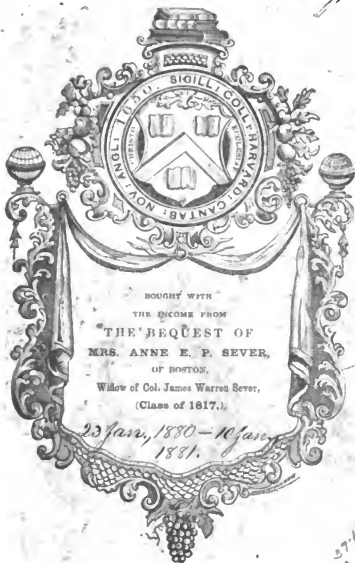


LITERARISCHES
CENTRALBLATT
FÜR
DEUTSCHLAND



BP 372.1

Bd. May, 1881.



*37-131
62*

Literarisches Centralblatt

für

Deutschland.

Herausgegeben

von

Friedrich Zarnke.

Jahrgang 1879.

Leipzig,

Eduard Avenarius.

1879.

2 P 372.1

HARVARD COLLEGE LIBRARY

1879, Jan. 27 - 1880, Jan 20.
Cross found.

12.7

Alphabetische Verzeichnisse.

1. Die im Jahrgang 1879 des Literarischen Centralblattes besprochenen Werke.

91

- [illegible]

- [illegible]

29.

- [illegible]

- [illegible]

- [illegible]

- [illegible]

[illegible][illegible]

7.

[illegible]

Den *Paraphrasen* in antiochenischer Bearbeitung von
 Otto *Sierens*, 617.
 Zelliner, *Oeorg*, die gesellschaftliche Bedeutung von Recht,
 Utrecht u. Straßl. 870.
 Zeller, *Edm.*, die Bedeutung der geologischen Durchforschung
 der Breving Steinen im J. 1877, 1452.
 —, die Zusammenfassung des altgriech. Lebens, 1152.
 Zeller, Karl *W.*, die deutsche Grenzschicht, 864.
 Zeller, *Edm.*, die geologische Durchforschung im J. 22
 Sohn, *Ph. v.*, die Bedeutung der Zusammenfassung
 der ameisenden, Zuff. 479.
 Zerkow, *B.*, kritische Beiträge zur Geschichte der lateinischen
 —, *Terzariar*, die Stadt Rom im Alterthum, 1. Bd.
 1. Abth. 968.
 Zerkow, *B.*, daramerische Schöpfung, 609.
 Zerkow, *B.*, die Stadt des Königs in der Geschichte der
 —, die Stadt des J. *W.* *Quercus*, 1. Bd. 294.
 Zerkow, *Prop.*, über die Geschichte, 620.
 Zerkow, *B.*, die Geschichte der Stadt, 365.
 Zerkow, *B.*, die Geschichte der Stadt, 552.
 Zerkow, *B.*, die Geschichte der Stadt, 479.
 Zerkow, *B.*, die Geschichte der Stadt, 413.
 Zerkow, *B.*, die Geschichte der Stadt, 413.
 Vol. I, II, 737.

8

[illegible]

- [illegible]

- [illegible]

Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.

2.

Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.

3.

Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.

Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.
Zegarra, Pacheco, Ollantat. 1128.

Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.
Zimmler, Dr. v. 11. Bd. 2. Hälfte, f. Erb. u. Krankheiten
des Rückenmarks. 15.

2. Zeitschriften u., deren Inhalt mitgetheilt ist.

Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.

Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.

Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.
Wendell, Def. *Belgica*. 960.

Walden. 1328, 1429, 1606.	Waldau. 593.	Walden. 914.	Walden. 388*, 1166*.
Walden. 274, 277*, 1097, 1163, 1170*.	Walden i. d. 688.	Walden. 1163.	Walden. 1296.
Walden. 431*, 1361*.	Walden. 464*, 1109*.	Walden. 462.	Walden. 249.
Walden. 1163.	Walden. 593.	Walden. 1163.	Walden. 1232.
Walden. 427, 979, 1010*.	Walden. 1163(2).	Walden. 462.	Walden. 625, 614.
Walden. 490.	Walden. 139.	Walden. 719.	Walden. 625.
Walden. 555.	Walden. 555.	Walden. 555, 1429.	Walden. 594.
Walden. 731.	Walden. 450.	Walden. 594.	Walden. 1001, 1361*.
Walden. 1163.	Walden. 1163.	Walden. i. d. 1606.	Walden. 464*, 1167*, 1199*.
Walden. 555.	Walden. 1264.	Walden. i. d. 305, 348*, 1011*, 1542.	Walden. 1163.
Walden. 624.	Walden. 134, 1429.	Walden. 1163.	Walden. 625.
Walden. 1163.	Walden. 1163.	Walden. 309*, 1009*.	Walden. 1006.
Walden. 688.	Walden. 462.	Walden. 1163*.	Walden. 555, 594.
Walden. 688.	Walden. 154, 430*, 860, 1133*, 1542.	Walden. 976.	Walden. 594.
Walden. 593.	Walden. 593.	Walden. 719.	Walden. 312*, 1067*, 1067, 1542.
Walden. 514.	Walden. 593.	Walden. 1001.	Walden. 490.
Walden. 1163.	Walden. 1163.	Walden. 1163.	Walden. 1163.
Walden. 976.	Walden. 594.	Walden. 1163, 1328.	Walden. 751, 614, 1013*.
	Walden. 594.	Walden. 1499.	Walden. 594.

4. Gelehrte u., welche in den „Nachrichten“ erwähnt sind

a) Einstellungen 1c.

[illegible]b) Zeichnungen[illegible]

v. Walther in Wien, 975.
 Waring in Leipzig, 1160.
 Wibel in Leipzig, 1313.
 Wiber in Bonn, 846, 1178, 1274.
 — in Leipzig, 831, 1258, 1270, 1518.
 Wiedemann in Paderm., 67.
 Willeman in Berlin, 141, 177, 272, 302,
 303, 641, 617, 746, 775, 831, 875, 905,
 908, 909, 965, 967, 969, 996, 1051 (2),
 1094, 1212, 1298, 1323, 1427, 1446, 1462,
 1517, 1555 (3), 1571, 1693.
 Wright, F., in Leipzig, 394, 1658, 1696.

Wright, T. D., in Leipzig, 151, 362, 567,
 582, 620, 1226, 1416, 1443, 1604.
 Wulfe in Berlin, 1565.
 Wulke in Weidm., 1561, 1316.
 Wulfschlag in Weidm., 613, 1357.
 Wulke in Weidm., 1115.
 Wagnitz, Ompel u. Pore in Berlin,
 190, 268, 279, 243, 335, 334 (2), 373,
 771, 607, 895 (3), 903, 1119, 1169, 1284,
 1455 (3), 1468, 1488, 1526, 1587, 1598,
 1600 (2), 1655.

Wiemann in Garmen, 734.
 Wulfe in Brandenburg, 1597.
 Wignat, D., in Leipzig, 15, 404, 712.
 Winter in Braunkf., a. Br., 307.
 — in Leipzig, 878, 993, 1373, 1515,
 1698.
 — in Leipzig, 78, 308.
 Wittenbe in Stuttgart, 1307.
 Weyharts in Bra., 631.
 Wreden in Braunkf., 1490.
 Wulff in u. Gs. in Bielef., 1709.

v. Babern in Mainz, 38.
 Zimmer in Braunkf. a. Br., 119.
 Zimmer in Weidm., 67, 623.
 Wulfe ohne Angabe einer Verlags- u.
 Vertheilung der Vertheil., 12, 33, 97,
 201 (2), 301, 308, 401, 402, 476 (1),
 611, 601, 633, 702, 770, 800, 813, 846,
 936, 1125 (3), 1126, 1127 (3), 1130, 1129,
 1211, 1219, 1443, 1522, 1556, 1691,
 1709.

7. Buchhandlungen, deren Verlagswerke im Literarischen Anzeiger angekündigt worden sind, und antiquarischer Bucherverkehr.

Wulff, Literarische, in Braunkf. a. Br.,
 1613, 1685.
 Wiber u. Gs. in Berlin, 690, 886, 1682.
 Wemeler in Gallef., 437, 471.
 Wiber in Wien, 127.
 Wier u. Gs. in Braunkf. a. Br., 757.
 Wulfe Buchh. in Weidm., 663, 1616.
 Wiber Buchh. in Berlin, 725.
 Wierheimer in Weidm., 320.
 Wiermann in Weidm., 1047.
 Wiermann in Weidm., 623.
 Wiermeyer in Berlin, 1334, 1335, 1367.
 Wiermeyer d. D. Buchh. in Leipzig, 91,
 399, 1559.
 Wiersele u. Kärst in Leipzig, 31, 256,
 287, 319, 334, 536, 983 (2), 1301, 1478,
 1506, 1647 (2), 1648.
 Wierl in Darmst., 319, 1079.
 Wierbach in Weidm., 127 (2), 319 (2),
 533, 631, 1334, 1365, 1435, 1437, 1615,
 1719.
 Wierbach in Weidm., 316.
 Wierbach u. Gs. in Berlin, 189, 1479, 1547.
 Wierbach, W., in Hannover, 191.
 Wierbach, W., in Berlin, 600, 632, 1272, 1336,
 1690, 1719.
 Wierbach in Jena, 501.
 Wierbach in Jena, 1409.
 Wierbach in Berlin, 629, 631.
 Wierbach in Weidm., 856.
 Wierbach's Manufaktur in Weidm., 924, 1044,
 1510.
 Wierbach's Buchh. in Weidm., 96, 949,
 1509, 1717, 1719.
 Wierbach in Leipzig, 632.
 Wierbach's Berl. in Berlin, 1560.
 Wierbach u. Kärst in Leipzig, 888.
 Wierbach in Leipzig, 880.
 Wierbach in Leipzig, 1687.
 Wierbach in Weidm., 1089.
 Wierbach in Leipzig, 1367, 1364, 1088.
 Wierbach in Weidm., 1508.
 Wierbach in Leipzig, 1643.
 Wierbach in Weidm., 91.
 — in Jena, 192, 385, 472, 534, 865,
 631, 821, 1475, 1591, 1593, 1616, 1644,
 1686.

Wierbach in Weidm., 865.
 Wierbach in Leipzig, 603, 949.
 Wierbach u. Gs. in Jena, 305, 1450, 1648.
 Wierbach's Berl. in Leipzig, 29, 32, 855, 867,
 920, 1014, 1048, 1111, 1498, 1438, 1584,
 1616, 1641, 1694, 1698, 1719, 1720 (2),
 1721.
 Wierbach in Weidm., 725, 1356.
 Wierbach u. Wulff in Weidm., 600,
 632, 661.
 Wierbach u. Gs. in Hamburg, 223, 1408 (2),
 1438 (2), 1478, 1480, 1509, 1510, 1552 (2),
 1584 (2).
 Wierbach in Weidm., 1584.
 Wierbach's Buchh. in Berlin, 63.
 Wierbach in Weidm., 1685.
 Wierbach's Buchh. in Hannover, 469, 472,
 630, 1563, 1548, 1648.
 Wierbach in Stuttgart, 40.
 Wierbach u. Gs. in Leipzig, 29, 61, 93, 128,
 n. H. 568.
 Wierbach in Weidm., 696.
 Wierbach in Weidm., 1112.
 Wierbach in Weidm., 504, 661, 1406, 1435,
 1477, 1509.
 Wierbach, W., in Weidm., 61, 253,
 360, 399, 437, 479, 503, 631, 664, 1207,
 1435, 1478, 1505, 1509, 1550.
 Wierbach in Leipzig, 1, 1775.
 Wierbach u. Gs. in Leipzig, 177, 315,
 359, 360, 1016, 1407, 1436,
 1550, 1587, 1719.
 Wierbach's Manufaktur in Weidm., 399,
 Wierbach, W., in Berlin, 698, 727, 759,
 1103, 1404.
 Wierbach in Weidm., 565.
 Wierbach in Weidm., 1547.
 Wierbach, W., in Leipzig, 192, 223,
 244, 400 (2), 440, 472,
 696, 856.
 Wierbach's Berl. in Weidm., 918, 920.
 Wierbach's Manufaktur in Leipzig, 224,
 760, 1336.
 Wierbach in Weidm., 1644.

Wierbach in Weidm., 317, 535.
 Wierbach in Berlin, 1560.
 Wierbach's Buchh. in Weidm., 223, 288,
 286, 318, 320, 355, 599, 949, 1080, 1210,
 1508, 1667, 1717.
 Wierbach u. Wulff in Leipzig, 1404,
 1435, 1551, 1616.
 Wierbach u. Gs. in Leipzig, 224.
 Wierbach in Weidm., 562.
 Wierbach, W., in Hamburg, 1013, 1239,
 1136.
 Wierbach u. Kärst in Stuttgart, 791.
 Wierbach, W., in Berlin, 1568.
 Wierbach's Manufaktur in Weidm., 565, 917,
 Wierbach's Buchh. in Weidm., 726,
 1079.
 Wierbach u. Gs. in Berlin, 355, 399,
 439, 1302, 1333, 1436, 1616.
 Wierbach in Weidm., 759, 949, 1013,
 Wierbach in Leipzig, 221.
 Wierbach in Weidm., 694.
 Wierbach in Weidm., 471.
 Wierbach in Leipzig, 1014.
 Wierbach in Berlin, 1463.
 Wierbach in Weidm., 696.
 Wierbach, W., in Weidm., 566, 726, 1271,
 1272, 1303, 1504, 1508.
 Wierbach in Weidm., 1271, 1405.
 Wierbach u. Kärst in Leipzig, 93, 438,
 1473.
 Wierbach, W., in Berlin, 1334.
 —, W., in Berlin, 536, 663, 664, 760,
 919, 920, 1476, 1643, 1617.
 Wierbach's Manufaktur in Weidm., 1531,
 Wierbach u. Gs. in Weidm., 469.
 Wierbach's Manufaktur in Stuttgart, 224, 256,
 288, 320.
 Wierbach in Leipzig, 983, 1013, 1047, 1511,
 Wierbach in Weidm., 855, 1366, 1407,
 1548.
 Wierbach in Weidm., 399, 1368.
 Wierbach in Weidm., 437.
 Wierbach, W., in Leipzig, 318.
 —, W., in Leipzig, 357, 1591,
 —, in Weidm., 1686.

Wierbach's Berl. in Weidm., 1615.
 Wierbach's Berl. in Stuttgart, 1644.
 Wierbach's Berl. in Weidm., 150.
 Wierbach in Weidm., 440, 792, 1438.
 Wierbach u. Gs. in Leipzig, 160, 296, 438,
 591, 597, 606, 856, 900, 1080, 1368, 1480,
 1552, 1616, 1720.
 Wierbach in Berlin, 159, 192, 1333.
 Wierbach in Berlin, 224, 568, 1304.
 Wierbach, W., in Weidm., 288, 692,
 1510.
 Wierbach, W., in Braunkf. a. Br., 128,
 1112, 1552.
 —, W., in Braunkf. a. Br., 1207,
 Wierbach in Leipzig, 1616.
 Wierbach in Leipzig, 357, 568, 854, 1015,
 1143, 1405, 1646.
 Wierbach in Leipzig, 1304.
 Wierbach in Weidm., 221, 256, 288, 566,
 Wierbach in Weidm., 1439.
 Wierbach u. Kärst in Weidm., 888.
 Wierbach in Weidm., 141.
 Wierbach u. Gs. in Braunkf., 159.
 Wierbach u. Gs. in Weidm., 631, 662, 727,
 759, 933, 1079, 1111, 1143, 1176, 1335,
 1436, 1504, 1551, 1582, 1614.
 Wierbach in Leipzig, 471, 534, 1335, 1365,
 Wierbach, W., in Leipzig, 318, 886, 89,
 1047, 1478, 1582.
 Wierbach in Berlin, 440, 472, 504,
 Wierbach's Buchh. in Berlin, 96, 9,
 501, 951, 1367.
 Wierbach, T. D., in Leipzig, 440, 536, 621,
 981, 1240, 1328, 1698.
 Wierbach in Weidm., 1208, 1551.
 Wierbach u. Kärst in Berlin, 1435.
 Wierbach u. Kärst in Weidm., 699,
 1015, 1047.
 Wierbach in Weidm., 1477 (2), 1505 (2),
 Wierbach's Buchh. in Leipzig, 727, 729,
 1408, 1615.
 Wierbach in Braunkf., 1271.
 Wierbach ohne Namen, 536, 1143.

Literarisches Centralblatt
für Deutschland. JAN 27 1873

Mr. 1.]

[1879.

Verlegt von **Edward Avenarius** in Leipzig.

Er scheint jeden Sonnabend.

— 4. Zannar. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Schweizer, Die Zukunft der Religion.
 Sixtus, dogmatische Beiträge 3. Vertheidigung 20. meiner
 Ansicht.

Schiller, Das Spiel, seine Entwicklung und Bedeutung im deutschen Geist.
Hilberg, Das Spiel der trochäischen Wortformen im
Vorstadium desramant.
Karlsson, nordiska, da fabliau française Le mantel
romantique. P. Gederichsöld, Wulf.
Petrich, drei Kapitel vom romantischen Spiel.
Wittmann, aus vier Jahrhunderten niederländi-
schender Kunstgeschichte.
Wittmann, im ersten Semester 1879. I. Person.

Theologie.

Schweizer, Alex., die Zukunft der Religion. Leipzig, 1878. Hirzel.
(V. 67 S. Lex. 8.) R. 1. 20.

Lipsius, Dr. Rich. Adelh., **dogmatische Beiträge** zur Vertheilung u. Erläuterung meines Lehrbuchs. Leipzig, 1878. Barth. (VII, 215 S. gr. 8.) M. 3.
Separatabdr. aus d. Jahrb. f. protest. Theologie.

Die Aufsätze, welche hier zusammengestellt sind, enthalten die Antwort des Verfassers auf zwei Recensionen. Da der Verf. der einen von beiden, Lic. Herrmann, sich als Schüler Ritschl's fund giebt, so geht die Antwort auch Ritschl selbst an. Bei der zweiten hat es Lipsius mit Biedermann zu thun. Ritschl und Biedermann sind für ihn nicht sowohl die Hauptgegner, als die nächstverwandten Mitarbeiter. Die Auseinandersetzung mit denselben ist daher vorzüglich geeignet, klar zu stellen, was er selbst will und wie er es durchführt. Sie hat einen widrigen Zusatz erhalten, weil die Recension des Herrn Herrmann ganz unnötig leidenschaftlich und kleinlich schulmeisternd geschrieben ist und Lipsius für nötig gefunden hat, auch darauf, wenigstens mit aller Würde, zu antworten, so daß wir sie hier noch einmal in den Kauf bekommen. Um so wohlthätiger ist dann die Besprechung mit Biedermann, wo lebhaft sachlichen Einwendungen mit sachlichen Gründen begegnet werden konnte. Die Darstellung ist vortrefflich. Die Sache ist dadurch wirklich klarer gestellt. Das ungeschickliche Wort der freien Erörterung zeigt sich für diesen Zweck entschieden günstiger als die gebundene Paragraphenschrift des Hauptbogens. Wenn wir nun dem Verf. gerne bei seinen Gängen gegen Ritschl und Biedermann folgen, so liegt die Frage am nächsten, was denn dabei über das Verhältnis aller drei herauskomme. Wie Ritschl und Biedermann von einander abweichen, ist bekannt. Ersterer vertritt die Fortbildung der Schleiermacher'schen Linie im Kantischen Sinn, Biedermann vertritt den Hegel'schen Standpunkt mit Fortbildung nach der subjectiven und historischen Seite hin. Welche Stellung zu beiden Lipsius einnimmt, das erfahren wir nun hier von ihm selbst und können zunächst davon Act nehmen, daß er zwar nach beiden Seiten hin seine Eigenheit behauptet, gegen Biedermann eher noch weiter ausholt zur Widerlegung und doch nach dieser Seite unverkennbar mehr Sympathie merken läßt. Auf den ersten Blick allerdings scheint die viel engere Verwandtschaft zwischen Ritschl und Lipsius kaum zu bezweifeln. Beide bestreiten der Dogmatik den Charakter des eigentlichen Wissens und wollen sie von Metaphysik und falschem Dogmatismus reinigen. Beide wollen aber derselben auch etwas mehr als die bloße subjective Berechtigung, vielmehr ein wirkliches Recht, gegründet auf Autonomie des religiösen Gebietes, zuweisen. Allerdings unternimmt Ritschl die Begründung durch einen eigenen moralischen Beweis für Dasein und Begriff Gottes, den Lipsius bestreitet. Aber auch Lipsius spricht von einer psychologischen Nothigung, weil das Ich den Trieb in sich fühlt, seiner Naturbestimmtheit gegenüber sich in seiner Selbstständigkeit zu behaupten, und von einer ethisch-praktischen Nothwendigkeit, die Objectivität des Verhältnisses zu Gott zu sehen, weil nur dadurch der Menschengestalt seine Würde gegenüber der Natur behaupten könne. Allerdings verweist Ritschl die Metaphysik strenger aus der Dogmatik, aber auch Lipsius will sie im Wesentlichen doch bloß kritisch in derselben verwenden und hält daran fest, daß die Sätze der Dogmatik wie den Werth des Wissens haben. Allein bei aller dieser Ähnlichkeit zeigt sich doch, daß das Verfahren Ritschl's in der Begründung der Autonomie des religiösen Gebietes einen anderen Sinn und deshalb auch andere Folgen hat. Wenn man sich darüber instruieren will, so genügt vollkommen, was Lipsius selbst in dieser Schrift über die Persönlichkeit Gottes und über die Person Christi nach beider Lehre zeigt. Die erstere ist bei Ritschl constitutiv, bei Lipsius ist sie nur der Ausdruck der religiösen Erfahrung innerhalb des religiösen Verhältnisses. In der Person Christi ist für Ritschl das vollzogene, was für Lipsius an sich schon vorhanden und in derselben bloß geschichtlich eingeleitet ist.

Gegenüber von Biedermann ist sich nun Lipsius ebenso der Verschiedenheit des philosophischen Standpunktes wie der Gemeinsamkeit des dogmatischen bewußt und schließt daraus, daß der Einfluß der philosophischen Ansicht auf die Dogmatik nicht so sehr groß sei, wie man gewöhnlich meine. Vielleicht ist umgekehrt aus der Thatsache zu schließen, daß die Verschiedenheit des philosophischen Standpunktes nicht so groß sei. In der That ist der Scepticismus, welchen der Verf. dem speculative Dogmatismus Biedermann's entgegenstellt, nicht so grimmig, um nicht gerade so viel objectives Erkennen zuzulassen, als zu einer ähnlichen Speculation gehört. Denn die bloße Möglichkeit, daß Alles auch ganz anders sein könnte, hat dagegen nicht viel zu bedeuten. Daher ergibt sich auch, daß die Annahme der höchsten Einheit von Denken und Sein zwar nur als ein Bedürfnis, nicht als ein zwingender Schluß aufgestellt und ihr der Charakter des Wissens abgesprochen wird, daß dabei aber der Begriff selbst doch ebenso vollzogen und bestimmt ist, wie bei dem Gegner. Eben daher aber stehen sich beide auch wieder überraschend nahe in der Werthschätzung der religiösen Sätze. Diese sind der speculative Theologie der Ausdruck der Vorstellung für den Gedanken. Lipsius nennt sie den Ausdruck der religiösen Erfahrung und bestreitet den Gedanken als Wissen. Aber die Wirklichkeit der Erfahrung in ihrer eigenen Form geht gerade nur so weit, als die Idee selbst Hypothese im Gegenjaß des Wissens bleibt. Sie giebt aber demnachachtet einen Kanon ab, der stark genug ist, dieselbe Kritik an der religiösen Erfahrung zu üben, wie die Idee dort an der Vorstellung. Die Autonomie des religiösen Gebietes in thesi kommt daher in dem Maße nicht zum Vollen, als einerseits die Sonderung der Gebiete nicht vollzogen ist und als andererseits die entwickelte Lehre vom Wissen, die einer anderen Weltanschauung angehört, doch für die Realität jener Erfahrung nicht gleichgültig werden kann. So viel zur Erklärung des Verhältnisses dieser dogmatischen Arbeiten unter sich, dessen Aufhellung durch die treffliche Arbeit von Lipsius unstreitig wesentlich gewonnen hat. Alle diese Arbeiten sind durchdrungen von dem Rechte der Religion, und streben die Wirklichkeit ihrer Erfahrung zu beweisen und mit dem, was wir unser Wissen nennen, zu vermitteln. Es ergibt sich aber aus diesen Versuchen immer aus Neuem, daß diese Wirklichkeit nur dann bewiesen und das Recht der religiösen Aussage gewahrt wird, wenn die Begründung eine gemein gültige ist. Wir kommen so allerdings von der Philosophie nicht los. Aber wir können dies ertragen, so lange auch die Philosophie von der Realität des Gottesbegriffes trotz alles Streites nicht loskommt. Die materialistische Gegner wissen dieses ganz gut und werfen Philosophie und Theologie zusammen über Bord. Eben deswegen können wir uns aber auch für die Theologie beruhigen deren Wahrheit nicht bloß durch die religiöse Erfahrung im engeren Sinne, sondern in ungetrennter Einheit auch durch unsere Eigenschaft als denkende Wesen gesichert ist.

Jahrbücher f. deutsche Theologie, Hrg. von Dittmann, Dörner u. A. 23. Bd. 4. Hft.

Inh.: Ruber, über die Capitel 50 und 51 des Buches Zecharia. 2. — Köhler, der Augsburger Religionsfriede und die Gegenreformation. 2. — Bertheau, die Juden der Ghetto in Cap. 5 und Cap. 11. — Anzeige neuer Schriften.

Neue evangel. Kirchengzeitung. Hrg. v. F. Reiser. 20. Jahrg. Nr. 51.

Inh.: Die Anträge der Centrumspartei im Abgeordnetenhaus. — Aus der Thätigkeit der Bibelgesellschaften. — Die kirchensocialen Arbeiterpartei. 3. — Aus der Fremdenwelt. 3. — Alerische Wesenswerke. — Die Schule in Gießen. — Ausprotestantische aus Evol. — Protestantische Stimmen aus Frankreich. — Religiöse Dichtung in Spanien. — Das Evangelium unter den Evangelisten in Alger. — Protestantische Verfolgung in Mexiko. — Aus Neu-Kaledonien. — Mission auf Neu-Guinea. — Aus der philosophischen Literatur. 1. — Correspondenzen. — Literatur.

Protest. Kirchenzeitung 10. Jhrh. v. d. G. Weckh. Nr. 51.

Aut.: C. Pfeleiderer, „Ideale Erasmussmittel für Welt.“ — A. G. Siedermann, Pfeleiderer's Religionsphilosophie, 3. — Correspondenzen und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 9. Jahrg. Nr. 50.

Aut.: Die neuen Ausbeugebilder. — Der Exaltationsvorschlag in Frankreich v. J. 1797. — Was man in Rom über den Protestantismus denkt und — druckt. — Die unbefleckte Empfängnis der Jungfrau Maria. — Correspondenzen und Berichte.

Philosophie.

Loewe, Dr. Joh. Heinr., Prof., **der Kampf zwischen dem Realismus und Nominalismus** im Mittelalter, sein Ursprung u. sein Verlauf. Prag, 1877. Kosmack & Neugebauer (in Comm.). (2 Bll., 67 S. gr. 4.) M. 2, 40.

(Aus den Abhandlungen der k. böhm. Ges. d. Wiss. VI. Folge. 5. Bd.)

Ein dankenswerther Beitrag zur Geschichte der Philosophie des Mittelalters, der dadurch an Bedeutung gewinnt, daß der Verfasser den betreffenden Streit bis auf seine Anfänge im Alterthum zurückführt und hier den vollen Gegensatz nicht etwa zwischen Platon und Aristoteles findet, sondern zwischen Platon und Aristoteles auf der einen und Antisthenes, den Stoikern und Epikureern auf der anderen Seite. Gegen Ausgang des Mittelalters zeigt sich denn dieser Kampf ebenfalls, indem der Nominalismus da vertreten ist durch Marciannus Capella und die verschiedenen Arten des Realismus durch die Neuplatoniker, Boethius, Macrobinus, Chalcidius. Der Streit wurde dann vom Mittelalter, wenn auch nicht gleich mit voller Kraft, aufgenommen und fortgeführt. Es wird durch diese Darlegung Löwe's die gewöhnliche Ansicht, daß der ganze Gegensatz des Nominalismus und Realismus, der sich zeitweise im Mittelalter so in den Vordergrund drängt, an die sogenannten *quinto voces* des Porphyrios anknüpft, auf das richtige Maß zurückgeführt, d. h. eigentlich widerlegt. Entstanden ist er gewiß nicht durch die Kenntniß des Porphyrios, wenn er auch Anregung durch die Lectüre desselben erhalten haben mag. Bei dem Realismus unterscheidet Löwe vier Arten. Erstens werden die Universalien für Substanzen erklärt, die für sich in einer gesonderten intelligibeln Welt existieren, sobald nur Wesenheiten, die der Gottheit immanent sind, drittens für solche, welche in den Dingen sind, und endlich werden die Universalien, wenn auch nicht für Wesenheiten, so doch für reale Bildungs- und Lebensgesetze der Dinge genommen; welche letztere Ansicht auch bei denen anzuerkennen sein würde, welche die betreffenden Gesetze in göttlichen Schöpfungsergebnissen begründet sein lassen. Danach wird es dem Verf. leicht, fast sämtliche Doctrinen des Mittelalters, vor Allem auch die verschiedenen Arten des Conceptualismus, zu dem Realismus zu rechnen und so zu dem Resultate zu gelangen, daß der Nominalismus nur bei einer entschieden binörität, am deutlichsten bei Roscellin, aufgetreten sei. Wenn wir uns auch dieser Einreihung nicht anschließen können, so wird dadurch das Verdienst, welches sich der Verf. erworben hat durch die Klärung der verschiedensten Lehren, keineswegs geschmälert. In helleres Licht als bisher werden namentlich gerückt die Ansichten Alward's, Gilbert's de la Porrée, Walther's von Mortagne, Adelard's von Bath. Verhältnismäßig kurz wird Wilhelm Occam abgehandelt. Vermerken wollen wir noch, wie Löwe nach Ritter mit Recht darauf hinweist, daß der Nominalismus keineswegs regelmäßig der Träger freimüthiger Tendenzen und Staats-theorien gewesen sei, indem er zum hinreichenden Beweise dafür nur Hobbes namhaft macht. Zu bedauern ist es, daß die verdienstliche Arbeit durch manche Druckfehler, besonders in den griechischen Worten, entstellt ist.

Laas, Ernst, **Kant's Analogien der Erfahrung**. Eine kritische Studie über die Grundlagen der theoret. Philosophie. Berlin, 1877. Weidmann. (VIII, 363 S. gr. 8.) M. 8.

In Kant's Kritik der reinen Vernunft nehmen unter den Grundbegriffen des reinen Verstandes, als den Regeln des objectiven Gebrauches der Kategorien, ohne Zweifel die Analogien der Erfahrung die erste Stelle ein. Bekanntlich ist das Princip derselben, daß Erfahrung nur durch die Vorstellung einer nothwendigen Verknüpfung der Wahrnehmungen möglich ist. Aus diesem Princip leiten sich dann der Grundbegriff der Beharrlichkeit der Substanz, der Grundbegriff der Zeitfolge nach dem Gesetze der Causalität und der Grundbegriff des Gleichseins nach dem Gesetze der Wechselwirkung als die Analogien her. Kant selbst legt ihnen eine große Bedeutung bei, da sie eben die Bedingungen der nothwendigen Vereinigung aller Wahrnehmungen in einer Erfahrung enthalten sollen, ohne welche wir ganz und gar keinen Gegenstand erkennen könnten, ohne welche Natur überhaupt nicht möglich wäre. Warum diese Sätze Analogien heißen, ist von vorn herein nicht ganz klar, und man könnte über diesen Namen mit Kant rechten und fragen, warum er sie z. B. nicht Axiome nannte. Die Laas darüber, gehören aber Axiome nach Kant nur der Mathematik an, während die Analogien so genannt sind als Regeln, das vierte Glied der Proportion zwischen einem logischen und einem realen Verhältniß in der Erfahrung zu suchen, und als Merkmale, es in derselben aufzufinden. So ist, um dieß an der zweiten Analogie zu zeigen, das reale Verhältniß zwischen Ursache und Wirkung analog der in den hypothetischen Urtheilen sich zeigenden Verhältnisse von Grund und Folge. Es sind diese Analogien bisher wohl in ihrer Bedeutung anerkannt worden, aber eine ausführliche Darstellung und Kritik derselben ist noch nicht gegeben worden, und es ist deßhalb das Werk von Laas ein außerordentlich zeitgemäßes und ein um so dankenswertheres, als die ganze Lehre von den Analogien an Unklarheit und Unsicherheit leidet, wie Schopenhauer schon bemerkt hat, der zugleich ihre Unhaltbarkeit behauptete. Laas giebt sich nun mit dem besten Erfolg Mühe, die Analogien ihrem wahren Sinne nach darzulegen, falsche Ansichten darüber zurückzuweisen und die Argumente, deren es nicht nur eines für jede Analogie giebt, indem sie freilich mehrfach in einander laufen, zu entwirren und klar darzustellen. Er geht mit philosophischer Genauigkeit bei der nicht leichten Aufgabe zu Wege, und so viel wir gesehen, ist ihm nicht Bedeutendes entgangen. Neben der Darlegung der Kant'schen Lehre spielt die Kritik eine große Rolle. Der Verfasser übt zwar zunächst eine immanente Beurtheilung, giebt aber auch seinen eigenen Standpunkt zu erkennen. Er greift die Deduction der Grundsätze an und ebenso die Vollständigkeit derselben, indem er z. B. der Ansicht ist, das principium identitatis et contradictionis müsse auch unter den reinen Grundbegriffen gefunden werden. Was die Stellung des Verf.'s zu den Analogien selbst anlangt, so sollen diese allerdings gelten, aber nicht als apriorische Sätze aus dem Boden der Transcendentalphilosophie. Es muß vielmehr beispielsweise die zweite Analogie zu Rechte bestehen, weil eine wissenschaftliche Forschung auf Grund von ihr überhaupt nur möglich ist. Aber es soll durch einen reinen Verstand, der hypothetisch angenommen werden könnte, die Allgemeinheit und damit die Nothwendigkeit des Causalgesetzes nicht mehr gewährleistet sein als durch die Erfahrung, und das Gravitationsgesetz soll nicht schwächere Geltung haben als das Causalitätsgesetz.

Von der Lehre der Analogien aus, die er als den Mittelpunkt der ganzen Kritik der reinen Vernunft betrachtet, behandelt nun Laas die damit zusammenhängenden Theile der Kant'schen Erkenntnistheorie, so die wichtige Lehre von der objectiven Welt, welche eine äußerst lichtvolle Darstellung erfährt und zugleich in ihrer Bedeutung gewürdigt ist. Mit dieser hängt wieder zusammen der Unterschied zwischen Erfahrungs- und

Wahrnehmungsurtheilen u. A. Laas hat aber nicht nur die Absicht, Kant's Lehre darzustellen und zu beurtheilen, sondern sein Werk bezieht sich zugleich auf dem Titel als kritische Studie über die Grundbegriffe der theoretischen Philosophie, und dazu bietet eben Kant die vollkommenste und geeignetste Unterlage. Wir haben nun schon oben gesehen, daß sich Laas selbst nicht auf die Seite der Transcendentalphilosophie stellt, ja er läßt eigentlich nichts von den Kant'schen Resultaten stehen und neigt sich stark dem Empirismus zu, ohne doch einem dogmatischen Empirismus zu verfallen. Zwar will er an die metaphysische Zeit glauben, weil sonst die Welt gar nicht erklärt werden könne, sondern in völliger Dunkel bliebe, auch kommt er schließlich dahin, als das Wahrscheinlichste aufzustellen eine Vielheit von dynamisch gegenseitig abhängigen, zu einem einheitlichen, selbstgenügsamen Weltsysteme zusammengefloßenen Substanzen, deren Kräfte von verschiedener Intensität und Qualität seien, und die gegenseitig auf einander einwirken, so daß ein wirkliches Geschehen in einer transcendenten Zeit stattfände. Aber dann wird das Alles auch wieder in Zweifel gezogen, und so anregend auch das Erwägen aller Gründe für und wider wirkt, so wäre doch zu wünschen gewesen, daß Laas selbst den Boden unter den Füßen nicht immer wieder schwankend gefunden hätte. Der Leser würde dann vielleicht weniger zum eigenen Nachdenken gebracht, aber mehr befriedigt sein, durch die Arbeit, die ihm die Lectüre des Buches gemacht hat. Doch ist dem Verf. daraus kein besonderer Vorwurf zu machen, da er das Buch selbst als eine kritische Studie bezeichnet. In den am Schlusse des Buches sich findenden ziemlich umfangreichen Anmerkungen hat Laas seine Gelehrsamkeit und Velehrtheit documentirt. In dem dankenswerthen Sachregister finden wir die hauptsächlichsten erkenntnistheoretischen Begriffe aufgelistet, und schon daraus sehen wir, daß die Laas'sche Arbeit einen großen Theil der Erkenntnistheorie berührt. Gewünscht hätten wir, daß der Stil hier und da einfacher wäre und sich namentlich freier von Fremdwörtern gehalten hätte.

Philos. Monatshefte. Red.: G. Schaarschmidt. 14. Bd. 6. u. 9. Hft.

Inh.: A. Gudén, Untersuchungen zur Geschichte der älteren deutschen Philosophie. II. Nicolaus von Cusa. — J. Hiltte, die Lehre vom subjectiven Antheile des Willens an allem Erkennen u. der Apriorismus. — A. Schenten, apriorist. Gedanken über Raum u. Zeit. — Literaturbericht etc.

Geschichte.

Cassel, Dr. Dav., Lehrbuch der jüdischen Geschichte und Literatur. Leipzig, 1879. Predb. (XI, 564 S. gr. 8.) M. 10.

So viele treffliche Monographien und einzelne Vorarbeiten für eine zusammenhängende Darstellung der jüdischen Geschichte und Literatur auch vorhanden sind, zum Theil seit Jahrzehnten vorhanden sind, hatte man bisher doch kein Werk, welches auf nicht zu großem Raume in lesbarer Form die Ergebnisse der neueren Forschungen verarbeitet und die erforderlichen Nachweise aus den Quellen und den wichtigsten bezüglichen Schriften in Anmerkungen beigab; denn die immer noch werthvollen Abhandlungen „Juden (Geschichte)“ von Selig (Paulus) Cassel und „Jüdische Literatur“ von Mor. Steinschneider sind einerseits einer Neubearbeitung bedürftig, in der das seit dreißig Jahren Geleistete gründlich benutzt würde, andererseits weiteren Kreisen nie zugänglich gewesen, weil im 27. Bande der II. Section von Ersch's und Gruber's Allgemeiner Encyclopädie versteckt (S. 1—238 und S. 357—471), und die unter Steinschneider's Mitwirkung angefertigte englische Uebersetzung seiner Arbeit (Jewish Literature 1857) ist schon lange im Buchhandel vergriffen. David Cassel, gründlicher Kenner der jüdischen Literatur und Besitzer einer trefflichen Bibliothek, auch durch Herausgabe

werthvoller Hebraica den Fachmännern längst bekannt, hat demnach durch Abfassung seines in der Ueberschrift genannten Werkes die Befriedigung eines wirklichen Bedürfnisses unternommen, und er hat auch (dies Urtheil schied Ref. gleich voran, und soll es durch die hernach folgenden Bemerkungen nicht eingeschränkt werden) diese Bedürfnis in wesentlichen Punkten befriedigt, so daß sein neues Buch Allen, welche sich mit jüdischer Geschichte und Literatur bekannt machen wollen, empfohlen zu werden verdient. Zwei Classen von Lesern hat (nach der Vorrede) der Verfasser im Auge gehabt: erstens hat sein Buch die Aufgabe, für den Gebrauch in der Hand des Lehrers den in des Verfassers Leitfaden für den Unterricht in der jüdischen Geschichte und Literatur zur gegebenen Stoff weiter auszufüllen, und zu ergänzen, sowie durch die hinzugefügten Anmerkungen auf die Quellen und auf größere geschichtliche Werke hinzuweisen. Abgesehen davon, ist es für diejenigen bestimmt, welche ein Interesse daran haben, sich über jüdische Geschichte und Literatur zu belehren, ohne umfangreichere, streng wissenschaftliche Werke durchstudieren zu können. Zu noch besserer Erfüllung des letzteren Zweckes wünscht Ref. in der nächsten Auflage, die gewiß nicht ausbleiben wird, an manchen Stellen weitere Ausführungen, damit die wichtigen Persönlichkeiten noch anschaulicher und lebendiger vor das geistige Auge des Lesers treten. Soll das Buch den erstgenannten Zweck, ein Lehrbuch zu sein, vollständig erfüllen, so müssen die Anmerkungen weit zahlreicher sein. Verhältnismäßig selten ist auf neuere Monographien hingewiesen worden, Ref. vermüthe bei der ersten Lectüre die Nennung folgender Bücher, denen sich ohne Zweifel noch andere hinzufügen lassen: S. 124 Jos. Schmilg, über Entstehung und historischen Werth des Siegeskalenders Megillat Taanith (Leipzig, 1874); S. 224 A. Berliner, Migdal Chananel, über Leben und Schriften R. Chananel's in Kairouan (Leipzig, 1876); S. 240 S. Groß, Menachem ben Saruk, mit Berücksichtigung seiner Vorgänger und Nachfolger (Breslau 1872); S. 242, A. Neubauer, The book of Hebrew Roots by Abul Walid Marwan Ibn Janah (Oxford 1875); S. 255 Dav. Kaufmann, Sephura Saloni. Versuch einer Charakteristik (Breslau 1877); S. 274 Jac. Tauber, Standpunct und Leistung des R. David Kimchi als Grammatiker (Breslau 1867); S. 289 Abraham Bedarschi's Synonymit Ghotbam Ispornit ed. Polak, (Amsterdam 1865); P. Kroner, de Abrahami Bedarschi vita et operibus, (Breslau 1865); S. 313 S. Gronemann, de Proskiat Durani (Eldodaei) vita ac studiis (Breslau 1869); S. 336 Anm. 2, der Pentateuchcommentar Rhetor Thora ist eiert von Judo Sjaivasslan (Eupatoria 1866, 1867), das Buch der Gebote Gan' Eden des Ahron ben Elia von demselben (Eupatoria 1866); S. 429 Anm. 2, Chr. Dav. Ginsburg, The massoreth hamassoreth of Elias Levita (London 1867, das Leben des Autors f. S. 1—84). Die jüdische Literatur bei christlichen Gelehrten (S. 139) ist auf 2½ Seiten sehr unvollständig behandelt; es fehlen z. B. Const. L'Empereur ab Oppyck, Baasuyzen, A. G. Baehner (Antiquitates Ebraeorum), Franz Telisch (Zur Geschichte der jüdischen Poesie 1836; Wissenschaft, Kunst und Judenthum 1838, etc.). „Größere geschichtliche Werke“ werden nur selten citirt, z. B. Enalud nur S. 20. 51; Herzfeld und Jost je sechs oder sieben mal; Langen, das Judenthum in Palästina zur Zeit Christi, nur S. 126. Lob verdient es dagegen, daß der Verf. die Schriften von Rapoport, Zunz und Steinschneider (besonders Katalog der Hodejana) sehr fleißig und durch zahlreiche Citate anerkennend benutzt hat. Warum aber sind Steinschneider's „Jüdische Literatur“ und S. Cassel's „Juden (Geschichte)“ nirgends genannt, da doch S. 393 der Jost'sche Artikel Judenthum aus demselben Bande der Encyclopädie angeführt wird?

Das ganze Werk zerfällt in zwei Haupttheile, von denen der erste (S. 1—160) die Zeit vom babylonischen Exil bis zur

Aufstehen des jüdischen Reiches durch die Römer behandelt. Dieser Theil hat den Ref. am wenigsten befriedigt. S. 1: das syrische Exil ist in das Jahr 722 zu setzen. S. 7: das „herzerreißende Bild der jammervollen“ Lage der Exulanten stimmt nicht zu der Angabe S. 11, daß es „ihnen leicht geworden“ sei, sich im neuen Vaterlande zurechtzufinden. S. 5: Velszlar im Buche Daniel ist nicht identisch mit Nabunit, sondern dessen ältester Sohn, s. Schrader's Keilinschriften und das Alte Test. 279, 280 und A. Kohler in Prot. Real-Encyclopädie 112, 249, 250. §. 4^o war die Cuesle für die Bevölkerungszahl Jerusalems anzugeben (Helotäus bei Josephus, g. Apion I, 22). S. 22: die Ueberlieferung bezüglich der großen Synagoge ist keineswegs glaubhaft, vergl. A. Kuenen, Over de mannen der Groote Synagoge (Amsterdam 1876). S. 26: nicht an die Schlacht bei Gaza, sondern an die Eroberung Babylon's durch Seleucus knüpft sich die Seleucidenära. S. 32: die Abfassung des Buches Jona ist zu spät angesetzt. S. 33: die Zahlen für die Regierungsjahre der Seleucidenherrscher differieren meist um ein Jahr von den anerkannten Ansätzen. S. 31, Anm. 1: seine ungenaue Darstellung im Jüdischen Kriege berichtigt Josephus selbst in den Alterthümern (XII, 5, 1). S. 41: Modim ist identisch mit Medje, östlich von Lydda. S. 44 war zu erwähnen, daß das hieselbst genannte Emmaus nicht das neuteamentliche, sondern Emmaus-Nitopolis sei. S. 46: das erste Chanaussfest war im December 165. S. 52: daß Altimos schon vorher zum Höhenpriester ernannt war, ergibt sich aus Josephus' Alterthümern III, 9, 7 und 2 Malt. 11, 3, 7. Daß die fünf „Paare“ (Jose ben Josef, Jose ben Jochanan etc.) Häupter des Synedrums waren, wie auch S. 65, 82, 88, 112 behauptet wird, ist zwar sehr verbreitete, aber falsche Ansicht, wie Schürer, Lehrbuch der neuteamentlichen Zeitgeschichte S. 410 ff. überzeugend dargelegt hat. Dieß treffliche Werk hat der Verf. leider nicht gekannt. Daß die Birge Aboth 1, 4 genannten Männer unmittelbare Schüler des Antigonos aus Sodso gewesen seien, haben Jung und Andere wegen des gibbon'schen bemerkt. S. 55: die Schlacht, in der Judas Makkabäus fiel, fand nicht bei Adasa statt (welchen Namen der Verf. wohl dem unzuverlässigen Berichte Jos. Jüd. Krieg I, 1, 6 entnommen hat), sondern bei Eleasa oder Alasa, s. 1. Malt. 9, 5 (bei Jos. Alt. XII, 11 kein Name). S. 72 (vgl. 102): das von Johann Hyrtan zerstörte Samaria stand schon wieder unter Alexander Jannäus (Jos. Alt. XIII, 15, 4), wurde von Pompejus zur Provinz Syrien geschlagen (Alt. XIV, 4, 4) und Gabinus hat Weiteres für die Stadt (Alt. XIV, 5, 3), so daß die Angabe, sie sei erst von Herodes wieder erbaut worden, unrichtig ist. S. 102: Cäsarea ist der neue Name von Stratonesthurm. S. 104: daß die vergoldeten Spitzen am Tempel zu Jerusalem Silbaberleiter gewesen seien, ist eine schon von Michaelis aufgestellte, aber verkehrte Ansicht. S. 110, 111 und oft: der Name zweier Frauen des Herodes lautet Mariamme, nicht Mariamne. Ueber den verschiedenen Werth der beiden Makkabäerbücher hat der Verf. zwar (S. 78, 129) richtige Ansichten, doch berücksichtigt er bei seiner Darstellung das zweite Buch zu sehr. Daß der mit dem Beginn der Wirkthätigkeit Christi eingetretene Wendepunkt der Zeiten nicht richtig getrennt worden ist, kann für den dem Judenthum angehörigen Verf. kein besonderer Vorwurf sein, zumal derselbe sich, soweit Ref. bemerkte, von Geschäftigkeit fern gehalten hat.

Weit besser gefallen hat uns der zweite Haupttheil (S. 163—333), dessen sechs Abschnitte die Ueberschriften haben: die Juden im römischen Reiche bis zu dessen Untergang, die Juden im neupersischen Reiche, die Juden in den Ländern des Islam in Asien und Afrika, die Juden in Europa bis gegen Ende des Mittelalters, die neuere Zeit, die neueste Zeit von Wendelssohn bis jetzt. In diesem zweiten Theile kommt die Bekanntheit des Verf.'s mit der jüdischen Literatur, welche, von dem Alten Testament und einigen Apokryphen abgesehen, ja erst nach dem

Aufstehen des jüdischen Staates beginnt, in erfreulicher Weise zu Tage, und wird mit Ausnahme weniger Koryphäen auf diesem Gebiete Niemand die Darlegungen des Verf.'s lesen, ohne mannichfache Belehrung zu empfangen. Einige Bemerkungen seien auch zu diesem Theile verstatet. S. 150: daß die Mishna-Tractate innerhalb der einzelnen Ordnungen nach der Zahl der Capitel geordnet seien, zeigte A. Weiger, wiss. Jtschr. f. jüd. Theol. II, 159 ff.; Frankel an der von dem Verf. citierten Stelle spricht von etwas Anderem. S. 155: der jerusalemische Talmud hatte früher eine Gemara zur ganzen sechsten Ordnung; Steinschneider, Katalog der hebr. Handschr. in Berlin, S. 65 führt ein Werk an, in dem eine Stelle aus Jer. 'Ugzin citiert wird. S. 205 f.: über die Entstehung der Vocalisation und der Masora konnte der Verf. manchen Aufschluß gewinnen aus „Theol. Studien und Kritiken“ 1875, S. 736 ff. und „Jtschr. f. die ges. luther. Theol.“ 1875, S. 612 ff. 619 ff. Die Angabe S. 234, das babylonische Punctionssystem sei nur aus karäischen Mittheilungen bekannt, ist nicht correct; denn der vom Ref. edierte Petersburger Codex vom Jahre 916 ist nicht karäischen Ursprungs, vgl. A. Jtschr. f. luth. Th. S. 605 ff. und die neu erworbenen Handschriften der Berliner Bibliothek. S. 270: über Mose ha-Darshan sind zu vergleichen Pusey in The fifty-third chapter of Isaiah (von Driver u. Neubauer, Trj. 1877), II, S. XXXII—XXXVI u. Ab. Neubauer, the book of Tobit, Trj. 1878, S. XVIII—XXIV. Surenbadius (S. 151, 494) hat die Mishna nicht übersezt, sondern die Uebersetzungen verschiedener Gelehrter gesammelt und herausgegeben. S. 525 war Fürst's Geschichte des Karäerthums zu erwähnen und zu verurtheilen. — Der Druck ist correct. Nur einige störende Fehler seien hier erwähnt. S. 28, §. 16 lies „sch“ statt „wisch“. S. 32 g. E. lies Sodso. S. 53, §. 2 v. u. lies 5000 statt 2000. S. 69 E. lies Jeschurun. S. 171, b lies Vne Graf statt Ven Graf. S. 354 E. lies „Raschi“ statt „Raschi“. S. 357 Anm. lies „Rise“. S. 369 Anm. lies Radban. Zwei sorgfältig gearbeitete Register (S. 534—564) erleichtern die Benutzung des Buches. — Wie Ref. nachträglich erfährt, arbeitet M. Stein-schneider an einer Bibliographie der jüdischen Geschichte. Dieß Werkchen wird eine wünschenswerthe Ergänzung zu dem Cassel'schen Lehrbuche bilden. H. Str.

Kaerling, M., die jüdischen Frauen in der Geschichte, Literatur u. Kunst. Leipzig, 1879. Brochatur. (VIII, 374 S. gr. 8.) M. 7.

Waar ist schon mehrfach darauf hingewiesen worden, daß die Frau im Judenthum eine höhere Stellung einnahm als die Frauen der Griechen und Römer (vgl. J. V. Weiger, jüd. Jtschr. XI, 66. Schriften II, 44); doch fehlte es bisher an einer Monographie, welche über die jüdischen Frauen, ihre Thätigkeit und ihren Einfluß auf die Außenwelt zusammenhängenden Aufschluß gab. Dießem Mangel hat M. Kaerling, Verfasser verschiedener Schriften über die Juden der Byzanzhalbinsel, durch sein neuestes Werk abgeholfen, dessen Eintheilung durch den Titel genugsam angedeutet ist. Des Autors Zweck war ein praktischer: „auf die Bildung und Bereicherung des weiblichen Geschlechts einzuwirken“; diese Einwirkung hat er zu erreichen gesucht nicht nur durch Schilderung edler, glaubensmüthiger oder sonst nachahmenswerther Frauengestalten, sondern auch durch Vorführung warnender Beispiele. Die Darstellung des Verf.'s lieft sich leicht und angenehm, so daß Ref. nur S. 163 Mißbehagen empfand bei dem Satze: „sie lasen Lessing, schon als Freund Wendelssohn's der Lieblingsschriftsteller der jüdischen Damen“. Troßdem ruht das Gegebene fast durchweg auf sorgfältigen Studien, wie die Anmerkungen S. 339 ff. beweisen. Die Einleitung, welche auf zehn Seiten Allgemeines über die Stellung der jüdischen Frauen bringt, hätte Ref. gern bedeutend erweitert gesehen; u. A. fehlte eine Erörterung über die Stellung der jüdischen Frau zur Gelehrsamkeit (vgl. S. 119.

127, 134 „das Weib gehört an den Spinnroden“). Ganz verfehlt ist und viel besser ungebräuchlich geblieben wäre der kurze Abschnitt „die Frauen und das Christenthum“ S. 47 f. (s. B. „Maria von Magdala, eine überspannte Person von zweifelhaftem Rufe“, welche Bezeichnung sich wohl auf die irrige Identifizierung von Joh. 12, 1 ff. mit Luc. 7, 36 ff. stützt). Besonders interessant sind die Abschnitte „Frauen des Talmud“ und „die Berliner Salons“. Wenn aus dem Mittelalter und seine Frau in plastisch geschilderter Persönlichkeit entgegentritt, sondern nur einzelne Züge berichtet werden, so ist daran nicht der Verf. Schuld, sondern die fragmentarische Ueberlieferung. Bezüglich mancher noch lebenden Personen (s. z. B. S. 245 ff. 258 ff.) denkt Ref. nicht ganz so lobend wie der Verf. Ueberhaupt hegt er das pädagogische Bedenken, daß durch Biographien moderner Schriftstellerinnen die weibliche Eitelkeit in mancher Unberufenen erweckt werden und die Production mittelmaßiger und unnißer Bücher zumeilen könne zum Schaden des wahren hohen Berufes des weiblichen Geschlechts.

Simon den Schakal (S. 18) war nicht Synedriatpräsident. Daß unter Salome Alexandra achtzig wegen Zauberei angeklagte Weiber in Aesalon an das Kreuz geschlagen worden seien (S. 20), ist schon deswegen zweifelhaft, weil Aesalon damals nicht zum jüdischen Gebiete gehörte. S. 29 ff. ist Mariamme zu lesen. In der bekannten Erzählung (S. 64) von den sieben Brüdern, welche unter der syrischen Herrschaft den Märtyrertod erlitten, fehlt das Hauptcapitel 2. Matt. 7. Das Urtheil über Schleiermacher (S. 184) kann Ref. nicht billigen. Die Textstellen, zu welchen Anmerkungen gehören, hätten durch ein Sternchen oder die laufende Nummer der jeweilig zugehörigen Note kenntlich gemacht werden sollen. Im Personenregister fehlen die Namen der jüdischen Männer und der Christen. Druckfehler sind selten; Ref. erwähnt: S. 52 Maranne (statt Maranne), S. 161 der Umhand (statt den Umhand), S. 205, 206 Doretha (statt Dorothea), S. 340 Zeile 5 muß es heißen „Altthürmer XIII“ (statt XII). Ref. zweifelt nicht, daß das gut ausgestattete Buch, namentlich in jüdischen Kreisen, schnell Eingang finden wird.

H. Str.

Jacobi Montani Spiranalis vita illustris a divae Elisabethae, Hungarorum regis filiae. Neu herausg. v. Dr. Herrn. Müller, Universitätsbibliothek. Heilbronn, 1878. Henninger. (XX, 74 S. gr. 8.) M. 2.

Die von Jacob Montanus aus Gernsbach in Baden verfaßte Lebensbeschreibung der heiligen Elisabeth, welche zuerst 1511 ohne Angabe des Druckortes und dann in zweiter Ausgabe 1521 bei Eucharius Cervicornus in Eßln erschien, gehört in diesen beiden ersten Drucken zu den größten literarischen Seltenheiten. Fast sämtliche spätere Biographen der heiligen Elisabeth kennen sie höchstens aus den wenig zuverlässigen Sammelwerken des Surius und Sebaldus. Es ist daher ein durchaus verdienstvolles und anerkennenswerthes Unternehmen, das kleine Werk, das zwar in einem höchst schwülstigen Latein geschrieben ist, aber doch mancherlei Eigenenthümliches über die berühmte Heilige enthält, durch einen unter Zugrundelegung jener ältesten Ausgaben hergestellten Neudruck größeren Kreisen zugänglich zu machen. Der Herausgeber, dem von der Ausgabe von 1511 nur ein defectes Exemplar vorgelegen hat, ist diesem bis in das neunte Capitel hinein, in welchem dasselbe abbricht, gefolgt und giebt den Rest nach der Ausgabe von 1521. In der Einleitung spricht er sich auch über den Werth des Werthens als historische Quelle aus und hebt mit Recht hervor, daß der Verfasser, welcher später in Herford ein eifriger Verfechter der evangelischen Lehre war, zur Zeit der Abfassung desselben noch ganz auf befangenem katholischen Standpunkte stand, wie er denn nicht nur die angeblichen bei dem Grabe der Heiligen geschehenen Wunder gläubig nachzählt, sondern auch ihr Verhältniß zu Konrad von Marburg

ganz im streng-ascetischen Sinne des Mittelalters auffaßt. Wir glauben hinzufügen zu dürfen, daß die Bedeutung der kleinen Schrift überhaupt mehr in seiner erbaulichen Tendenz als in seiner historischen Wichtigkeit liegt. Trotzdem wird dieser Neudruck als eine Bereicherung der älteren Literatur über die heilige Elisabeth nicht nur vielen frommen Katholiken, sondern auch manchen ernsthaften Forschern willkommen sein.

Emmingshaus, Dr. jur. A., Dir., Ernst Wilhelm Arnoldi. Leben u. Schöpfung eines deutschen Kaufmanns. Mit Portr. Weimar, 1878. Reclam. (VII, 362 S. 8. 2. 8.) M. 7.

„Unsere Literatur ist nicht arm an Lebensbildern hervorragender Staatsmänner und Krieger, Dichter und Künstler, Gelehrter und Verkündiger des göttlichen Wortes. Aber spärlich bedacht hat sie die schöpferischen Geister, welche vorarbeitend neue Bahnen der Technik oder des Handels erschlossen und neue Quellen des Wohlstandes für die Mit- und Nachwelt eröffneten.“ Nicht besser als mit diesen eigenen Worten des Verfassers vermag Ref. den Ausdruck seiner Freude über die Gabe, welche derselbe mit seiner Arbeit dem deutschen Publicum gemacht hat, einzuleiten. Denn wenn irgend Einer, so gehört Arnoldi zu denen, die es verdienen, daß unser Volk ihrer nicht vergißt. Er war ein „Gründer“, aber an seinen Gründungen haßte keine Thräne, es sei denn die des Dankes. Hatte schon in jüngeren Jahren ein unermüdlicher, auf das Gemeinnützige gerichteter Thätigkeitstrieb seine Bestrebungen für die Hebung der Bildung und des sittlichen Geistes in seinem Stande durch die Begründung einer Zinnhofsche, einer Handelschule und eines Gewerbevereins in seiner Vaterstadt Gotha belebt, hatte er sich dann an dem deutschen Handels- und Gewerbeverein und an der Herbeiführung einer deutschen Zoll- und Handelsvereinigung als einer der wenigen Nichtpreußen, welche die Bedeutung des Geistes vom 26. Mai 1818 bald zu würdigen verstanden, betheiligte, so trat er in der Fülle männlicher Kraft an die Lösung jener großen gemeinnützigen Aufgaben heran, welche ihm ein unvergängliches Andenken sichern. Die sachliche Geschichte der beiden großartigen von ihm ins Leben gerufenen Institute ist bereits geschrieben, die der Gothaer Feuerversicherungsanstalt von J. Popf, die der Lebensversicherungsanstalt von Emmingshaus selbst; hier sind mehr die persönlichen Beziehungen Arnoldi's zu diesen seinen bedeutendsten Schöpfungen ins Licht gestellt. Daran reiht sich die Einführung der Nadelzuckerindustrie in Thüringen und die Mitwirkung bei der Gründung der Gothaer Realschule. Ueber die Jugendjahre Arnoldi's berichtet eine von ihm 1810 niedergeschriebene, aber unvollständig gebliebene Selbstbiographie, von seiner poetischen Veranlagung zeugen die mitgetheilten Proben. Die Ausstattung ist von gefälliger Eleganz.

Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. 11. Jahrg. Nr. 4.

Inh.: Fr. Mödiger, ein neuerdeutlicher Schalenstein am Leberberg (Ed. Solothurn). — G. Rind, Schalenstein bei St. Lucius in Gehr. — Th. Willmann, lombhaux mures au „Châtelard“ (sur Beguins). — J. Amiet, Alterthümer, gefunden im Sommer 1875 beim Bräudenau in Solothurn. — G. A. Mayer, antike Schnapmesser. — A. Sagen, die Amoldinger Jaspirstein. — Th. von Liebenau, Bereden von Hausmarken. — Th. Buchardtschütz, Aufstockung der St. Remhardschule zu Basel. — Th. v. Viesmann, Hans Felder als Werkmeister von Nuern. — Dr. F. über eine Arbeit des Goldschmieds Hrs Graf. — Kleinere Nachrichten. — Recensé antiquarische und kunsthistorische Literatur, die Schweiz betreffend. (Fortf.)

Historische Zeitschrift, hrsg. von G. v. Sydow. N. F. Bd. 1. 1. Heft.

Inh.: A. v. Engel, die „armen Leute“ und die deutsche Literatur des späteren Mittelalters. — Th. v. Bernhardt, Raycolean's I. Pollak in Spanien. — Literaturbericht.

Naturwissenschaften.

Fugger, Eberh., die Mineralien des Herzogthums Salzburg. Salzburg, 1878. Sechsterlag d. Verf. (Dieter in Comm.) (VIII, 124 S. gr. Lex.-8., 1 Karte gr. fol.) M. 3, 20.

Separat-Abdruck a. d. XI. Jahresbericht d. k. k. 'Oberreal-school in Salzburg.

Diese sehr fleißige und verdienstvolle Schrift, welche sich wenn auch von geringerem Umfange den Werken von v. Zepharovich über Oesterreich, von Frenzel über Sachsen und von Kienigott über die Schweiz würdig an die Seite reißt, giebt ein möglichst vollständiges Verzeichniß der im Salzburger Gebirge bekannt gewordenen Mineralien und deren Fundorte, geordnet nach dem Handbuch von Raumann-Birkel. Darnach birgt das Land im Ganzen 160 verschiedene Mineralarten, abgesehen natürlich von den zahlreichen Varietäten. Auf die deutliche Färbung der Fundorte ist mit Recht großes Gewicht gelegt; je wertvoll ist die jedesmalige, hier besonders genau und eingehend geschilderte Charakteristik der Ausbildungsweise, der Associationsverhältnisse, sowie der Art und Weise des Auftretens bei den verschiedenen Vorkommnissen und in diesen Angaben findet sich manches Neue und Interessante, z. B. über die Smaragde des Hohebachthals. Auch die veranstalteten chemischen Analysen und Bestimmungen des speciellen Gewichtes sind gesammelt, alle Literaturangaben werden correct gegeben, geschichtliche Denkwürdigkeiten angeführt, kurz der Verfasser hat Alles aufgeboten, um sein Werkchen recht brauchbar zum Nachschlagen und verlässlich zu machen. Ein Ortsregister und eine zwar nicht sehr elegante, aber nützliche Karte completieren dasselbe; auf der letzteren sind alle Mineral-Fundorte eingetragen, weil dieselben auf den gewöhnlichen Karten von Salzburg, ja selbst auf den Generalstabkarten zum großen Theile nicht zu finden sind.

Bahnweg, G. C. W., Custos biblioth. etc., et A. W. Burck, Math. mag. et phil. nat. doc., repertorium annuum literaturae botanicae periodicae. Tom. IV. 1878. Harlem, 1878. Erveu Loosjes. (XXIV, 283 S. Lex.-8.)

Ref. kann über den vorliegenden Band nur das wiederholen, was im Jahrg. 1877, Nr. 46 d. Bl. von seinem Vorgänger gesagt wurde, und seine Freude über das Forterscheinen des Werkes aussprechen. Er will auch dieses Mal noch auf ein kleines Versehen aufmerksam machen. Auf S. 7 steht Delle's Arbeit über die Keimung der Sporen von *Gyathus* unter der Literatur der Jarne, während dieselbe doch bei den Pilzen zu finden wäre. Die Verfasser haben beim Niederschreiben des Titels wohl an die *Gyathaceen* gedacht?

Eichler, Dr. A. W., Prof., Blüthen-diagramme construiert u. erläutert. 2. Th., enth. die Apetalen u. Choripetalen Dicotylen. Mit 237 Fig. in Holzschn. Leipzig, 1878. Engelmann. (VIII, 575 S. gr. Lex.-8.) M. 14.

Ueber Aufgabe und Darstellungsweise des verdienstvollen Eichler'schen Werkes ist schon gelegentlich des ersten Bandes (Jahrg. 1875, Nr. 14 d. Bl.) berichtet worden, so daß jetzt nur das Speciellere zu besprechen bleibt. Der Verfasser beginnt mit einer Reihe von Zusätzen und Berichtigungen in Betreff der Monocotylen und Gamopetalen und giebt dann einige allgemeine morphologische Vorbemerkungen über Spiraltheorie der Blüthe, Obdiplostemonie und Dignität der Ocula, welche letzteren sämmtlich als Segmente der Fruchtblätter gedeutet werden. Die allgemeine Anordnung enthält manches Bemerkenswerthe. Die Choripetalen (Eustheropetalen) und Apetalen werden nicht principell getrennt, wohl aber die Reihe der Juliaceae (einschließlich der Piperaceae, Urticaceae, Casuarinaceae, Myricaceae, Salicaceae, Ceratophyllaceae) als eine typisch apetale den übrigen fünf Reichen als gleichwertige erste vorangestellt. Ebenso wird nicht in Thalamiflorae und Calyciflorae getheilt,

sondern diese letzteren stellen nur, sammt den hierher gebrachten Passifloraceae (Samydeae, Passifloraceae, Papayaceae, Turneraceae, Loasaceae, Datisceae, Begoniaceae) die sechste Reihe dar. Die mittleren vier Reichen sind: 1) Centrospermae, mit Zugabe der als typisch apetal angesehenen Chenopodiaceen zt., jedoch mit Ausschluß der Cactaceae, welche überhaupt nicht näher behandelt werden; 2) Apanocerciceae, einschließlich der Gynanthaceae, Colummiferen und der Ordnung Cistiflorae (Violaceae, Droseraceae, Sarracenaceae, Nepenthaceae, Cistaceae, Bixaceae, Hypericaceae, Frankeniaceae, Elatinaceae, Tamaricaceae, Ternstroemiaceae, Dilleniaceae, Clusiaceae, Ochnaceae, Dipterocarpaceae); 3) Eucalyceae in der gewöhnlichen Begrenzung nach Abzug der eben genannten; 4) Tricoccae. Hinsichtlich der Einteilung der Familien wäre noch hervorzuheben die Uebertragung der Tropaeolaceae von den Aesculaceae zu den Grinales. Die meist schmargeligen, morphologisch so schwierigen Gruppen der Aristolochiaceae, Rafflesiaceae, Santalaceae, Balanophoraceae, Lorantheaceae bilden als Hysterophyta einen besonderen Abgang. Zu der Einzelbehandlung zeigt sich überall eine umfassende Kenntniß der systematischen wie der entwicklungsgeschichtlichen Literatur, verbunden mit dem Bestreben nach möglichst einfachen Deutungen. Daß die entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen so vielfach fehlen, dürfen wir nicht dem Verf. zur Last legen, denn die Ausfüllung aller dieser Lücken würde die Kräfte eines Einzeln weit übersteigen. Es genügt, daß die Lücken aufgedeckt sind und damit eine Menge von Fragen gestellt ist, deren genauere Verarbeitung schöne Resultate erwarten läßt. Alles in Allem müssen wir auch diesem zweiten Bande volle Anerkennung zollen.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrsg. von der Kaiserl. Admiralität. 6. Jahrg. 11. Hft.

Inh.: Henry Langar, zur Kartographie der Brasilianischen Provinz Gatharina. — Untersuchungen über Einfluß von Temperatur und Zeit auf Gromometertage. — v. Wiede, aus den Reiseberichten d. M. S. „Ellisabeth“, (Reise von Montevideo bis Bomodum). — Palsen, aus den Reiseberichten d. M. S. „Leipzig“. (1. Reise von Honolulu nach Yokohama. 2. Meteorologische und oceanographische Beobachtungen). — Balois, aus den Reiseberichten d. M. S. „Kaukau“. (Hessell, Bemerkungen über die von März bis Juli 1878 an der Sydischen Küste vorgelagerten Bitterungen u. Strömungsverhältnisse). — Eingänge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Seewarte im Monat August 1878. — Rud. Dintelberg, schnelle Reise umwärts der Kap Verdeschen Inseln. — Beschreibung der Höfen Hornsforts in Schweden u. Port Ventres in Frankreich. — Beschreibung der Insel Anabana. Atji-Inseln. — Beschreibung der Madag. Gruppe. Korea-Archipel. — Zufüge zu der Beschreibung der Andamanen-Inseln. Bengalischer Meerbusen. — Wasserzeiten im Mittelindischen Meer. — Bemerkungen über die Nord- und Südost-Stürme an der Küste von Alabama und Florida, Golf von Mexico. — Vergleichende Uebersicht der Witterung der Monate Juli und August 1878 in Nordamerika und Centralamerika. — Kleine hydrographische Notizen. — Tabellen. — Eine Karte und eine Skizze zu dem Artikel: Zur Kartographie der Brasilianischen Provinz Santa Gatharina.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. St. Marc. 11. Jahrg. Nr. 50 u. 51.

Inh.: Das specifische Gewicht des Meerwassers. — Phoenogarybische Untersuchung der Bocale. — Zur Goniurimur wasserhaltiger Salze. — Reine Auffschlüsse über den Verhältnissgrad bei den Tieren. — Classification der Doppelstern. — Erdboden und Vulkanandrücke in Japan. — Sir William Thomson's Hypothese von der Beschaffenheit der Atome. — Kleiner Mittheilungen.

Chem. Centralblatt. Red.: A. W. Reub. 3. J. 9. Jahrg. Nr. 50 u. 51.

Inh.: Wochenbericht. — Zul. Thomsen, thermodynamische Untersuchungen. (Schl.) — Kleine Mittheilungen. — Technische Notizen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. W. Krause. 2. Jahrg. Nr. 49.

Inh.: G. Delle, Bericht von der Pariser Weltausstellung. — B. Kneiss, über die Frage der Kohlenverbrennung. — A. Greil, v. Gornp-Befang. — Petrolog. — Literatur. — Wochenbericht.

r. 61. Jahrg. Nr. 31 u. 32.

Idiopathische Beiträge. — A. de Krepelitz in republica Argentina a Doctoribus Finis. — A. Pranti, über die Anordnung in Prothallen der Fauna. — P. G. Siebel, (r.).

Medicin.

Kraus, Dr. med. L. Gottlieb, die Hygiene. Nach den neuesten Forschungen und Erbauungen der Wissenschaft gemeinschaftl. dargestellt. Leipzig, 1878. O. Wigand. (IV, 994 S. 8.) M. 8.

Es ist eine im Wesentlichen compilatorische Arbeit, die der Verfasser uns bietet. Bei der Fertigstellung dieses Compendiums ist ihm hauptsächlich zu Statten gekommen, daß er Mitarbeiter an dem größeren encyclopädischen Handbuche der Staatsarzneykunde ist, welches er in Gemeinschaft mit Böhler herausgegeben. Diesen Umstand hat sich der Verf. denn auch zu Nutzen zu machen verstanden, indem er einzelne Artikel wortgetreu oder mit nur ganz geringen Veränderungen oder Auslassungen aus jenem größeren Werke hier aufgenommen hat. So stimmt z. B. der Artikel Acclimatization, Vauvroun etc. fast wortgetreu überein mit dem in der Encyclopädie über die betreffenden Gegenstände Gesagten, so daß es den Anschein gewinnt, als hätte der Verf. auf eine leichte Weise aus einem Werke ein zweites fabricirt. Auch sonst ist das Buch ohne Bedeutung, enthält vieles nicht Hierhergehörige, vieles Wichtige nicht umfassend und genau genug, vieles Veraltete und Irrige, wie denn der Verf. offenbar keinerlei praktische Erfahrungen auf dem von ihm behandelten Gebiete zeigt. Auch die Einteilung bietet nichts Neues dar, ist namentlich nicht so übersichtlich, daß man den Stoff in gut geordneter Form fände.

Erb, Prof. With., Krankheiten des Rückenmarks. 3. (Schluss-) Abth. 12 Holschn. Leipzig, 1878. C. F. W. Vogel. (X, S. 404—517, gr. Lex.-8.) M. 4.

A. u. d. T.: Handbuch der speciellen Pathologie u. Therapie. Herausg. v. Dr. H. v. Ziemssen, Prof. 11. Bd. 2. Hälfte.

Das Lob und die Anerkennung, die wir den früheren Arbeiten des Verfassers in diesem Handbuche haben zu Theil werden lassen, müssen wir in ungeschwächtem Grade auch der vorliegenden Arbeit schenken. Die Behandlung des Stoffes im Ganzen ist eine classische, die Krankheitsbilder sind so klar, scharf und charakteristisch, das Urtheil in den so schwierigen Gegenständen ein so treffliches, von weiser Zurückhaltung getragenes und sachliches, die Kenntniß des Gegenstandes eine so vollständige, durch reiche eigene Beobachtung unterstützt, das Vertrauen mit der einschlagenden Literatur ein so inniges, daß das Ganze sich in wohlthätigster, harmonischer Weise vor uns aufrollt. In diesem Hefte behandelt der Verf. die Krankheiten des verlängerten Markes. Er schickt zunächst eine anatomische und physiologische Einleitung voraus, welche die wichtigsten Verhältnisse des so complicirten Organes darstellt und durch zahlreiche Holschnitte das Verständniß erleichtert. In dem pathologischen Theile bespricht der Verf. zuerst die Veränderungen des Vultusgehaltes des verlängerten Markes, die Blutungen und Verstopfungen der Gefäße, die Verletzungen und die langsame Compression, die acuten und chronischen Entzündungen und endlich die übrigen degenerativen Vorgänge, wie die Tumoren. Am wichtigsten ist aus diesen Capiteln das, welches der chronischen progressiven Vulsärparalyse gewidmet ist und in musterhaftester Weise diese so hoch interessante Krankheitsform schildert.

Deutsche Zeitschrift f. prakt. Medicin. Red. B. H. 34. J. 1878. Nr. 51.

Inh.: An die Herren Mitarbeiter und Abonnenten. — Vöhl, zur Casuistik der Herzaffectionen bei der acuten Nierenerde der Nephra. — Analekten. — Verhandlungen ärztlicher Vereine. Ge-

schellschaft für Natur- und Heilkunde zu Dresden. — Besprechung. — Die Ueberbärdung des Gynnaeciums und das Mittel zur Abhülfe. — Frequenz der Universitäten 1878 u. 1879. — St. Thomas' Hospital in London. — Zur Tagesgeschichte. — Amtliche Mittheilung. — Personalien.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrsg. von B. J. Fechner d. r. 16. Jahrg. 1878. December.

Inh.: Germ. Willbrand, über Neuritis axialis. — Angelucci, Tuberculose des Augapfels, ausgegangen von dem Fontana'schen Lymphraum. — Miferate, — Offene Corneapneumie. — Lithographie. 11. — 16. Jahrg. 2. Heftabgeheft.

Inh.: Fr. Schallhauser, ein Fall von Aneurysma der Carotis interna dextra im Canalis caroticus ex traumata etc. — August Rölter, über die Empfindlichkeitsverhältnisse der menschlichen Cornea etc.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Lotmar, Phil., kritische Studien in Sachen der Contravindicatio. München, 1878. Th. Ackermann. (IV, 151 S. Lex.-8.) M. 3, 60.

Der Verfasser hat in seiner Habilitationsschrift „zur legis actio sacramenta in rem“ die namentlich auf Gal. 4, 16 gestützte, allgemein angenommene These, daß beim Verfahren mit legis actio sacra in rem der Beklagte der Eigenthumsbehaftung des Klägers mit der Behauptung seines, des Beklagten, Eigenthums begegnen „müsse“, lebhaft aufgegriffen und darzuthun versucht, daß die contravindicatio in, Gewalt gegen sich Abwehr“ ohne Gegenangriff bestanden habe. Diese Schrift hat u. A. Giese in der krit. B. J. Schr. Bd. 19 S. 512 ff. auerkenntend besprochen, ohne jedoch die Ansichten Lotmar's ganz und gar zu acceptiren. Doch ließ Giese sich zu der halben Concession herbei, daß vielleicht die vindicatio mit sacramentum dem Kläger nur gestattet gewesen sei gegen den, der selbst Eigenthum behauptete. Ferner wurde Lotmar's Arbeit die Ehre einer ausführlichen Erwiderung seitens Brinz zu Theil, der in seiner Abhandlung „zur Contravindicatio in der legis actio sacramenta“ (in den Festgaben für L. von Spengel S. 95 ff.) voll und ganz die herrschende These verteidigte. Die vorliegende Schrift replicirt auf die Einwände von Giese und Brinz und versucht neue Stützen für die oben gedachte Ansicht aufzubauen. Das erste Capitel mit der Ueberschrift „Grundriss“ erörtert principiell die Frage, ob und unter welchen Voraussetzungen man berechtigt sei, an rechtsgerichtlichen Angaben römischer Juristen Kritik zu üben. Das historische Wissen und Versehen römischer Juristen stellt der Verf. auf sehr tiefe Stufe. Er nimmt die Berechtigung in Anspruch, eine quellennmäßige Uebersetzung des Mißverständnisses zu zeigen, wenn man in der Lage ist, sich auf anderem Wege über den angezeigten Inhalt Kenntniß zu verschaffen, zugleich auf eine Quelle hinzuweisen, aus welcher der kritisierte Bericht geschöpft ist, endlich die Wahrscheinlichkeit eines Mißverständnisses zu erklären. Diese Grundfälle werden dann in beiden folgenden Capiteln, von denen das eine die äußere Beglaubigung, das andere die innere Rechtfertigung behandelt, auf den Gaianischen Bericht von der Contravindicatio angewandt. Dem Ref. ist nicht gestattet, hier die einzelnen Argumente des Verf.'s anzuführen und zu würdigen. Der Scharfsinn und die ungewöhnliche dialektische Gewandtheit des Verf.'s machen das Buch jedenfalls zu einer interessanten Lectüre, selbst wenn man sich, wie Ref., nicht zu der Ansicht des Verf.'s bekennen läßt. Einen Punkt aber möchte Ref. herausgreifen, das ist die Unterstellung, daß Gaius' Bericht über die Contravindicatio Irrationelles und Unnatürliches enthalte. Man kann nämlich zugeben, daß vom Standpunkte entwickelten Rechtsverständnisses aus der Forderung zur Eigenthumsgegenbehauptung unbegrifflich, sogar unvernünftig ist, und dabei doch für die älteste Zeit diesen Forderung sehr wohl erklären. Sicher waren die ältesten Proceßformeln zugeschnitten nach den im

Besteht wiederkehrenden Processen. Nun wird jeder mit der Sache Vertraute bestätigen, daß heute noch in 99 unter 100 Eigenthumsprocessen der Beklagte thatsächlich Eigenthum bekennt. Sollte es unglaublich oder auch nur verwunderlich sein, daß der älteste Eigenthumsproceß für die 99 Fälle con- firmirt war, aber auf den 100. Fall (vielleicht war es in alter Zeit erst der 1000.) nicht paßte und in diesem den Beklagten zu Gunsten der Sache nicht entsprechenden Formel nöthigte? Das argumentum ad absurdum ist einem Berichte über alte pro- cessualische Formen gegenüber noch gefährlicher als anderswo, weil hier allzu leicht das Urtheil von einer der fortgeschrittenen Rechtsentwicklung entnommenen, höchst subjectiven Anschauung beeinflusst wird. Nimmt man aber dem Verf. dieses Argument, so ist ein nothwendiges, vielleicht das nothwendigste Glied seiner Folgerungen herausgerissen. Ansprechend waren dem Ref. die Untersuchungen über die Frage des Besizes im ältesten Eigenthumsproceß. Was Volmar gegen die Prinz'sche Behauptung, daß der Beklagte nicht nothwendig im Besize sei, vorbrachte, scheint dem Ref. sehr beachtenswerth. Die Polemik Letmar's ist in manchen scharfen, doch sehr anständigen Tönen gehalten. Um so mehr fällt die schlecht angebrachte Wipfels E. 65 auf, wo Volmar gegenüber Giesels Erwähnung eines „naheliegenden“ Grundes bemerkt, daß zwar nach Goethe das Gute nahe liege, aber darum noch nicht das Naheliegende gut sei. Nicht sehr beschiden klingt es, wenn Volmar E. 105 erklärt, seine Gründe für die zu Gai. 4, 16 vorgeschlagene Theilung: dicebat similiter: Et ego te, seien von Krüger und Studemund entweder nicht gekannt oder nicht für ausreichend gehalten, d. h. verurteilt worden. Vergleichene Dinge sind im Munde eines jüngeren Schriftstellers mindestens nicht geschmackvoll. — t.

Bar, Dr. L. v., ord. Prof., **Systematik des deutschen Civil- process-Rechts** auf Grundlage der deutschen Reichsjustizgesetze, *zugleich Grundriss zu Vorlesungen*. Breslau, 1878. Koebner. (X. 148 S. Lex.-8.)

In dem System des Civilprocesses, welches der Verfasser zu seinen Vorlesungen über den bisherigen deutschen Civilproceß entworfen und benutzt hat, sind die Vorschriften der Civilproceß- ordnung, des Gerichtsverfassungsgesetzes und der Concursordnung eingeordnet. Der Text der C. P. O. ist mit Ausnahme der §§. 393—627 (Entmündigungsverfahren), 710—758 (Aus- führung der Zwangsvollstreckung), 823—853 (Aufgebotsver- fahren), der Text des C. B. O., soweit er civilproceßualischen Inhalts ist, jener der R. O. vollständig in diesem Systeme zum Ab- druck gebracht. Das Buch soll als Grundriß für den akademischen Unterricht dienen und wird sich zu diesem Zwecke brauchbar erweisen, soweit akademische Lehrer sich entschließen, die bisher sehr übliche, übrigens angelegene Systematik des gemeinen Process auf die Vorlesungen über neuen Proceß zu übertragen. Ob diese Uebertragung zweckmäßig oder ob eine Construction des Systems mit möglicher Anpassung an das der Proceß- ordnungen vorzuziehen ist, ist eine Frage, über die man ver- schiedener Ansicht sein kann. — t.

Schuster, Dr. Heinr. M., Dozent, **das Spiel**, seine Entwicklung und Bedeutung im deutschen Recht. Eine rechtswissenschaftl. Abhandlung auf sittengeschichtlicher Grundlage. Wien, 1878. Gerold's S. (IV, 240, XIV S. Lex.-8.) M. 7, 20.

Der Verfasser hat eine außerordentlich große Menge von allerhand Quellenstellen über das Spiel zusammengebracht. Die bekannte Stelle aus Cap. 24 der Germania bildet natürlich den Ausgangspunkt; an dieselbe schließen sich dann Excerpte aus Sagen, Gedichten, Rechtsaufzeichnungen, Spielbüchern, Urkunden u. a. Diese Excerpte sind nun zwar äußerlich nach vier Zeitabschnitten gruppiert, in Wahrheit aber wird diese Trennung nicht streng eingehalten, sondern Quellenstellen der verschiedensten Zeiten und Völker aus Schriften von ganz und

gar ungleichartigem Charakter werden lustig durch einander ge- wirbelt. Was die „sittengeschichtliche Grundlage“ anlangt, so geht der Verf. von der nicht ungewöhnlichen Annahme aus, daß bei den alten Germanen Alles edel und erhaben war, folglich auch ihre Spielwuth; Gewinnlust gab es nicht; wenn Jemand Vermögen, Frau, Kinder und schließlich seine eigene Freiheit verspielte, so geschah dieß nur „aus männlichem Muth“; obgleich Tacitus berichtet, daß der Gewinner die Freien, welche er durch Spiel als seine Sklaven erworben hat, zu verkaufen pflegte (per commercia tradit), damit er sich selbst von der Beschämung durch einen solchen Gewinn frei mache (ut so quoniam pudore victoriam exsolvat), so belehrt uns Schuster mit unberglichem Scharfsinn, daß sich Tacitus hier gänzlich im Irrthum befinde und daß der Grund, aus welchem der Sieger zum Ver- kauf schritt, lediglich darin bestand, daß er in seinem Hause für einen auf diese Art erworbenen Knecht „seinen Platz“ hatte. Der Edelmut der Germanen hilft dem Verf. auch über die Verantwortung der Frage, ob die Spielschuld rechtsgültig, klagar und vollstreckbar war, sehr einfach hinweg, indem er behauptet, der verlierende Spieler hätte sich niemals den Zwangsmaßregeln des Gewinners widergesetzt. Das Schlimmste dabei sind übrigens die Gründe, welche der Verf. S. 19 ff. für diese Behauptung anführt. Der zweite Abschnitt behandelt die Zeit des Geldes vor der Entartung des Spiels (5. bis 11. Jahrh.). Der Verf. constatirt, daß die alte Lust und Freude am Spiel fortbauerte bei Alt und Jung, bei Mann und Weib, bei Hoch und Nieder, bei Reich und Arm, bei Nord- und Südmännern, bei Heiden und Christen, bei Laien und Pfaffen“. Zwar habe sich die Kirche wiederholt gegen das Spiel erklärt und es namentlich den Mönchen verboten, aber der Verf. hat Anhaltspunkte für die Annahme, daß trotzdem gespielt wurde, und es ist ihm gegliedert, einige Stellen zu ermitteln, in denen übermäßiges Trinken und andere Unthugenden getadelt werden, das Spiel aber nicht er- wähnt wird. Aus allen diesen Gründen schließt er, „daß bei den Deutschen mit den alten Anschauungen über das Spiel auch sein edler, uneigennütziger Charakter fortbauerte, und daß selbst Exceß, die durch jene Anschauung nicht ausgeschlossen waren, so weit sie dem Christenthum widersprachen, insbesondere das Verspielen der Familie, sehr bald aufhörten“. Mit dem dritten Abschnitt nehmen diese arabischen Zeiten ihr Ende; der lange erwartete Sündenfall tritt ein. Die Decoration wird geändert; wir sehen eine romantische Landschaft der Ritterzeit und im Mittelpunkt begeistert Frau Aventiure, hoch das Banner der Hoffnung tragend, zu tühner Ausfahrt. „Dieß allein konnte den deutschen Spieler nicht von männlicher Kühnheit zu bühlicher Gewinnlust ablenken.“ Aber da schlich die verderbenbringende Schlange heran (wie sich von selbst versteht, „aus romantischem Lande“) in Form der fahrenden Schüler, die „Haltern gleich poetisch leben und weben, aber wie diese, Reime des Verderbens in jegliches Gewächs legen“ (17). Zur Illustration werden sehr ausführliche Auszüge aus den Carmina Borana gegeben. Unter dem Einfluß dieser Scholaren schwindet die redendste Grobherzigkeit aus dem Spiel, und Gewinnlust, Uebermaß, Gewerbenäheigkeit und Falschheit treten an die Stelle; immer mehr neue Spiele werden erdacht, in den Wirthshäusern werden Würfel bereit gehalten, mit dem Spiel verbindet sich das Trinken (was den alten Germanen angeblich nicht in den Sinn gekommen ist), und selbst Frauen werden von der Spielwuth ergriffen. Gegen dieses Unheil erhebt sich nun das Recht zur Bekämpfung. Bekanntlich sind seit dem 14. Jahrh. alle Stadtrechte und Land- rechte voll von rechtspolizeilichen Vorschriften gegen das Spiel, und der Verf. hat sich die reiche Ernte nicht entgehen lassen; er hat die Excerpte in großen Massen eingestimmt und sie auch in Kategorien und Gruppen geordnet. Dabei wird aber wieder der culturgeschichtliche Patriotismus nicht vergessen und S. 94 ff. ausgeführt, daß, während in Deutschland das neue Spielrecht

oder ob nicht auch Ausnahmen von der Regel zuzulassen sind, soll hier nicht entschieden werden.

A. R.

Versiones nordiques du fabliau français Le mantel mautouillé.
Textes et notes, par G. Cederschiöld et F. A. Wulff. Lund.
1877. Gleerup. (2 Bll., 101 S. 4.) M. 4.

Es ist sehr erfreulich, daß sich in neuester Zeit das Interesse der skandinavischen Philologen auch auf das ihre Heimath weniger speciell berührende Gebiet der romantischen Sagas, welche für die vergleichende Literaturgeschichte des Mittelalters von großem Werthe sind, zu richten beginnt. Um von den unschätzbaren Ausleuerten zu schweigen, welche uns durch Unger's uner- mündliche Thätigkeit zugänglich geworden sind, so gehört hierher die Ausgabe der *Partalopa saga* durch Knochhoff und die Text- abdrücke der *Brage- Magnus saga* und *Konrads saga* durch O. Cederschiöld. An diese Publicationen schließt sich die hier etwas verspätet zur Anzeige gebrachte Schrift an. Es enthält dieselbe zunächst eine Ausgabe der *Möttuls saga*, jenes be- kannten Sagenstoffes aus dem Artuskreise, dem u. A. auch das mittelhochdeutsche *mure vom mantel* angehört, mit dem gegenübergestellten altfranzösischen Original nebst Detailangaben über die für die Ausgabe benutzten Handschriften, über welche ein genauer Stammbaum aufgestellt wird. Daran knüpfen sich Bemerkungen über die Handschriften des französischen Textes. Es folgt eine Ausgabe der *Skikkja-rimur*, welche inhaltlich mit der *Saga* identisch sind, begleitet von einer kurzen französischen Inhaltsangabe und gefolgt von Notizen über die benutzten Manuscripte und einem Verzeichniß seltener Wörter. Weiter wird behandelt über das Verhältniß der *rimur* zur *saga* und bietet zum französischen Texte. Den Schluß bildet eine kurze Beschreibung der mittelhochdeutschen und englischen Version derselben *Saga*.

Die wichtigsten Resultate von Wulff's eingehenden Er- örterungen sind: 1) daß die *Möttuls saga* aller Wahrscheinlich- keit nach die früheste nordische *Saga* aus dem Artuskreise ist; 2) daß die *rimur*, wie das ja allerdings gewöhnlich der Fall ist, nach einer mehrfaß vollständigeren und besseren *Sagahand- schrift* gedichtet sind, als die auf uns gekommenen; 3) daß die *Saga* in ihrer ältesten Fassung nach einem wesentlich besseren altfranzösischen Texte gearbeitet ist, als derselbe jetzt (wenigstens gedruckt) vorliegt, und daher für die Kritik des letzteren, von dem Wulff uns eine neue Ausgabe verspricht, von Wichtigkeit ist. Aus diesem Grunde ist es zu bedauern, daß die Herausgeber von dem Plane, der *Saga*-Ausgabe eine französische Uebersetzung beizugeben, vorläufig Abstand genommen haben (vgl. das *Avertissement*, p. III). Wegen der Bedeutung dieser *Sagas* und der geringen Verbreitung, die das Studium der etwas ent- legenen altindischen Sprache bisher gefunden hat, sollte jedem benutzten Texte eine französische, englische oder deutsche Ueber- tragung beigefügt sein. Andererseits gereicht es Ref. zur be- sonderen Freude, daß seine vor circa zwei Jahren ausgesprochene Ansicht, es werde „von jetzt ab Niemand mehr eine kritische Ausgabe einer nordischen *Saga* machen dürfen, ohne etwaigen, nach ihre gedichteten *rimur* ein aufmerksames Studium zu widmen“, hier eine so directe, thatsächliche Billigung gefunden hat. Daß die Texte genau ediert sind, läßt sich bei der bekannten, zuweilen fast übergroßen Gewissenhaftigkeit Cederschiöld's ohne Weiteres vermuthen. Dieses Urtheil schließt natürlich nicht aus, daß sich über manche Lesungen der der Ausgabe der *Skikkja-rimur* zu Grunde gelegten Wolfenbüttele Handschrift, die an vielen Stellen immer zu entfernen ist, streiten läßt; so behauptet Ref. z. B., daß R. I, 5, 2 die Handschrift nicht *blida löf*, sondern richtig *blida lds* bietet. Endlich gestatte man dem Ref. noch ein paar Venedigerungen. S. 97, Anm. 51 fragt Wulff: „Le rimour a-t-il connu Erreks saga Artuskappa?“ Es ist das a priori höchst wahrscheinlich, da, wie wir aus vielfachen Andeutungen in

manöngvar anderer *rimur* wissen, diese Dichter die gesammte altindische romantische Literatur beherrscht haben; so hatte z. B. der Dichter der *Goipulr*, die denselben Stoff behandeln, wie der altfranzösische *Charlemagne*, die ganze *Karlsmagnus saga* studiert (vgl. Germ. XX, S. 233). Der Abdruck der englischen Romange in Bishop Percy's *Folio manuscript*, edd. Hales and Furnivall, vol. II, p. 301 ff., scheint Wulff entgangen zu sein, da er in seinen Citaten immer dort rectifizierte Lesfehler Percy's wiederholt. S. 47, Anm. 5, §. 7 vidlokumm, lies: ordlokumm; Anm. 6, §. 5 ist das gram der Handschrift weder durch gaman noch durch gloriam, sondern durch gratiam auf- zulösen. E. K.

Petrich, Hermann, Lehrer, drei Capitel vom romantischen Stil. Ein Beitrag zur Charakteristik der romant. Schule etc. Leipzig, 1878. Jenne. (XVI, 152 S. 8.) M. 3.

Herr Dr. Petrich, der sich auch sonst schon als gewissen- haften Detailforscher in der deutschen Literatur bewährt hat, hat sich jetzt dem Studium des romantischen Stils zugewendet und gibt uns ein Specimen derselben in drei trefflichen Capiteln, deren erstes die Vorbildung desselben behandelt. Daß er, und mit Recht, kein Anhänger dieser krankhaften Erscheinung unserer Literatur ist, beweist er schon hier; denn während eine gesunde Poesie das Ueber sinnliche durch das Bild des Sinnlichen aus- zudrücken sich bemüht (wie bei Lessing), bestrebt sich die Romantik ihrerseits den entgegengeetzten Weg einzuschlagen und z. B., nach Tied's berühmtem Aussprache: „Süße Liebe denk in Tönen“, auch das Reich der Farben durch das Reich der Töne bildlich zu symbolisieren. Im zweiten Capitel, sprachlich von hohem Interesse, behandelt er, zum Theil leizistisch, den von den Romantikern, wieder besonders Tied, ebenso ungeachtet gehandhabten Archaismus der Sprache und endlich im dritten die „Mythik des romantischen Stils“, ein nicht minder ergiebiges und interessantes Thema.

Kunst.

Holtmann, Alfr., aus vier Jahrhunderten niederländisch-deutscher Kunstgeschichte. Studien. Berlin, 1878. Hermann u. Co. (4 Bll., 344 S. 8.)

Vorliegendes Werk, eine werthvolle Publication des Allge- meinen Vereines für deutsche Literatur, sucht die moderne Kunst- entwicklung germanischer Völker in den bedeutungsvollsten Perioden und hervorragenden Vertretern derselben zu charak- terisieren. Die in sich abgeschlossenen Aufsätze sind aus wissen- schaftlichen Vorträgen entnommen und inhaltlich zu einem zu- sammenhängenden Ganzen vereinigt. Die gebildeten Kreise des Publicums finden in dem Buche einen zuverlässigen Führer; auch der Kunstgelehrte ist dem Verfasser für die vortreffliche Arbeit zu Dank verpflichtet. Eine stoffliche Erweiterung der bisherigen Forschungen und ihrer Ergebnisse ist weniger bezweckt als eine auf kritischer Sichtung des literarischen Materiales und gewissenhafter Autopsie der Kunstwerke beruhende, selbständige Darstellung, welche das Wesentliche in prägnanter Fassung ver- deutlicht und manches landläufige Urtheil berichtigt. Dem über- sichtlichsten Essay über die Anfänge der deutschen Renaissance (vgl. Deutsche Revue, II. Jahrg. 4. Heft, S. 55) folgt die Be- trachtung zweier unter dem Einflusse der italienischen Renaissance entstandener Meisterwerke in Prag, des *Domibildes* von Wabuse und des *Rosenfarbendes* von Dürer, wobei ein allgemeineres Interesse an kunstgeschichtlichen Bewegungen vollumfänglicher Befriedigung findet. In der Beurtheilung von P. V. Rubens, die vielleicht allzu optimistisch lautet, ist als Hauptverdienst noch deutscher hervorgehoben, wie er die italienische und nationale Kunstströmung zusammenfist und versöhnte. Adam van Noort hat in der Farben-

Schmidt, das Perissische Zeitalter. 1. Bd. (Von Widmann: Lit. Rundschau IV, 17.)
 Schöndener, mechanische Theorie der Blattstellungen. (Von Dunder: Österr. bot. Anz. 47.)
 Söring, Denken u. Wirklichkeit. 1. u. 2. Bd. (Von Söring: Vierteljahrschr. f. wiss. Philosophie III, 1.)
 Springer, Ruffat u. Michelangelo. 2. Hälfte. (Von v. Reumont: Lit. Rundschau IV, 17.)
 Steensrup, Vikingetogene mod Vest i det 9. Aarhundrede. (Von Maurer: Jen. Eitzg. 51.)
 Steiners, Gedenkbuch der Niedersteinkunde z. Arch. v. Pfeilschmann u. G. A. (Von Röntgen: Münch. Anz. Nr. 49.)
 Stieba, Karl Ernst von Baer. (Von Schilling: Lit. Rundschau IV, 17.)
 Tille, kurze pragmat. Geschichte der griechischen Philosophie. 1. Th. (Von Stow: Jen. Eitzg. 51.)
 Weissenbach, die Parakleptika oder Parakleptik u. Matthäus weget, untersucht z. (Von Grimm: Abend.)
 v. Wesssen, die Geschichte in ihrer geschichtl. Entwicklung nach den Reden der Schweiz. (Von Kahl: Arch. Vierteljahrschr. f. Gesellsch. u. Rechtswiss. N. F. II, 1.)

Bom 21. bis 23. December 1878 sind nachstehende

neue erschienenen Werke

auf unserem Redaktionsbureau eingeleitet worden:

Bachmann, die Einwanderung der Palern, Wien, 1878. Gerold's S. (80 S. Lex. 8.)
 de Bary, Botanik. Straßburg, 1878. Trübner. (S. 2. M. 0, 50.)
 Diefenbach, Karl Ludwig Schulmeister, der Hauptreiner, Paeistogänger, Polyzelbstsch. u. geb. Agent Napoleons I. Leipzig, Webel. (VII, 96 S. gr. 8.)
 Fülka, das Kreuz u. die Kreuzigung. Breslau, 1878. Köbner. (gr. 8.) Nr. 9.
 Gertwig, Cesar u. Rich. der Organismus der Redusen. Jena, 1878. Fischer. (68 S. gr. fol.)
 Jandris für entgeltliche Entscheidungen der preuss. Appellationsgerichte. Erg. v. Jodow. 8. Bd. Berlin, 1878. Wahlen. (gr. 8.) M. 7, 50.
 Müller, ein Rärner im Dienst der Könige. Leipzig, Föls. (gr. 8.) Nr. 10.
 Neubauer, Aristoteles' Lehre von dem künftigen Erkenntnisvermögen u. seinen Organen. Leipzig, 1878. Kosch. (132 S. gr. 8.)
 Pasche, Studien über die Natur der Selbstentwicklung z. Jena, 1878. Fischer. (III, 143 S. Lex. 8.)
 Patten, das Finanzwesen der Staaten u. Städte der nordamerikanischen Union. Jena, 1878. Fischer. (61 S. Lex. 8.)
 Plutarch, der neue. Erg. von v. Gottschall. 6. Th. Leipzig, Brockhaus. (gr. 8.) Nr. 6.
 v. Richelieu, Maximalismus. Verallgemeinerung u. dessen Leben u. Wirken. Leipzig, Föls. (Lex. 8.) Nr. 4.
 Schmittler, altnordliche Kriegsbildung. 1. Christiania, 1878. Schibsted. (VI, 141 S. Lex. 8.)
 Schulze, die Hausgeschichte der regierenden deutschen Fürstenthümer. 2. Bd. Jena, 1878. Fischer. (X, 488 S. gr. Lex. 8.)
 Werner, die Zweckmäßigkeit in der Natur. Heilbrunn, 1878. Penninger. (gr. 8.) Nr. 1.
 Wiegand, der Darwinismus ein Zeichen der Zeit. Abend. 1878. (gr. 8.) Nr. 2.

Willems, Wandtafeln der Naturgeschichte der Haustiere. 1. Lieferung. Cassel, 1878. Fischer. (24 Taf. Imp. fol.) Nr. 36.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

Aucassin et Nicolette, chante-fable du XII^e siècle; traduite par Bida. Révision du texte original et préface, par Paris. [XXXI, 104 p. et 9 grav. 4.] Paris.
 de Bernis, mémoires et lettres de François-Joachim de Pierre, cardinal de Bernis (1715–1758). Publiées avec l'autorisation de sa famille, d'après les manuscrits inédits, par Masson. 2 vol. (CCXXIV, 989 p., portrait et fac-simile d'autographe. 8.) Paris. fr. 16.
 Bokhari de Djohore, Makôta Râdja-Râdja, ou la couronne des rois; traduit du malais et annoté par Marre. (378 p. 18. Paris.
 Celodon, gramatica, catecismo i vocabulario de la lengua goajira; con una introduccion i un apendice por Uricoechea. (179 p. 8. et carte.) Paris. fr. 20.

Documents inédits touchant l'abbaye de Saint-Vaast d'Arras (1585–1628). (IV, 63 p. 8.) Arras.
 Fillionneau, histoire de la ville de Coutras et de ses environs; (XIII, 230 p. 18.) Libourne. fr. 5.
 Grézel, dictionnaire futanien-français avec notes grammaticales. (307 p. 8.) Paris.
 Lavoix fils, histoire de l'instrumentation depuis le XVI^e siècle jusqu'à nos jours. (XI, 470 p. 8.) Paris.
 Ledieu, les nouvelles méthodes de navigation, étude critique. Ouvrage rédigé pour la partie application avec le concours de plusieurs officiers de la marine militaire et notamment de Perrin et Rouyaux; renfermant tous les nouveaux types de calcul pour la détermination des droites de hauteur et du point complet à la mer, ainsi que pour la réduction des distances lunaires, etc. (XXX, 534 p. avec vignettes. 8.) Paris.
 Lefort, la légende de saint Bénézet, constructeur du pont d'Avignon au XII^e siècle; examen historique et critique. (44 pl. et pl. 4.) Le Mans.
 Mathieu, l'ancien régime dans la province de Lorraine et Barrois, d'après les documents inédits (1695–1789). (XVIII, 465 p. 8.) Paris.
 Peltier, des secondes noces, en droit romain et en droit français. Thèse. (203 p. 8.) Nancy.
 Riemann, qua rei critica tractanda ratione Hellenicon Xenophonitis textus constituendus sit. (VII, 104 p. 8.) Paris.

Antiquarische Kataloge.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wiegand.)

Buer in Oera. Nr. 1. Vermischtes.
 Arras in Frankfurt a. M. Nr. 30. Deutsche Literatur.
 Moser in Leipzig. Nr. 41. Medizin.
 Schmelz in G. in Leipzig. Nr. 44. Theologie. Philosophie. Pädagogik.

Auktionen.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wiegand.)

20. Jan. in Linden (G. J. Brill): Bibliotheken der Dr. G. G. Rogge, Dr. M. M. v. Baumhauer, etc.

Nachrichten.

Der Privatdozent Dr. Benjamin Wetter am Polytechnicum in Dresden ist zum a. o. Professor der Zoologie an dieser Anstalt ernannt worden.

Der Gymnasiallehrer Dr. Adam in Wiesbaden, und die ord. Lehrer Fern. L. am b. an der Realschule in Straßburg u. A. W. a. u. an der Realschule, b. G. in Breslau wurden zu Oberlehrern an den genannten Anstalten ernannt.

Der Professor Dr. de Bary in Straßburg ist zum ord. corresp. (spondierenden) Mitgliede der phys.-mathematischen Classe der I. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin ernannt worden.

Dem Professor Dr. Karl Ludwig an der Universität Leipzig ist der I. bayerische Maximiliansorden f. Wissenschaft u. Kunst verliehen worden.

Am 29. Novbr. † in Schwarzerhof bei Riga der vormalige Professor am Collegium Carolinum in Keutrup, Dr. Th. L. a. u. Dr. Th. J. A. R. Gumbard Köhler im 88. Lebensjahre.

Am 19. Decbr. † in Berlin der als Dichter u. Uebersetzer bekannt gewordene Gesandte der Vereinigten Staaten von America, Wapard Taylor, im 54. Lebensjahre.

Am 23. Decbr. † in Leipzig der Buchhändler Dr. Wih. Engelmann im 71. Lebensjahre.

Offene Lehrstellen.

Am Großherzoglichen Realgymnasium zu Eisenach ist zu Oftern künftigen Jahres eine Lehrerstelle mit einem Gehalt bis 2400 M. zu belegen. Erforderlich die Lehr-Fähigkeit für Französisch und Englisch. Bewerbungen mit den Zeugnissen sind an die Direction der Anstalt zu richten.

Für die hiesige städtische Realschule wird zu Ostern 1879 ein akademisch gebildeter Lehrer gesucht, welcher die facultas für Religion bezieht.

Einige Bewerber wollen ihre Zeugnisse bis zum 18. Jan. 1879 unter einer Angabe, in welchen sonstigen Fächern sie zu unterrichten qualificirt und bereit seien, beim unterzeichneten Stadtmagistrate einreichen. Das Gehalt für die akademisch gebildeten Lehrer der beiden städtischen höheren Schulen ist regulirt wie folgt:

für 5 Lehrer auf je 2600—4000 M.
für alle übrigen Lehrer auf je 1500—3200 „
Zulagen werden in der Regel von 3 zu 3 Jahren im Betrage von je 200 M. bewilligt.

Dibenburg (Residenz), den 21. December 1878.

Der Stadtmagistrat:
v. Schrend.

Literarische Anzeigen.

Bei E. Hirzel in Leipzig ist soeben erschienen:

Die Chroniken der deutschen Städte vom 14. bis ins 16. Jahrhundert.

Fünftebter Band.

(N. u. d. L.: Die Chroniken der Baiarischen Städte: Regensburg, Landshut, Mühlberg, München.)

Nach Vermittlung und mit Unterstützung Sr. Majestät des Königs von Bayern Maximilian II. Kaiser der bairischen Gemmeissen bei der königlichen Academie der Wissenschaften in München

herausgegeben durch

Karl Hegel,

Professor in Erlangen.

gr. 8. Preis: M. 15.

Die hiesig erschienenen Bände der „Deutschen Städtechroniken“ enthalten:

- Die Chroniken der fränkischen Städte: Nürnberg, 5 Bände.
Mit 1 Facsimile, Karte und Plan von Nürnberg.
gr. 8. 1862/74. Preis: M. 46.
— der schwäbischen Städte: Augsburg, 2 Bände.
Mit 1 Plan. gr. 8. 1865/66. Preis: M. 16.
— der niederländischen Städte: Braunschweig.
1. Band. gr. 8. 1868. Preis: M. 8.
— der niederländischen Städte: Magdeburg.
1. Band. Mit 1 Plan. gr. 8. 1869.
Preis: M. 9.
— der oberheinischen Städte: Straßburg.
2 Bände. Mit 1 Karte und 1 Plan. gr. 8.
1870/71. Preis: M. 20.
— der niederheinischen Städte: Köln, 3 Bände.
gr. 8. 1875/77. Preis: M. 44.
— der bairischen Städte: Regensburg, Landshut, Mühlberg, München. Ein Band.
gr. 8. 1878. Preis: M. 15.

Neue Grundgesetze

zur rationellen

Physik und Chemie.

Von

Dr. E. Dühring.

Erste Folge.

10 Bog. gr. 8°. Preis M. 3.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Geß. Anerbietungen finden reelle und coulaute Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Soeben erschien:

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie

unter Mitwirkung von

C. Göring · M. Heinze · W. Wundt

herausgegeben von

R. Avenarius.

III. Jahrgang. Erstes Heft.

Göhring, C., Zur philosophischen Methode.

Planck, K. Ch., Sinnesanschauung und logisches Causalgesetz.

Eine Entgegnung auf die neuesten Ausführungen von E. Zeller. Erster Artikel.

Tobler, L., Ueber die Anwendung des Begriffes von Gesetzen auf die Sprache.

Avenarius, R., In Sachen der wissenschaftlichen Philosophie. Dritter Artikel.

Recensionen:

Erdmann, R., Kant's Kriticismus in der ersten und in der zweiten Auflage der Kritik der reinen Vernunft; von Fr. Paulsen.

Laas, Ernst, Kant's Analogie der Erfahrung. Eine kritische Studie über die Grundlagen der theoretischen Philosophie; von M. Heinze.

Spil, A., Denken und Wirklichkeit. Versuch einer Erneuerung der kritischen Philosophie. Erster Band: Das Unbedingte.

Zweiter Band: Die Welt der Erfahrung; von C. Göring.

Schröder, Ernst, Der Operationskreis des Logikcalculus; von S. Günther.

Selbstanzeigen:

Eyk, S. A., Die Physiologie des Schönen.

Erdmann, Benno, Immanuel Kant's Kritik der reinen Vernunft.

Erdmann, Benno, Kant's Kriticismus in der ersten und zweiten Auflage der Kritik der reinen Vernunft. Eine historische Untersuchung.

Read, Corcoran, On the Theory of Logic; an Essay.

Philosophische Zeitschriften.

Bibliographische Mittheilungen.

Preis des Jahrganges in 4 Heften M. 12.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von S. Hirzel in Leipzig. [5]

MITTELHOCHDEUTSCHES HANDWÖRTERBUCH

VON

DR. M. LEXER.

(O. PROFESSOR AN DER UNIVERSITÄT WÜRZBURG.)

Zugleich als Supplement und alphabetischer Index zum Mittelhochdeutschen Wörterbuche von Hencke-Müller-Zarncke.

Jetzt vollständig in drei Bänden:

Lexic. 8. Preis: Mark 60.

Dauerhaft in Halb Saffian gebunden: Mark 72.

Durch alle Buchhandlungen zu beziehen.

Neuer Bücher-Verlag

von

Breitkopf und Härtel in Leipzig

1878.

Schöne Literatur.

- Baumbach, Rudolf, Horand und Hilde, Gedicht.** 8°. Broch. R. 4.
Gebunden R. 5.
Dahn, Walden und Lieder. 8°. n. R. 7, 50.
Eleg. gebunden n. R. 9.
— **Ein Kampf um Rom. Historischer Roman.** 4 Bände, 5. Auflage. Broch. R. 24. Gebunden n. R. 25, 50.
— **Gedichte (I. Sammlung 1857).** 16°. n. R. 5.
Gebunden n. R. 6.
— **Helir und Iherano, Gedicht (1855).** 16°. n. R. 2.
Die Märchen und Geschichten für Kinder. Mit
Wig Richter. 4. Auflage. 8°. n. R. 3.
Gebunden n. R. 4.
— **Nummerien an französischen Kaminen, Märchen.**
gebunden. 16°. n. R. 3.
— **Proben, mit Bildern von Olga von Fialta.** 10. Auflage.
sprachliche Ausgabe. Folio. 6 Lieferungen à n. R. 6. In Pracht-
band mit Goldschnitt n. R. 40.
Lipiner, Siegfried, Renatus. Epische Dichtung. gr. 8. M. 4, 50.
Gebunden n. M. 6.
Lutherbriefe in Auswahl und Uebersetzung herausgegeben von
Dr. C. Alfred Hase. Neue Ausgabe. 8°. n. R. 2.
Gebunden n. R. 3.
Wifes, Nathel-Büchlein. 4. verm. Auflage. Gebunden. 16°. n. R. 2.
Reichs-Commerzbuch, Allgemeines, für deutsche Studenten. 3. Auf-
lage. Herausgegeben von Müller v. der Erra. 16°. Mit
einem Titelbild nach Anton von Werner. n. R. 3.
Gebunden R. 3, 75.
Fein gebunden mit Nadeln R. 4, 25.

Musikliteratur.

- Liszt, F., F. Chopin, Nouvelle Edition.** g. 8°. n. M. 5.
Gebunden n. M. 9, 50.
Pohl, C. F., Joseph Haydn (Biographie). I. Band, I. Ab-
theilung. gr. 8°. n. R. 9. Gebunden R. 10, 50.
Rechter, Ernst Friedrich, Praktische Studien zur Theorie der
Musik. I. Band. Lehrbuch der Harmonie. 13. Auflage. 8°. n. M. 3.
Gebunden n. M. 4, 30.
Rietmann, Hugo, Studien z. Geschichte der Notenschrift. 8°. n. M. 10.
Wohlert, Heinrich, Theoretisch-praktische Vokalunterrichts-Erdle.
3. Aufl. 8°. n. R. 1.
Gebunden n. R. 1, 50.
Katalog von Breitkopf u. Härtel's Lager gebundener Musikalien
und musikalischer Bücher eigenen und fremden Verlags. Ver-
vollständigt Verzeichniss. December 1878. Unentgeltlich.
Verzeichniss des Musikalien-Verlages von Breitkopf u. Härtel
in Leipzig. In alphabetischer Reihenfolge mit vorgeschickter
systematischer Übersicht. Vollständig bis Ende 1877 mit
Nachtrag 1878. Pappband Pr. M. 3.

Theologie.

- Hase, Carl August (Jena), Des Kulturkampfes Ende.** 1. und
2. Auflage. 8°. n. M. 1.

Der Sachsenspiegel (Landrecht)

nach der ältesten Leipziger Handschrift

herausgegeben von
Prof. Dr. **Julius Welske.**

Fünfte Auflage

von
Prof. Dr. **R. Hildebrandt.**

Preis: M. 2, 40.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

- Hase, Handbuch der protestantischen Polemik gegen die römisch-
katholische Kirche.** 4. verbesserte Auflage. 8°. n. M. 10.
Hase, Carl Alfred (Königsberg). Was sollen wir thun? Predigt.
8°. n. M. 0, 40.

Philologie und Philosophie.

- Dörffel, Edmund, Johann Friedrich Christ. Sein Leben und
seine Schriften.** 8°. n. M. 3.
Meyer, Gustav, Herr Prof. von Wilamowitz-Möllendorff
und die griechischen Dialekte. 8°. n. M. 0, 75.
Winckler, Heinrich, Axel, Der Stoicismus eine Wurzel des
Christenthums. 8°. n. M. 1, 20.
Windelband, W., Die Geschichte der neueren Philosophie in
ihrem Zusammenhange mit der allgemeinen Cultur und den
besonderen Wissenschaften. I. Band. Von der Renaissance
bis Kant. 8°. n. M. 10.
Eleg. gebunden n. M. 11, 50.

Jurisprudenz.

- Dahn, Felix, Deutsches Privatrecht. Grundriss. I. Abtheilung.**
Privatrecht und Lehenrecht. 8°. n. M. 5.
**Jhering, Rudolf von, Geist des römischen Rechts auf den ver-
schiedensten Stufen seiner Entwicklung. I. Theil. 4. Aufl. mit**
Sach- und Quellenregister zu den bisher erschienenen 4 Bänden.
8°. n. R. 10.
— **Sach- und Quellenregister zu den bisher erschienenen 4 Bänden.**
R. 1, 20.
Vög, Franz von, Lehrbuch des österreichischen Preßrechts. 8°. n. R. 8.

Medicin.

- Centralblatt für Chirurgie. Fünfter Jahrgang. 1878. Nr. 1—52.**
8°. n. M. 20.
— **für Gynäkologie. Zweiter Jahrgang. 1878. Nr. 1—26.** 8°. n. M. 15.
Dose, A. P. J., Zur Kenntniss der Gesundheitsverhältnisse des
Marschlandes. I. Wechselfieber. kl. 4°. n. M. 2, 50.
Hegar, Alfred, Die Castration der Frauen vom physiologischen
und chirurgischen Standpunkte aus. gr. 8°. Engl. Einb. n. M. 5.
Sammlung klinischer Vorträge in Verbindung mit deutschen
Klinikern herausgegeben von Richard Volkmann. Nr. 125—
157. gr. 8°. Subscriptionspreis à Heft M. 0, 50. Einzelpreis à Heft M. 0, 75
Schede, Max, Mittheilungen aus der chirurgischen Abtheilung
des Berliner städtischen Krankenhauses im Friedrichshain.
I. Heft. 8°. n. M. 3.
Spencer Wells, T., Die Diagnose und chirurgische Behandlung
der Unterleibsgeschwülste. Sechs Vorträge. Deutsch von
Juncker von Langgese. gr. 8°. Engl. Einband. n. M. 4.
— **Notizbuch für Fälle von Eierstockgeschwülsten und anderen**
Unterleibstumoren. n. M. 0, 50.

Deutschland

nach seinen physischen u. politischen Verhältnissen
gezeichnet von

Dr. Hermann Adalbert Daniel.

Fünfte vielfach verbesserte Auflage.

2 Bände. Preis R. 16.

Auch in 16 Lieferungen à 1 Mark zu beziehen.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Ausgaben vorlag. Die Zusammenstellung der vier Psalter giebt übrigens auch für die arabische Synonymik ein bequemes Hülfsmittel. Es ist nicht selten, daß ein Begriff in jedem von ihnen durch ein anderes Wort ausgedrückt wird. Vergleicht man nun aber den Sprachgebrauch dieser Uebersetzungen, so bemerkt man selbst zwischen der von Qozhāij und den anderen wieder so viel Uebereinstimmung, daß es sehr wahrscheinlich wird, sie alle seien von einer älteren arabischen Version beeinflußt. Wer Zeit und Gelegenheit hat, der Untersuchung hat, wird feststellen können, ob das etwa die des Sa'diā war.

Vom Sioh erhalten wir links die aus der Poschitā fließende Uebersetzung der Polyglotten, rechts eine noch unbekannte aus einer Berliner Handschrift, welche den LXX, oder vielmehr, nach der genaueren Bestimmung des Herausgebers, der koptischen Tochterversion folgt. Ueber ihren kritischen Werth zu urtheilen, müssen wir Kennern des Koptischen überlassen. Sprachlich ist auch sie sehr interessant. Beispiele wie albaqar kānā jahritān wal'un jar'on ind'hum, die Kinder pflegten und die Eselinnen weiden bei ihnen" 1, 14; bahāmūh kānā . . . "sein Vieh war . . ." 1, 3; ā hāulā kull'hum alladhī sārāt luh 2, 10 und ā hādhih kull'hā alladhī sārāt luh 1, 22 ἐν τοῖς; nāwā τοῖς; εὐαγγελιστάς; αὐτοῖς werden genügen, die zu erhärten. Endlich wiederholt Lagarde nach den Polyglotten die aus den LXX gemachte arabische Uebersetzung der Sprache Salomonis.

Wenn Ref. den Werth dieser Schriften für die Geschichte der arabischen Sprache vollständig anerkennt und die Semitisten mit Nachdruck auf sie hinweist, so muß er doch davor warnen, sie Anfängern in die Hände zu geben, zu welchem Mißgriff die Worte auf dem Titel von Nr. 2 in usu scholarum verleiten könnten. Höchstens sehr weit fortgeschrittene Studenten dürfen solches Arabisch lesen. Das Griechisch der LXX und das Griechisch des Malalas sind sprachlich sehr interessant, aber kein verständiger Lehrer wird damit solche Schüler bekannt machen, welche die Sprache des Homer, Herodot, Sophokles und Plato noch nicht genügend kennen. — Das Aeußere der beiden Bücher ist lobenswerth; namentlich ist das Papier vortreflich. Th. N.

Neue vangel. Kirchzeitung. Grog. v. S. Meyer. 20. Jahrg. Nr. 52.

Inh.: Noch einmal die Dankekirche in Berlin. — Die Symbolik-Akademie. — Die christlich-soziale Bewegung. 4. — Zur Reform des Freigesetzes. — Philiny Badernagel. — Die protestantische Gemeinde in Innsbruck. — Frhr. v. Helfert, Beuolches. — Aus der belgischen Deputiertenkammer. — Aus dem französischen Senat. — Missionen in Oceanien. — Schulz, alttestamentliche Ideologie. — Schenkel, das Christenthum der Apostel und der nachapostolischen Zeit. — Zur neuesten Literatur über Julian den Abtrünnigen. — Zur Lutherliteratur. — Jules Bonnet, la famille de Curione. — Aus der philologischen Literatur. — Correspondenzen.

Philosophie.

Barach, Dr. Carl Sigm., *excerpta e libro Alfredi Angli de motu cordis, item Costa-Ben-Luceae de differentia animae et spiritus liber* translatus a Johanne Ilipalensis. Als Beitrag z. Geschichte der Anthropologie u. Psychologie des Mittelalters nach handschriftl. Uebersetzungen herausg. u. mit e. einzelt. Abhdg. u. Anmerkungen versehen. Innsbruck, 1878. Wagner. (Xl, 139 S. gr.-8.) M. 3, 60.

Wie der Herausgeber in der Einleitung nachweist, ist der Verfasser der merkwürdigen Schrift de motu cordis Alfredus Anglus, auch de Sarchel genannt, ein älterer Zeitgenosse Roger Bacon's. Die literarische Thätigkeit Alfred's fällt nach 1220; außer dieser Schrift hat er noch eine Abhandlung de gradu et complexionis verfaßt, sowie die pseudoaristotelische Schrift de plantis et vegetabilibus übersetzt und commentirt. Neben den Aristotelischen Schriften, von denen er namentlich die Bücher de anima benutzte, dienten ihm Galen's Werke in lateinisch-arabischer

Uebersetzung, sowie die Abhandlung des Costa-ben-Lucca: de animae et spiritus differentia, eine Compilation aus Platonischen, Aristotelischen und Galen'schen Gedanken, als Hülfsmittel. Unter dem Einflusse des unverfälschten Aristoteles kommt er zu halbmaterialistischen Anschauungen, die er kühn ausspricht. Durch sorgfältige Revision und beigegebene Analyse des Textes hat der Herausgeber das Studium der bis jetzt wenig beachteten Schrift erleichtert und sich dadurch ein Verdienst um die Geschichte der Philosophie des Mittelalters erworben.

Krause, Alb., Kant u. Helmholtz über den Ursprung und die Bedeutung der Raumschauung u. der geometrischen Axiome. Lehr, 1878. Schauenburg. (VII, 94 S. gr. Lex.-8.) M. 3.

Mit vielem Scharfsinn hat der Verfasser verschiedene Mängel und Fehler der Helmholtz'schen sogenannten empiristischen Theorie vom Ursprung der Raumschauung und der geometrischen Axiome aufgedeckt. Nur legt er seiner Widerlegung eine viel zu große Tragweite bei, wenn er meint, durch sie die Nichtigkeit der Kantischen Lehre außer allen Zweifel gestellt zu haben; denn dadurch, daß Helmholtz in manchen Punkten Unrecht hat, ist für die Berechtigung der Theorie Kant's noch nichts gewonnen, da ja sehr wohl zwei entgegengesetzte Ansichten gleich falsch sein können. Deshalb erscheint es als eine etwas voreilige Generalisation, wenn der Verf. am Schluß es „eine fast zu leichte Arbeit“ nennt, „unsern deutschen Meister Immanuel Kant in der Philosophie zu verteidigen“. Dieser Kantismus triumphans hat so lange leichte Arbeit, als er es sich durch vorfichtige Auswahl der Weltreihen Kantischer Lehren selbst leicht macht.

Schulze, Dr. Gust., *Hülfsprediger, über den Widerstreit der Pflichten. Zeitgemäße ethische Studien über Eitzengesetz, Gewissen u. Pflicht, denselben Christen dargeboten.* Halle, 1878. Niemeyer. (XII, 176 S. gr.-8.) M. 3, 60.

Der Standpunkt des Verfassers, von welchem aus er sein Thema bearbeitet hat, wird durch folgende Sätze charakterisiert: „Das Gewissen ist nicht die Stimme Gottes selbst, sondern nur das Bewußtsein oder Innenwerden derselben. Sie selbst aber die Stimme oder Ansprache Gottes an den Menschen ist keine directe und unmittelbare, sondern erfolgt durch Vermittelung des sittlichen Triebes: in ihm, dem unbedingt fordernden (resp. verbindenden) findet und fühlt sich der Mensch durch ein Unbedingtes, durch Gott, den Schöpfer dieses Triebes, angedeutet. Hiernit ist der notwendige Zusammenhang der Sittlichkeit mit der Religion gegeben.“ Wer die mannichfachen in diesen Sätzen enthaltenen Voraussetzungen theilt, wird sich durch die Erörterungen des Verf.'s in jeder Hinsicht betriebrigt fühlen, da sie mit Scharfsinn und Gründlichkeit geführt sind. Das Resultat derselben ist, daß „aller sogenannte Widerstreit der Pflichten nur ein vermeintlicher oder scheinbarer ist“. Es giebt in einem bestimmten Moment nur Eine wirkliche Pflicht; alle anderen gleichzeitig sich ergebenden Aufgaben sind „an sich erst die möglichen Pflichten“. Nimmt man die letzteren irrtümlich für wirkliche, so entsteht die vermeintliche Collision der Pflichten. Das „Universalmittel“ für resp. gegen alle Collisionen ist der tugendhafte christliche Charakter“.

Vierteljahrsschrift f. wissenschaftl. Philosophie. Grog. v. R. Avenarius. 3. Jahrg. 1. Heft.

Inh.: G. Görg, zur philosophischen Methode. — R. Ch. Pland, Sinneseinschauung und logisches Causalgesetz. Eine Entgegnung auf die neuesten Ausführungen von G. Zeller. 1. — V. Zoller, über die Anwendung des Begriffes von Gesetzen auf die Sprache. — R. Avenarius, in Sachen der wissenschaftlichen Philosophie. III. — Rezensionen. — Selbstanzeigen. — Philosophische Zeitschriften. — Bibliographische Mittheilungen.

Zeitschrift für Philosophie u. philol. Kritik. Prog. von J. G. v. Fichte, 6. Hft. u. J. H. Wirth, N. R. 74. Bd. 1. Hft.

Jah. 6. Sommer, die Lehre Synios's u. der Materialisten. (1. Hälfte.) — J. B. Weiss, Untersuchungen über Hr. Schleiermachers Dialektik. 2. B. Philol.-hist. Untersuchungen. — Guzen Dreher, zum Verständnis der Sinneswahrnehmungen. 5. — Rezensionen. — Bibliographie.

Verhandlungen der Philos. Gesellschaft zu Berlin. 10 u. 11. Hft.

Jah. 1. Richelot, die Geschichte der Philosophischen Gesellschaft zu Berlin.

Philos. Monatshefte. Red.: G. Schaarschmidt. 14. Bd. 10. Hft.

Jah. 1. G. Conrad, Samlet u. sein Ende. — Rezensionen. — Literaturbericht. — G. Heberdorff, zur Aemert. — J. B. Wille, Kritik. — A. Fischer, Bibliographie. — Philosophische Vorlesungen an den deutschen Hochschulen. — Miscell.

Geschichte.

Bussot, Geo., die Lakédaimonier und ihre Bundesgenossen. 1. Bd. Bis zur Begründung der albanischen Seeherrschaft. Leipzig, 1878. Teubner. (VIII, 456 S., gr. Lex.-8.) M. 12.

Der Verfasser, durch seine Kritik über den zweiten attischen Bund bereits vorthellhaft bekannt, liefert uns in dem vorliegenden Werke den Anfang einer Geschichte der wichtigsten aller griechischen Confederationen, der Symmachie der Lakédaimonier, und wir dürfen seine gelehrten und scharfsinnigen Darlegungen als einen wesentlichen Fortschritt gegenüber der bisherigen Auffassung bezeichnen. Er ist des Stoffes vollkommen Herr, es sind aber nicht, wozu der Gegenstand an sich wohl einläßt, antiquarische, sondern historische und politische Gesichtspunkte, von denen er ausgeht. Daß das Werk zu einem so großen Umfange angewachsen ist, hat zum Theil darin seinen Grund, daß der Verf. auf eine Menge von Dingen ausführlich eingeht, welche bereits anderwärts genügend dargelegt sind, es findet das aber seine Erklärung wie seine Berechtigung in dem neuen Lichte, in das hier diese Erscheinungen gerückt werden. Manches überflüssige Detail bleibt freilich auch so noch zurück, das die Darstellung unnötig belastet. Um sich freie Bahn zu schaffen, hat Bussot zunächst eine Reihe längst erschütterter, aber noch immer beamptenbedingter historischer Phantasmen beseitigen müssen. Dahin gehört die Fabel von einem Schuß- und Trugbündniß der peloponnesischen Dorier. Er zeigt, daß dieses nicht nur nie existiert hat, sondern daß sich die Lakédaimonier nicht einmal auf ein solches uraltes Bündniß beriefen, vielmehr eher an die asiatische Tradition anknüpften; daß Sparta überhaupt nie eine spezifisch dorische, sondern eine großlakédaimonische Politik trieb. Zudem er weiter nachweist, daß die spartanische Symmachie keine Amphipytie mit Olympia als religiösem Mittelpunkt gewesen, sondern eine rein politische Confederation, hebt er mit Recht hervor, daß eben dadurch ein wesentlicher Fortschritt in der politischen Entwicklung von Hellas bezeichnet werde. Eine ausführliche Erdörterung erfahren die politischen und sozialen Entwicklungen in den einzelnen Staaten des Peloponnes und die Art und Weise, wie hier Sparta eingegriffen. Sparta handelte überall im Interesse der Oligarchie, weil es selbst ein oligarchischer Staat war, aber die vielberühmte Tyranneneindschaft der Spartaner wird hier endgültig zu Grabe getragen. Sehr schön wird dargelegt, wie die Spartaner als Führer der peloponnesischen Symmachie zuerst von Außen als Prokurai von Hellas in Anspruch genommen werden, wie sie dann diese Proklasse praktisch geltend machen wollen und damit scheitern, weil sie für die Tyrannis im Alben eintreten. Alle diese Abschnitte enthalten vorzüglich Beiträge zum genaueren Verständnis der inneren Geschichte der griechischen Staaten; wir verweisen namentlich auf die Untersuchungen über Elis (S. 146 ff.). Überall zeigt der Verf. gesunde Menschenverstand, politischen Verstand und vollkommene Vorurteilslosigkeit gegenüber der Tradition

wie den modernen Theorien. Seine entschiedene Abneigung gegen Alles, was Aristokratie heißt, hat ihn freilich manchmal weiter geführt, als gut ist, nämlich zur Verherrlichung der Tyrannis. Wenn man die weltgeschichtlichen Verdienste dieser Erscheinung anerkennt, braucht man noch lange nicht die einzelnen Tyrannen zu preisen. Ein Tyrann kann gar nicht gut regieren, denn er muß alle anderen Pflichten eines Regenten der Sorge nachsehen, sich selbst zu erhalten. Was der Verf. S. 205 ff. über die von der Aristokratie beeinflusste genöthigte Tradition über Perianber sagt, ist Alles ganz richtig, aber die Rechtfertigung des Perianber, die er unternimmt, könnte ganz gut in Hellwald's Culturgeschichte stehen. Den Beweis 3. B., daß die Verschwendung von Kindern von Empörern nach den damaligen Anschauungen der Korinther „gar nicht so schlimm gewesen“ sei, ist der Verf. schuldig geblieben (Hdt. III, 92 hat gar nichts mit der Sache zu thun), und er hat übersehen, was doch Hdt. III, 49 ausdrücklich hervorhebt, daß die Korinther die Befreiung der Ungläubigen durch die Samier nur deshalb für ein *εὖγον* erklärten, weil es sich um Korythäer handelte und sie mit den Korythäern im Streite lagen. Und daß es sich dabei auch bloß um einen Vorwand zum Kriege handelte, wobei im Alterthum so wenig auf Qualität gesehen wurde als in unseren Tagen, muß doch der Verf. nach seiner Darstellung S. 275 ff. selbst einsehen, auch wenn wir dahingestellt sein lassen, ob nicht am Ende Plut. de mal. 21—23 mit seiner Polemik gegen Herodot sachlich im Rechte ist.

Mit großer Ausführlichkeit ist die Zeit der Perserkriege behandelt und hier treffen wir auf manche Erörterungen, die mit dem eigentlichen Thema des Werkes nur in sehr geringer oder gar keiner Beziehung stehen, wie über die Schlacht von Marathon, die Operationen des Xerxes, die Schlacht von Plataea, und da der Verf. doch nicht zu weit von seinem Gegenstande abgehen mochte, sind seine Ausführungen auf der anderen Seite doch wieder nicht erschöpfend. Indessen ist gerade hier auch sehr viel Gutes und Neues gesagt. Wir können bei der Beschränktheit des uns zu Gebote stehenden Raumes nur zweierlei hervorheben. Das ist einmal der Nachweis, daß Leonidas mit seiner Schaar mit Bewußtsein vom Epyhorat gepörscht wurde, indem die spartanische Regierung ihre Streitkräfte zur Vertheidigung des Peloponnes zusammenhalten und doch die außerpeloponnesischen Bundesgenossen glauben machen wollte, daß es ihr mit der Vertheidigung der Thermopylen Ernst sei. Das sind zweitens die wichtigsten und an neuen Ergebnissen reichen Untersuchungen über die istsymische Symmachie gegen die Perser. Bussot zeigt, daß das erste, „konstituierende“ Synebrion eine Versammlung von Probulen war, daß aber später an die Stelle der Probulen die Strategen der einzelnen Staaten traten, wobei Identität der einzelnen Personen natürlich nicht ausgeschlossen ist; daß endlich sowohl das Synebrion der Strategen des Landheeres wie das der Strategen der Flotte selbständig im Namen des Bundes zu handeln befugt war. Interessant ist der Nachweis, wie diese Zweifelt der leitenden Körperchaften mit dazu beigetragen, daß sich eine Zweifelt der Symmachie entwickeln konnte. Mit der Aufnahme der Inselstaaten in die hellenische Symmachie und der Darlegung der Unfähigkeit Spartas zur Leitung eines panhellenischen Bundes schließt der Band. Der Stil des Verf.'s ist leider wesentlich derselbe wie früher, correct, aber unlesbar. Auch an Druckfehlern ist kein Mangel. Dagegen werden die Leser für die beigegebene ausführliche Inhaltsübersicht dankbar sein.

Lindenschmit, Dr. L., die Alterthümer unserer heidnischen Vorzeit. Hrsrg. von dem römisch-germanischen Central-Museum in Mainz, III. Bd. VII u. VIII. Hest. Mainz, 1877. v. Zabern. (12 Taf. 12 Bl. Text. 4.) M. 6.

Diese beiden Hefte des für die Alterthumskunde so wichtigen Werkes bringen wiederum eine große Fülle höchst bedeutsamer

Gegenstände zur Anschauung. Wir erwähnen namentlich italische bemalte Thongefäße, gefunden dießseits der Alpen. Abgebildet ist im Texte auch die kgl. von Frelsdorf im Stader Museum, die Hofmann, Urnenriedhof von Darzau S. 39, als sicher der römischen Kaiserzeit angehörig bezeichnet. Ferner Schilde aus Erz, italische Fabrikate, über die auch G. Conestabile's Abhandlung: *Sovra due dischi in bronzo antico italici* etc. zu vergleichen ist. Lindenschmit verwirft die Bestimmung derselben als Attribut von Götterbildern oder als Würdenzeichen von Hauptlingen und ist geneigt, sich diese Schilde als einen glänzenden Schmuck von Hallen und Tempeln, oder an dem Bord eines Schiffes aufgehängt zu denken. Nicht minder interessant sind die abgebildeten, gleichfalls dießseits der Alpen gefundenen altitalischen Bronzen: eine schifförmige Scheibe mit eingehängten Klappblechen und eine Schüssel, jene aus dem merkwürdigen Grabhübe bei Klein-Glein in Untersteiermark, diese aus Rosin bei Anclam stammend. Die charakteristische Ornamentik macht die Herleitung der Stücke ungewisshast. Ein Bracthid erster Ranges ist jodann der römische Helm, der 1796 zu Nidelfest (Vancashire) gefunden wurde und im britischen Museum aufbewahrt wird. Die Helmhaube hat eine ganz unverkennbare Verwandtschaft mit dem reich verzierten bei Nikopolis gefundenen Helme des k. l. Antikencabinet's zu Wien. In der Förderung über einige sehr schöne römische Schmuckgeräte mit farbigem Schmelzwerk kommt Lindenschmit wieder auf seine bereits früher dargelegte Ansicht über die Grundlosigkeit der Annahme zurück, welche mit Philostratus die Kunst des Auftrages farbiger Glasflüsse auf Metall als eine Erfindung barbarischer Völker am großen Ocean bezeichnet; man wird seiner wohlüberlegten Ausführung beistimmen müssen. Aus dem übrigen reichen und sehr beschreibenden Inbalt der Feste haben wir schließlich noch besonders denenstein eines römischen Reiters, gefunden bei Bahlbach, hervor, indem die auf denselben genau wiedergegebene Ausrüstung des Reiters und Rosses sehr instructiv ist.

Burchardt, Jacob, *Geschichte der Renaissance in Italien.*

2. Aufl. Mit 221 Illustr. in Holzschn. Stuttgart, 1878. Ebner u. Seubert. (XVI, 414 S. gr. 8.) M. 20.

In seinem berühmten Werke „Die Cultur der Renaissance in Italien“ hatte Jacob Burchardt verheißt: „Der größten Lücke des Buches denken wir in einiger Zeit durch ein besonderes Werk über die Kunst der Renaissance abzuheben.“ Dieser Plan ist unausgeführt geblieben, aber offenbar ein Fragment dessen, was Burchardt beabsichtigte, ist seine Darstellung der Renaissance-Architektur Italiens, die zuerst der Fortsetzung von Kugler's Geschichte der Baukunst einverleibt worden (1867) und nun von dieser losgelöst in zweiter Auflage erscheint. Da Burchardt sonst seit Jahren sich der Mitwirkung an neuen Auflagen seiner eigenen Bücher zu enthalten pflegte und dieselben in andere Hände legte, ist es doppelt erfreulich, daß er diesmal die Durchführung selbst übernommen hat. Eine willkommene Bereicherung bieten manche neue und gut gewählte Illustrationen. Die sachlichen Veränderungen und Zusätze betreffen nur Einzelheiten, aber eine einschneidende Veränderung der Form ist dadurch versucht worden, daß der Text ganz in kurze, prägnante, im Druck hervorgehobene Hauptsätze und in weitere Ausführungen aufgelöst ist. Der Fluß der Darstellung hat dadurch gelitten, aber allerdings ist damit noch größere Uebersichtlichkeit und ein scharfes Hervortreten jenes systematischen Charakters erreicht worden, den Burchardt hier an Stelle der erzählenden Kunstgeschichte treten läßt und bei seiner umfassenden Denkmälerkenntnis, seiner Scharfe und Klarheit der Auffassung musterhaft festgehalten hat. A. W.—n.

Acten der Ständetage Ost- u. Westpreussens. Herausg. von Dr. M. Toepfen, B. I., Liefg. III (Schluss). Leipzig, 1878. Duncker & Humblot. (IV, S. 384—786. gr. Lex.-8.) M. 8. (Publication des Ver. f. d. Gesch. der Prov. Preussen.)

Die vorliegende dritte Lieferung des trefflichen Werkes, dessen frühere Lieferungen in dieser Zeitschrift eine ausreichende, auch die Tendenz des Ganzen würdige Beschreibung gefunden haben, bringt den Schluß des ersten Bandes, d. h. die Zeit der Regierung des Hochmeisters Paul von Kusdorf bis zu Ende des Jahres 1435. Gerade diese Zeit ist für die Entwicklung des ständischen Lebens in Preußen insofern nicht ohne Wichtigkeit, als sie den Uebergang bildet von den früher nur gelegentlich und je nach Bedürfnis zusammentretenden Ständetagen zu einer geordneten, normalen und regelmäßig wiederkehrenden Befragung derselben in wichtigen Landesangelegenheiten. Die Macht des Ordens und seine einflußreiche Stellung waren seit der unglücklichen Schlacht bei Tannenberg in unaufhaltendem Niedergange begriffen, und der schwache, kurzfristige und unselbständige Hochmeister, dessen Waltung mit d. J. 1422 begann und in ihrer ersten Hälfte den Gegenstand der vorliegenden Abtheilung des Werkes bildet, war trotz des guten Willens, der ihn besetzte, nicht im Stande, diesen Verfall aufzuhalten. Seiner wenig geschickten und daher unglücklichen Politik dem Auslande, namentlich Polen gegenüber entsprach die allgemeine Verwirrung der Sitten, die Unsicherheit des Rechtes, wachsende Verwirrung im Innern, über welche auch in den hier veröffentlichten Actenstücken wiederholt und bitter geklagt wird. Die Versuche des Hochmeisters, im Vereine mit den Ständen den wiederholten Klagen, Vorstellungen und Beschwerden der letzteren abzuwehren, hatten zwar keinen bleibenden Erfolg, führten aber doch zu einigen nicht zu unterschätzenden Resultaten, namentlich zu der Errichtung eines neuen Regiments, d. h. einer Landesordnung, auf dem Tage zu Elbing im November 1432 (mitgetheilt S. 624—630). Neben den allgemeinen Ständeverfassungen haben auch die daneben herauslaufenden Landtage der einzelnen Gebiete, wie des Culmerlandes und Pomerellens, sowie die Versammlungen der Abgeordneten der sechs gemeinen oder großen Städte eine entsprechende Berücksichtigung gefunden. Am Schluß der Lieferung ist außer einer chronologisch geordneten Uebersicht über die in dem ganzen ersten Bande vorkommenden Ständetage ein Personen- und Ortsregister, sowie ein Sach- und Wortregister hinzugefügt, wodurch der Gebrauch des Buches wesentlich erleichtert wird.

Hof, Dr. C., Freih. v., der österreichische Staatsrath. Eine geschichtliche Studie. 4. Kista. Der Staatsrath unter Joseph II. (Fortr.) Wien, 1878. Braumüller. (3 Bl. S. 335—518. 8.) M. 3.

Von der durch Hof begonnenen, durch Professor Widemann in Graz mit Benutzung des Nachlasses Hof's fortgesetzten Geschichte des österreichischen Staatsrathes (I. Jahrg. 1868, Sp. 1159 f. und Jahrg. 1871, Sp. 1302 f. d. Bl.) ist nach langer Unterbrechung wieder ein neues Heft erschienen. Dasselbe schildert Joseph's II. Verbalten den religiösen Fragen, besonders der katholischen Kirche gegenüber und ist daher von viel größerem Interesse als die früheren, besonders als das 1873 erschienene 3. Heft, welches die Verhandlungen des Staatsrathes über die einschneidende Gerichtsordnung, das bürgerliche und das Strafwesensbuch behandelte. Wir lernen aus Widemann's Mittheilungen die Ansichten des Kaisers und seiner Räte über religiöse Angelegenheiten vielfach genauer kennen und erhalten Einbild in die Motive, von denen sich der Kaiser bei seinen Verordnungen leiten ließ, wie über die Stellung, welche die einzelnen Staatsräthe den religiös-politischen Fragen gegenüber einnahmen. Es ist von Interesse, zu erfahren, wie lebhaften Antheil der Staatskanzler auch an den innern Angelegenheiten, namentlich an den religiösen Fragen genommen und wie sein Votum wiederholt beim Kaiser den Ausschlag gegeben hat. Im Allgemeinen bestätigt

freilich auch dieses, daß Joseph II sich um die Gutachten der Staatsräthe, selbst wenn sie übereinstimmten, nur dann kümmerte, wenn sie seinen eigenen Ansichten entsprachen. Nach der Mittheilung Widemann's in der Vorrede soll das Werk mit dem 5. Hefte, welches die Studienreform unter Joseph II, sowie dessen volks- und staatswissenschaftliche Neuerungen zum Gegenstande haben wird, wegen Unzulänglichkeit der Ausgabe des 5. für die spätere Zeit abgeschlossen werden. Wir möchten aber den Herausgeber doch ersuchen, auch noch die Verhandlungen des Staatsrathes unter der kurzen, aber wichtigen Regierung Leopold's II zum Gegenstande seiner Studien zu machen. Die Benutzung der Akten des Staatsrathes für diese Zeit wird ihm bei der Liberalität, die jetzt in Oesterreich in dieser Beziehung herrscht, gewiß nicht verweigert werden.

Worthworth, Christopher, Rector, scholae academicae: some account of the studies at the english universities in the 18. century. (Cambridge, at the University Press. (Veighon, Bell & Co.) (XII, 435 S. Lex.-8.)

Das vorliegende Buch ist ein überaus interessanter Beitrag zur Studiengeschichte und gewährt uns sehr tief gehende Einblicke in die Art und Weise, mit welcher an den beiden englischen Universitäten Oxford und Cambridge hauptsächlich im 15. Jahrhundert die Wissenschaften betrieben wurden. Der Verfasser ist mit großer Gründlichkeit zu Werke gegangen und hat ein sehr reiches urkundliches Material benutzt. Es handelt sich im Wesentlichen um die damals an den Universitäten üblichen Prüfungsordnungen und deren Handhabung für den ersten akademischen Grad; dann folgen Ausführungen über das Rechtsstudium, sowie über historisch-philosophische, orientalische und physikalische Studien und allgemeine Bemerkungen über das gemeine Unterricht- und Erziehungssystem. An verschiedenen Stellen sind reichhaltige Verzeichnisse der damals in den verschiedenen Wissenschaften gebrauchten Bücher eingestreut. Den Schluß bilden neun umfangreiche Appendices, die eine große Fülle einschlägiger Einzelheiten über das wissenschaftliche und äußere Leben der Studierenden enthalten. Wie aus dieser Inhaltsangabe ersichtlich, können diese Mittheilungen nur für einen eng begrenzten Kreis Interesse haben, hier aber werden sie wegen ihrer Reichhaltigkeit und wegen der Fülle von Neuem, das sie enthalten, auch als sehr werthvolle Beiträge für die bezüglichen Studien begrüßt werden.

Anmerkungen zur Deutschen Geschichte. Hrgg. von d. hildr. Commission bei d. kgl. bayer. Akademie d. Wissenschaften. 19. Bd. 1. Hft.

Inh.: A. Schmeigler, die Beiträge von Voigt vom 22. Septbr. 1864. — Th. Vintner, zur Geschichte des schwäbischen Städtebundes. — W. Meyer, zur Reichsgeschichte aus Münchener Handschriften. 1. Zum Streite Kaiser Friedrich I. mit Papst Urban dem III. II. Zur Gertrudenberg Kaiser Friedrich des II. III. Urkunden Kaiser Heinrich des VII. — B. Simon, die überarbeitete und bis zum Jahre 741 fortgeführte Gegend des Raba. — A. Schröder, die Ausbreitung der jüdischen Franken. Inwieweit ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Aeltermundschaft. — Kleinere Mittheilungen. — Neuere bayer. Veranlassung der hildrischen Commission bei der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften 1878. Bericht des Secretariats.

Jährcher Taschenbuch auf das Jahr 1878. Hrgg. von einer Gesellschaft Jüdischer-Geschichtsfreunde. N. F. 2. Jahrg.

Inh.: A. Einzigler des alten Jüdisch. Aufzeichnungen des Oberen und Schatzkammer Jacob Grünberg's Reuener. Ergänzt durch die Mittheilungen eines Familienmitglieds und mit erläuternden Anmerkungen versehen von F. C. Pfeilsaß. — A. Hühner-Ilser, die überreste des Weinbaus im 16. Jahrhundert. — Erinnerungen an Wilhelm Meyer. — J. A. Kahn, die Schmelzhütte in Jüdisch. — H. Meyer von Annonay, aus dem Briefwechsel zwischen Ulrich Meyer und Ludwig Meyer von Annonay. — Hr. Genral Weismüller von Jüdisch. genannt „Rothbäcker Wand“. Eine Conversationsgeschichte aus dem 17. Jahrhundert. Mitgeth. von C. Weismüller. — G. S. Meyer-Jeller, Jos. Ammann von Jüdisch. 1539—1591. Ein

Beitrag zu seiner Biographie. — G. Hühner, Jüdischer-Geschichtsfreunde für das Jahr 1877. — Hr. Hühner, Uebersicht der im Jahre 1878 erschienenen Beiträge und Materialien zur Geschichte von Stadt und Ranten Jüdisch.

Naturwissenschaften.

Die Eisenerze Oesterreichs u. ihre Verhüttung. Eine Uebersicht der geologischen, Betriebs- u. Absatzverhältnisse. Verfasst im k. k. Ackerbau-Ministerium. Mit 2 lithogr. Taf. Wien, 1878. Gerold's Sohn. (VIII, 308 S. Lex.-8., Taf. 4.) M. 6.

Der Plan, nach welchem diese Uebersicht zusammengestellt wurde, muß als recht zweckmäßig gelten. Für die einzelnen nach den eissteinhaften Kronländern geordneten Erzeugnisse werden zuerst die bergmännisch-wichtigen geologischen Daten über Alter, Lagerung, Mächtigkeit etc., dann historische Angaben über die Zeit der Entdeckung des Bergwerks- und Hüttenbetriebes, sowie über die Zahl der einzelnen Betriebsunternehmungen und die Feldbesätze mitgetheilt. Ausführlich ist dann ferner die Rede von der Art und Weise des Bergwerksbetriebes, von der Anzahl der Förderkräfte und Stollen, Abbauteile, Wasserhaltung, Wetterführung, und allen Bergwerksmaschinen, von dem Metallgehalt der Förderproducte. Was die hüttenmännischen Establishments betrifft, so find darunter diejenigen verstanden, welche Roheisen und Gußeisen, Stabeisen und Stahl producieren, zugleich auch die Hammer- und Walzwerke; in übereinstimmender Weise wird auf diesem Gebiete Auskunft erteilt über die Betriebskraft, über alle maschinellen Anlagen, die specielle Construction der Ofen, Beschaffenheit und Verbrauchsquantität der Brennmaterialien. Für Gruben und Hütten handelt es sich dann noch um Arbeiterzahl, jährliches Produktionsquantum, Selbstkosten und Verkaufspreise, Absatzverhältnisse und Verfrachtungskosten, so daß also in der That kein wesentlicher Punkt, sofern derselbe zu ermitteln war, übergangen ist. Die Länder der ungarischen Krone sind in diesem Werke nicht mit einbegriffen. Die Daten wurden hauptsächlich von den Bergbehörden (Berghauptmannschaften und Revierbergämtern) geliefert und von dem Bergcommissär Rechner verarbeitet, während die Redaction des Buches in den Händen des Ministerialrathes Schauenstein lag, und Beide haben sich, wie man sieht, ihrer Aufgabe in sehr sorgfältiger Weise entledigt, mit dem vollen Bewußtsein, daß ihre Arbeit eine der wichtigsten Produktionszweige Oesterreichs betrifft. Diese Arbeit trägt einen besseren Zweck in sich selbst und ihr Erscheinen ist viel besser begründet, als es die wunderlichen einleitenden Worte der Vorrede glauben lassen, wo es heißt, daß der Ackerbauminister Herr von Mannsfeld die Abfassung des Buches verfügt habe, „da das Eisen-, Berg- und Hüttenwesen Oesterreichs auf der Pariser Weltausstellung mit Rücksicht auf die Zeitverhältnisse nicht vollständig vertreten sein wird“. Ist diese Veranlassung auch sonderbar, so wird das dabei Geleistete aber doch in und außerhalb Oesterreichs Vieles recht willkommen sein.

Koppe, Dr. Karl, die Messung des Feuchtigkeitsgehaltes der Luft mit besonderer Berücksichtigung des neuen Procenthygrometers mit Justirvorrichtung. Mit 1 Holzschn. und 2 lith. Taf. Zürich, 1878. Schulthess. (57 S. Lex.-8., 1 Tab. u. 1 Taf. 4. u. qu. fol.) M. 2.

Der Zweck der vorliegenden Schrift ist, das Haarhygrometer als den sonstigen Hygrometern überlegen darzustellen und eine besondere Form desselben, welche eine einfache Justirung gestattet, zu empfehlen. Der Verfasser holt aber etwas weit aus, bevor er zu diesem Thema kommt, denn er bespricht erst die neueren Ansichten über die Natur der Gase und Dämpfe und die Methoden, um die Spannkraft des Wasserdampfes zu messen. Sodann folgt Beschreibung und Kritik des Daniell'schen Hygrometers, des August'schen Psychrometers, sowie einer Anzahl von

Hygroskopen aus organischen Substanzen. Hiermit gelangt endlich der Verf. zum Saarhygrometer, dessen Vorzüge angegeben werden, indem zugleich die Mängel gewisser bisheriger Constructionen (Klinkerfuß) und die Vorzüge der von dem Verf. empfohlenen Ausführung (zu haben bei Pottinger in Zürich für 45 Frs.) Erwähnung finden. Die mitgetheilten Beobachtungen scheinen übrigens für die Brauchbarkeit des Instrumentes zu sprechen. In einem Anhange fügt der Verf. einige Bemerkungen über die Vertheilung der Feuchtigkeit in der Atmosphäre, über die Rolle, welche dieselbe bei der Entfaltung der Erane spielt, hinzu und macht auf die Wichtigkeit der hygrometrischen Beobachtungen für die Wetterprognose aufmerksam.

Beetz, Dr. W. v., ord. Prof., Grundzüge der Elektrizitätslehre. Zehn Vorlesungen, gehalten vor den Mitgliedern des ärztlichen Vereins in München. Mit 56 Holzschn. Stuttgart, 1878. Meyer & Zeller. (IV, 109 S. Lex.-8.) M. 3, 60.

Der Verfasser hat zehn Vorträge über Electricitätslehre, welche er vor den Mitgliedern des ärztlichen Vereins in München hielt, zunächst als eine Erinnerung an das Gehörte und Gesehene für seine Herren Zuhörer selbst abdrucken lassen. Die kleine Schrift wird aber auch in weiteren Kreisen Beifall finden, denn sie enthält in der That das Wichtigste aus der Electricitätslehre, anknüpfend an passend ausgewählte Verfüche und in gutem Zusammenhange anfassend und gemeinfaßlich dargelegt.

Chem. Zentralblatt. Ref.: H. Arendt, 3, 8, 9, Tabra, Nr. 52.

Inh.: Wochenbericht. — Vertheilung, über die Zersetzung der Hydrokohlensäuren durch die Metalle. — Kleine Mittheilungen. — Technische Notizen.

(Chemiker-Zeitung, Hrsg. v. O. Krause, 2. Jahrg. Nr. 50 u. 51)

Inb.: G. Delte, die chemische Industrie auf der Weltausstellung in Paris. (Zähl.) — Die Krise unserer Lederindustrie. — Schwabe, chemische Nemenflatur. — Elektrische Beleuchtung in ihrem Concurrentenverhältniß zum Gas. — Industrielle Notizen. — Wochenbericht. — Literatur.

Entomolog. Nachrichten, Bd. 8, v. 8, Ratter, 4, Jahrg. 23. u. 24. Heft.

Zub.: Ueber Insekten, speciell Schmetterlingsflügel. 3, 4. —
 Greifschiff, einige Beobachtungen über Herogynis Penella. —
 Herder, Anoxia villosa Fabr. — Verbesserung zum Artikel über
 Amblycetes celsiae. — Helme, Zählregeln von Insekten. — A. W.
 von Dalla Torre, Addenda u. Corrigenda zu Hagen's Biblioth.
 entomologica (bis 1862). — Verhandlungen der Zool. Bot. Gesell-
 schaft in Wien. (1850–1862.) — Verzeichniss.

Flora, Rech.: J. Sina et. 61, Tabra. Nr. 33 u. 34.

Inb.: A. Wintler, die Reimflänge der *Dendria pinnata* Lmk. — A. de Kromphuber, liebes, collecti in republica Argentina a doctoribus Lorentz et Hieronymus, (Finis) — G. H. Göppert, über die wissenschaftliche Bedeutung der Breslauer Gärten, Forts. u. landwirtschaftlichen Ausdehnung. — A. Prantl, über die Anordnung der Jellen in stäbenförmigen Breithallen der Farne. (Fortf.) — F. G. Strobl, Flora der Nebroden. (Fortf.) — Rubelluna, — Verjonalnachrichten.

Der Naturforscher. Hrsg. von W. Ellard. 11. Jahrg. Nr. 52.

Inh.: Die Vertheilung des Quittbundes über den nordatlantischen Ocean im Winter. — Ueber die Affinitäten des Sauerstoffs, des Schwefels und der Halogene zum Wasserstoff. — Wirkung von Licht und Wärme auf Schwärmsporen. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Der zoolog. Garten. Bd. v. H. G. Roll. 19. Jahrg. Nr. 11.

Inb.: Egib. Schreiber, über den Rippenmehl, Pleurodeles
Wallisi Mich. — Max Schmitt, Beobachtungen am Crangallan.
— B. Wurm, die reussischen Waldbühner. (Schl.) — Ernst Friedel,
Eierleere und Eizierskele in Irland. (Kort.) — G. v. Rosen berg,
die Papagalen von Anzulinde. — Correspondenzen, — Mittheilen,
— Literatur.

Kriegskunde.

Hoenig, Fritz, k. preuss. Hauptmann, **die politische u. militärische Lage Belgiens u. Hollands** in Rücksicht auf Frankreich-Deutschland. Eine Studie. Mit 2 Plänen. Berlin, 1878. Luckhardt. (X. 117 S. Lex.-8.) M. 3. 50.

Der Verfasser hat sich längere Zeit in Frankreich aufgehalten, und hat auch die militärischen Verhältnisse Hollands an Ort und Stelle recht eingehend kennen gelernt. Im ersten Capitel des Buches wird ein historisch-politischer Ueberblick gegeben, dessen Resultat ist, daß ein erneuter Krieg Frankreichs gegen Deutschland kommen wird und kommen muß. Dieser neue Krieg sei nicht nur eine historische Consequenz, sondern Frankreich bereite sich vollständig für denselben vor, die gesammte Literatur spreche von ihm und sogar in französischen Kriegseigenschaften lie das feste Gesprächsthema: der nächste Krieg gegen Deutschland. Dieses erste Capitel hält Ref. für das interessanteste und gelungenste des Buches, es enthält viel Anregendes und läßt erkennen, daß der Verf. von den Verhältnissen der französischen Literatur und Gesellschaft eingehende Kenntniß hat. Ref. möchte aber hier aufhören, daß nach 1513 der Revanchekrieg für Waterloo auch laut und öffentlich gepredigt wurde und doch lange auf sich warten ließ. Im zweiten Capitel wird die strategische Lage Deutschlands zu Frankreich erörtert. Nach längeren Abwägen der günstigen Chancen Frankreichs für ein Operieren durch Belgien nach dem Nieder-Rhein, wodurch Belgien und Holland in den Krieg verwickelt werden würden, läßt der Verf. schließlich an, daß das deutsche Heer wohl bei Straßburg und Metz aufmarschieren, so das französische Heer anzeigen und es verhindern würde, den Krieg auf belgisches Gebiet zu tragen. Hollands und Belgiens Neutralität würde dann gewahrt bleiben können. Die letzte Version ist den vorher angenommenen Complicationen gegenüber einfach, und das Einfache hat immer Wahrheitsfährlichkeit, in die Erscheinung zu treten. Die übrigen Capitel, 3—9, behandeln nur holländische Verhältnisse, sie besprechen sehr eingehend die topographische Gestaltung des Landes, die Vertheidigungswerke und die Armee-Verhältnisse. Zwei Karten sind beigegeben, welche die Ueberschwemmungs- und Vertheidigungs-Verhältnisse veranschaulichen. Obgleich in der Einleitung einige Gründe erwähnt worden sind, warum der Verf. Belgien nur kurz behandeln will, so ist dasselbe doch unbedingt im Verhältnis zu Holland zu wenig berührt worden, und doch sollten dem Titel nach beide Länder gleichmäßig behandelt werden. Die holländischen Verhältnisse kennt jedoch der Verf. genau und giebt sehr eingehende und interessante Schilderung derselben. Das Buch will auf wissenschaftliche, gründliche Erörterung der Frage keinen Anspruch machen, aber es ist eine empfehlenswerthe, anregende Lectüre, und das hat der Verf. gewollt.

Die Torpedos u. Seeminen in ihrer historischen Entwicklung
bis auf die neueste Zeit. Mit 2 Taf. Abbild. Berlin, 1878.
Luckhardt. (98 S. gr. Lex.-8. Taf. 4.) M. 3.

Das Torpedo-Wesen hat sich verhältnißmäßig schnell entwickelt und verdankt namentlich den Erfahrungen in den amerikanischen Bürgerkriege seine jetzige Ausbildungstufe. Alle großen Staaten haben sich veranlaßt gesehen, eigene Torpedo-Abtheilungen aufzustellen, und es scheint, als wäre in der raschen Fortbildung in technischer Beziehung jetzt ein vorläufiger Abschluß erreicht worden. Die Literatur über besagten Gegenstand ist ziemlich umfänglich, und sogar die Tagesliteratur, vorzüglich die illustrierten Journale, hat sich eingehend hiermit beschäftigt. Trotzdem ist die Kenntnis des Torpedowesens im Allgemeinen, und sogar in der Armee, auf einem niedrigen Stand, und um einen nur einigermaßen gründlichen Einblick zu erhalten, ist es zweifellos notwendig, die historische Entwicklung kennen

zu lernen. Das vorliegende Buch kann hierzu wohl empfohlen werden. Fachleute werden nichts oder wenig Neues finden, aber die übrigen Leser wird das Buch befriedigen und sie werden die gewünschte Besserung vollständig erhalten.

Während die See mine als Annäherungs-Hinderniß Verwendung findet, ist unter Torpedo bekanntlich diejenige submarine offensive Waffe zu verstehen, welche den Zweck der Schiffszerstörung herbeiführen soll. In dem amerikanischen Kriege sind viele hölzerne und eiserne gepanzerte Schiffe durch submarine Sprengmittel total zerstört worden, während durch die See-Artillerie kein wesentliches Resultat herbeigeführt worden ist. Ein neuerer Schriftsteller (von Ehrenroth, die Fischtorpedos) ist deshalb nach diesen Erfahrungen soweit gegangen, die Artillerie in der Seeschlacht nur als Auxiliarwaffe zu bezeichnen und die eigentlichen Zerstörungswaffen im Sporn beziehentlich Klamme, in See mine und Torpedo zu suchen. Vorstehende Angaben dürften die Wichtigkeit des Torpedowesens hinreichend illustrieren. Der Verfasser behandelt zuerst die Anfänge der neuen Zerstörungswaffe bis zum amerikanischen Kriege, dann die submarinen Kanonen, Torpedo Raketen, submarinen Boote, die Entwicklung der submarinen Vernichtungswerkzeuge während des amerikanischen Krieges und die neueren Versuche und Erfindungen auf diesem Gebiete. Von dem Spieren-Torpedo und dem Schlepp-Torpedo kam man wieder zu dem submarinen Geschöß zurück, dem man aber einen eigenen Motor beibringen mußte. Whitehead mit seinem Fischtorpedo hat hier die höchste Leistung der Gegenwart erzielt. Der Fischtorpedo besteht aus einem cylinderförmigen hohlen Metallkörper, in dessen Mitte ein von comprimierter Luft gespeister Bewegungs-Mechanismus sich befindet. Die vordere Spitze trägt die Sprengladung, welche nach einem Auslöse explodiert, die hintere einen Steuer Apparat. Dieser Torpedo wird vom Deck aus mittelst einer Schiebermaschine, der Torpedo-Kanone, oder mit dem Hand-Lancier-Apparat geworfen. Das Schlußcapitel behandelt die Verwendung von Torpedos und See minen während des russisch-türkischen Krieges. Hatte man eine Lösung einschließender Fragen erwartet, so sind diese Fragen immer noch ungeklärt geblieben. Zwei türkische Kriegsfahrzeuge wurden total zerstört, eines durch Anwendung von Spieren-Torpedos, eines durch ein Contact-Mine. Durch Anwendung der Fisch-Torpedos ist nur ein kleiner türkischer Dampfer vor Batum zerstört worden, aber die Wirkung dieser Torpedos gegen starke gepanzerte Schiffe hat man nicht kennen gelernt. Man hat aber gesehen, daß die Angriffe ohne große Verluste durchgeführt werden können, daß sie eine große moralische Wirkung herbeigeführt haben, und die Operationen der türkischen Flotte hierdurch mindestens verlangsamt worden sind.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Ehrenberg, Dr. Viet., Priv.-Doc., *Commendation und Huldigung nach fränkischem Recht*. Weimar, 1877. Kohl-u. (4 Bll., 156 S. Lex.-8.) M. 3.

Stellen ist uns ein Buch begegnet, welches so resultatlos verfiel. Der Verfasser, welcher seine Arbeit Sohm debiciert hat, versucht dem Beispiel seines Meisters zu folgen, aber ohne dessen Begabung, Originalität und wissenschaftliche Energie zu besitzen. Während jede Arbeit Sohm's, auch wo sie Widerspruch hervorruft, anregend und fördernd wirkt, müssen wir zu unserem Bedauern erklären, daß es Ehrenberg freilich nicht an wissenschaftlichem Streben, wohl aber an Methode und gerade an dem fehlt, was er bei Anderen am meisten vermißt, nämlich an Klarstellung der Begriffe. Geistesreich, von Sohm leicht hingeworfene Hypothesen gelten dem Verf. als festeste Grundlagen, auf denen er in schematischer, vielfach gezierter Weise weiter zu bauen versucht. Der Verf. beabsichtigt nicht, unsere Kenntnisse zu be-

reichern oder uns einen tieferen Einblick in die alten staatlichen Verhältnisse zu gewähren; seine Untersuchungen beabsichtigen, „dem Probleme auf dem Wege juristischer Construction nahe zu treten, indem sie die fränkischen Rechtsinstitute, welche anerkanntermaßen die eigentliche historische Grundlage des Lehrenswesens bilden, auf wenige, einfache, bekannte Rechtsbegriffe zurückzuführen versuchen, um dadurch die streitigen Punkte teilweise zu entscheiden, theilweise (soweit sie nicht durch Construction zu entscheiden sind) für den Versuch einer künftigen Lösung in knapper Form zu formulieren“. Mit den bisherigen Constructionen ist der Verf. überall unzufrieden, „eine wirkliche Construction sei noch kaum versucht worden“ (S. 11); das, was seine Vorgänger gesagt haben, muß „noch etwas schärfer“ präcisiert werden (S. 25); er liefert eine ausführliche Interpretation einer Quellenstelle, „um an einem Beispiel recht klar zu zeigen, daß man ohne die strengste Kritik (!) schließlich Alles, auch das Unsinnigste, aus den Quellen beweisen kann“ (diese strengste Kritik hat den Verf. aber nicht gegen den Widerspruch Löning's, Gesch. des deutschen Kirchenrechts II. S. 620, Nr. 1, zu schätzen vermocht). Am Schlusse seines ersten Ablasses (S. 102) ruht er, nachdem er Waig einen Zertium und Roth den Mangel fester Rechtsbegriffe vorgeworfen hat, mit stolzer Befriedigung aus: „Gerade bei solchen Fragen zeigt sich aber erst recht deutlich der Segen juristischer Construction.“

Der Leser dieser Blätter wird nun begierig sein, zu erfahren, wie denn der Verf. construiert. Den Haupttheil seines Buches nimmt die Untersuchung über das Wesen der Commendation ein (S. 20—103). Jede Tradition, sagt der Verf., ist entweder Personen- oder Sachtradition; nach Sohm's von dem Verf. „noch etwas schärfer präcizierter“ Unterscheidung erzeuge die Sachtradition nur ein einfaches, lediglich ein Gewaltverhältniß, die Personentradition ein gegenseitiges Verhältniß zwischen dem Empfänger und dem tradierten Object. Die tradierte Person trete durch die Tradition in Activität (!), d. h. sie erhalte selbständige Rechte und selbständige Pflichten gegenüber dem Empfänger. S. 21 f. führt er sieben Fälle der Personentradition auf; unter ihnen befremdet vor Nr. 2: „Tradition eines Unfreien durch den Eigenthümer behufs Freilassung und Begründung eines Schutzverhältnisses zu dem Empfänger“. Warum denn bloß eine Tradition zu diesem Zweck? Warum nicht auch die Tradition, um Eigentum zu übertragen? Und ist denn ein Unfreier nach der Auflassung des alten Rechtes eine Person? Es wird darauf der Nachweis versucht, daß durch Tradition eines weiblichen Mündels von Seiten des Vormunds zur Ehe mit dem Empfänger keine Rechte und Pflichten für die Frau begründet werden; dazu bedürfte es nach Sohm'scher Auffassung erst einer Freilassung der Braut durch den Bräutigam. Ebenso stehe es mit den übrigen Fällen der Personentradition, sie begründe kein gegenseitiges Verhältniß zwischen dem Empfänger und dem tradierten Object. Also sei sie keine Tradition im obigen Sinne. Das Resultat, welches wir gewonnen haben, ist folgendes: Es giebt nur Eine Tradition: die Personentradition ist begrifflich identisch mit der Sachtradition.“ Sohm hat daher mit seiner Unterscheidung Unrecht. Wieht es nun aber, fragt der Verf. weiter, eine Selbsttradition? Und ist die Commendation, die Handreichung eine solche? Nein! lautet die Antwort; denn der Commendierte hat einen Anspruch gegen den Empfänger. „Es fragt sich: was ist sie denn? Sie ist eine Tradition der Hände, und die Hände erscheinen als Symbol der Dienstfähigkeit“ (S. 39). Daß der Senior während des Actes die Hände wieder losläßt, stört den Verf. weder hier noch später. Und mit der Uebertragung der Dienstfähigkeit nimmt er es auch in vollem Ernst: „derjenige, welcher sich commendiert, opfert damit seine Dienstfähigkeit einer anderen Person, er veranbicht sich selbst dadurch der Möglichkeit, diese Fähigkeit in seinem eigenen Interesse zu verwerten, er ist ins Besondere nicht mehr in der Lage, sich

selbst sein Brot zu verdienen" (S. 58; vgl. auch S. 94). Also er hat wirklich seine Hände für sich verloren! Der arme Basall! Der, fragt dann weiter: „Welches Recht erwirbt der Empfänger der Hände? Eigentum? Unusufruct? oder nur einen persönlichen Anspruch gegen den Tradenten?" Hat er etwa „a servitus usus", „ein jus in re" am Basallen? Das wird Alles verneint; es entspringt zwischen dem Senior und dem Basallen Beziehungen obligatorischer Natur, welche aber dinglich geschützt seien. S. 49 ff. beschäftigt sich mit dem „zweiten Act in der dramatischen Handlung der Commendation", mit dem Darreichen einer Gabe durch den Herrn. Dieselbe ist nach S. 57 „der Kaufpreis für die Hände" (!). Klar und deutlich sehen wir vor uns die Grundzüge eines Realcontracts" (S. 90); „die Commendation ist ein Tausch; Sachleistung erfolgt gegen Sachleistung, Zug um Zug" (S. 93). Damit wird es denn aber wieder nicht so streng genommen: die Handreichung geht regelmäßig voran und dann ist „die Gabe die Erfüllung des durch die Handreichung geschlossenen Realcontracts", und wenn der Herr zuerst leistet, „ist die Handreichung die Erfüllung des durch die Gabe geschlossenen Realcontracts" (S. 94). Und dann acht Heilen weiter: „die Commendation ist jedoch kein Tauschvertrag; sie ist ein Formalcontract, geschlossen in den Formen des Tauschvertrages." Aber nein! „Aus dem bisher Erörterten hat sich das Wesen der Commendation als eines Realcontracts, und zwar eines Tauschvertrages (do ut des) ergeben" (S. 98); „die Handreichung ist also in der Regel Vertragsschließung, seltener Erfüllung des . . . bereits geschlossenen Vertrages" (S. 98); „die Handreichung ist also ein symbolisches Dienstverprechen" (S. 101). Der Verf. verspricht uns eine Construction. Statt dessen giebt er uns ein halb Duzend Confectionen, die er für mit einander verträglich zu halten scheint. Gott bewahre uns davor, daß das Confectionieren in dieser Manier Mode werde.

Nach den beiden folgenden Abschnitten „die Huldigung" und „Commendation und Huldigung" vermögen wir keinen größeren Beitrag zu leisten. Wir heben aus ihnen nur Einzelnes hervor: „Es giebt lediglich einen subjectiven Thatbestand der Jusfidelität: die böse Gesinnung (dolus), welche gegen das Interesse des Königs gerichtet ist. Im dolus allein liegt schon die Begehung des Verbrechen, . . . die Gesinnung allein ist es, welche der Strafe unterliegt." In dem 3. Abschnitt will der Verf. erweisen, daß der Commendationsvertrag zwischen Privatpersonen schon in merovingischer Zeit in Gebrauch, aber mit ihm noch nicht die Huldigung verbunden war. Sein einziger Beweis ist die formula Sirmund. 44; es ist möglich, daß er mit dieser Behauptung Recht hat; streng bewiesen ist sie nicht. Wir können auf Einzelheiten nicht weiter eingehen, bemerken aber, daß auch sonst der Verf. vielfach zum Widerspruch herausfordert, so mit seiner Ansicht über die Familienrechte S. 16, mit seiner Behauptung S. 91. Nr. 113, S. 95, daß es ein Neurecht sei, wenn ein Contractant das Rücktrittsrecht bei Nichterfüllung von der anderen Seite habe, mit seiner Ansicht S. 127 von dem „dauernden juristischen Verhältnisse" des Menschen zu Gott (bisher hatte man höchstens von einem juristischen Verhältnisse zum Teufel gesprochen) u. In einem Anhang S. 152—156 giebt der Verf. an, welche Probleme in Betreff der Entstehungsgeschichte des Rechtswesens seiner Meinung nach noch zu lösen seien. Wir hoffen, daß bei deren Lösung nicht etwa das Ehrenberg'sche Buch als Muster dienen wird.

lassen verpflichtet. Schon bei dem Erscheinen des ersten Bandes hat die wissenschaftliche Kritik übereinstimmend das Bestreben des Verf.'s, eine streng juristische Behandlung des Staatsrechtes durchzuführen, anerkannt. Auch in diesem zweiten Bande ist Laband seiner Methode treu geblieben. Er bemüht sich, durch eine scharfe und sorgfältige Analyse der einzelnen Rechtsfälle die ihnen zu Grunde liegenden Begriffe und Principien zu finden, um dann aus diesen Principien alle darin enthaltenen Konsequenzen zu ziehen. Mit anderen Worten: er stellt sich die Aufgabe, eine juristische Construction des Rechtsstaatsrechtes zu begründen. Er will grundsätzlich alle politischen Betrachtungen bei Seite lassen, er will grundsätzlich weder die Veranlassung der Entstehung eines Rechtsfalles nach dem Jure, den der Gesetzgeber verfolgte, noch die Wirkung, welche ein Gesetz auf das Leben ausübt, erörtern. Das Staatsrecht soll einer rein juristischen Behandlung unterworfen werden und soll durch Anwendung dieser strengen Methode eine ähnliche wissenschaftliche Ausbildung erhalten, wie die Privatrecht, Civilproceßrecht u. erreicht haben. Daß hierdurch gegenüber der Methodenlosigkeit, die bisher in zahlreichen Verfassungskommentaren und Darstellungen des Staatsrechtes geherrscht hat, ein großer Fortschritt angedeutet ist, erscheint unläugbar. Laband kommt jedenfalls das Verdienst zu, zum ersten Male die Bearbeitung des sogenannten Staatsstaatsrechtes nach den Anforderungen der Wissenschaft in Angriff genommen zu haben. Freilich ist es doch noch die Frage, ob auf diesem Wege allein zu einer vollen Erkenntnis des Rechtes gelangt werden kann, ob eine solche Herausarbeitung der Rechtsfälle aus ihrem historischen, politischen, socialen Zusammenhange nicht zu einer einseitigen Beurtheilung führen muß. Sucht doch heutzutage die Wissenschaft auf jenen anderen Rechtsgebieten gerade dem Zusammenhange der Rechtsfälle mit dem Leben des Volkes nachzugehen und die Kunst, welche die Theorie so lange von dem wirklichen Rechtsleben trennte, wieder anzuknüpfen. Nach Ansicht des Ref. dürfte am wenigsten auf den Gebieten des Staats- und Verwaltungsrechtes eine solche einseitige Behandlungsweise auf die Dauer förderlich sein. Soweit Laband gegen eine unwissenschaftliche Vermischung verschiedenartiger Betrachtungen polemisiert, wird er sicher allgemeine Zustimmung finden. Von einer solchen Vermischung sehr verschieden ist aber eine allseitige Unterleuchtung eines Rechtsinstitutes nach seiner Geschichte, seinen Epochen, seiner Wirkung. Erst auf Grund einer solchen Unterleuchtung kann die juristische Construction mit Sicherheit erfolgen. Erklärt man die formale Logik für die einzige richtige Methode, um zur Erkenntnis des Rechtes zu gelangen, so liegt die Gefahr nahe, daß man ein äußerlich geschlossenes Rechtssystem aufstellt, das nur an dem einen Fehler leidet, daß es dem wahren Inhalt der Rechtsfälle nicht gerecht wird.

Der zweite Band enthält die Lehre von der Gesetzgebung und den Staatsverträgen und beginnt die Darstellung des Verwaltungsrechtes des Reichs. Es werden hier von behandelt die allgemeinen Grundsätze der Verwaltung, die Verwaltung der auswärtigen Angelegenheiten, der Post und Telegraphie, des Eisenbahn-, Bank-, Münz- und Gewichtswesens und schließlich das Gewerwesen. Ein dritter Band soll die übrigen Theile des Verwaltungsrechtes bringen. Niemand hat das Buch aus der Hand legen, ohne in jedem Abschnitt Belehrung und Anregung gefunden zu haben, aber allerdings werden wohl auch die meisten Leser zu mannigfachem Widerspruch veranlaßt werden. Nur Einzelnes sei hier hervorgehoben. So muß schon die systematische Anordnung Bedenken erregen. Gesetzgebung und Staats-, d. h. völkerrechtliche Verträge werden als die beiden Formen, „in denen sich die Willensacte des Staates vollziehen" (S. 152), gleich- und der Verwaltung gegenübergestellt. Unter den „Formen der Verwaltung" werden dann die nicht völkerrechtlichen Verträge besonders behandelt (S. 212—216). Einerseits sind aber mit den Kategorien der Gesetzgebung und des Staatsver-

Laband, Dr. Paul, Prof., das Staatsrecht des Deutschen Reiches. 2. Bd. Tübingen, 1878. Laupp'sche Buchh. (VII, 490 S. Ver. 8.) M. 11.

Dem ersten, vor zwei Jahren erschienenen Bande dieses bedeutenden Wertes ist in verhältnismäßig kurzer Zeit der zweite gefolgt, der zwar noch nicht den Abschluß bringt, aber dessen reicher Inhalt den Leser von Neuem zu Dank gegen den Ver-

trages die Formen, in denen sich die Willensacte des Staates vollziehen, gar nicht erschöpft (Verfügung, Befehl, polizeiliche Zwang sind ebenfalls solche Formen), andererseits ist auch ein völkerrechtlicher Vertrag ebensofort wie jeder andere Vertrag des Staates eine Form der Verwaltung und darf der Verwaltung nicht entgegengesetzt werden. Bei der Behandlung der einzelnen Verwaltungszweige hat der Verf. auf jede systematische Anordnung verzichtet, wenigstens läßt sich nicht erkennen, nach welchem Princip er hierbei verfahren ist. In der Lehre von der Gesetzgebung sucht der Verf. den Begriff der Promulgation in der eigenthümlichen Bedeutung, welche ihm ein Theil der französischen Juristen giebt, in das Reichsrecht einzuführen. Er versteht darunter die authentische und unanfechtbare Erklärung, daß das Gesetz verfassungsmäßig zu Stande gekommen sei. Er hält eine solche Beurkundung, die er sowohl von der Sanction wie von der Publication unterscheidet, für notwendig, damit ein sanctioniertes Gesetz zu Stande komme (§. 12 ff.). Nach Reichsrecht habe eine Erklärung der Art der Kaiser abzugeben, da ihm durch Art. 17 der R. V. die „Ausfertigung“ der Gesetze übertragen sei. Ein von dem Kaiser ausgefertigtes Gesetz könne in Folge dessen auch nicht mehr dem sogenannten richterlichen Prüfungssein in Bezug auf seine Verfassungsmäßigkeit unterworfen sein. Aber der einzige Grund, den Laband (§. 49) dafür anführt, besteht darin, daß sonst das dem Kaiser zustehende Recht der Ausfertigung keinen staatsrechtlichen Inhalt habe. Indessen dürfte das doch kaum hinreichen, um einen dem Deutschen Staatsrecht bisher völlig unbekannten Begriff mit seinen weitgehenden Folgen in das Recht einzuführen. Die Sanction der Reichsgesetze schreibt der Verf. mit Recht dem Bundesrath zu (§. 31); verwidert sich dabei aber in einen aufschalligen Widerspruch. Die Sanction ist ihm der staatliche Befehl, daß ein bestimmter Wortlaut Gesetz werde (§. 6. 2a). Der Bundesrath kann aber nach dem Verf. keine Befehle ertheilen (§. 35. 42), er kann nur Beschlüsse fassen. Der Bundesrath habe daher nur zu beschließen, daß der Befehl zur Befolgung des Gesetzes von dem Kaiser ertheilt werde (§. 42). Darnach wäre es also doch eigentlich der Kaiser, der formell den Gesetzen die Sanction giebt?

Interessant und eigenthümlich ist des Verf.'s Darstellung der Lehre von den Verordnungen. Es werden unterschieden, wie materielle und formelle Gesetze, so auch materielle und formelle Verordnungen. Erstere enthalten nur Verwaltungsvorschriften, keine Rechtsätze, letztere stellen Rechtsätze auf, aber solche, die ohne Mitwirkung der Volksvertretung erlassen werden können. Zu Verwaltungsvorschriften rechnet der Verf. alle Normen, welche die Thätigkeit der Behörden regeln. Auch wenn solche Normen in formellen Gesetzen gegeben seien, enthalten sie keine Rechtsätze, sondern nur Verwaltungsbefehle. Leider hat es der Verf. aber versäumt, diese seine Auffassung zu begründen; insbesondere hat er den Nachweis nicht geliefert, daß der Begriff des Rechtsatzes auf beratende Normen keine Anwendung finden könne, wie man denn überhaupt nirgends erwähnt, was der Verf. unter Rechtsatz versteht. Er begnügt sich, obige Behauptung aufzustellen (§. 63) und des öftern zu wiederholen (§. 209, 216, 223, 421, 424 u.). Die Consequenzen, die hieraus gezogen werden, sind aber zum Theil recht bedenklicher Art. Die ganze Gesetzgebung, welche die Aufgabe hat, die Freiheit des Individuums gegen die Zwangsgewalt des Staates abzugrenzen, enthält im Wesentlichen nur Normen für die Thätigkeit der staatlichen Behörden, also nach Laband keine Rechtsätze und es können demnach auch keine subjectiven Rechte der Unterthanen daraus entspringen (Vd. I, 148). Aus jener Beschränkung des Begriffes Rechtsatz folgt dann auch die eigenthümliche Abgrenzung des Verwaltungsrechtes, wonach „der weitaus größte Theil der Staatsverwaltung dem Recht ganz fern liegt und nicht in Rechtsregeln gebracht werden kann“

(S. 229). Auch die Erörterung des Begriffes der Verwaltung hat den Verf. nicht befriedigt. Die Polemik gegen die Auffassung, die in der Verwaltung nur die Vollziehung der Gesetze sieht, war wohl überflüssig, da diese Auffassung nicht, wie Laband meint (S. 195 f.), die in der Literatur herrschende ist, sondern seit mehr als 20 Jahren von keinem namhaften deutschen Schriftsteller mehr verteidigt wird. Wenn der Verf. aber die Verwaltung im Gegenjah zur Gesetzgebung als die Thätigkeit des Staates behufs Durchführung der staatlichen Aufgaben innerhalb der von der Rechtsordnung des Staates gesteckten Grenze definiert (S. 201), so ist damit ein wirklicher Gegensatz nicht gewonnen, da auch die Gesetzgebung eine Thätigkeit des Staates behufs Durchführung der staatlichen Aufgaben ist. Die Darstellung des Rechtes der einzelnen Verwaltungszweige ist zum größten Theil durch Schärfe der Deduction, durch Feinheit der Einzelauführungen, durch kritische Sichtung des Materiales gleich ausgezeichnet. Es sei nur auf die Abschnitte über die Verwaltung der Post und Telegraphie, des Bankwesens, des Münzwesens hingewiesen. Die Unterscheidungen von Münzhohheit und Münzregal ist von dem Verf. in treffender Weise durchgeführt. Dadurch ist es ihm gelungen, zum ersten Male in befriedigender Weise die staatsrechtliche Seite des Münzwesens darzustellen. Mit Recht hat er daran festgehalten, nur diejenigen Verwaltungsgesetze des Reiches zu erörtern, welche den Organen des Reiches eine wirkliche Verwaltung gewähren, diejenigen dagegen von seiner Darstellung auszuschließen, welche nur Normen für die Verwaltung der Einzelstaaten aufstellen. Die Sprache ist, wie sich das bei dem Verf. von selbst versteht, durch Klarheit und Einfachheit ausgezeichnet; hier und da erscheint dem Ref. die Darstellung etwas zu breit; allgemein bekannte und anerkannte Dinge werden nicht selten etwas ausführlicher behandelt, als wohl nötig wäre. Doch mögen hierüber andere Leser anders urtheilen.

Brentano, Dr. Vujio, Prof., Die Arbeitsversicherung gemäß der heutigen Wirtschaftsordnung. Wirtschaftliche und ökonomische Studien. Leipzig, 1879. Duncker & Humblot. (Xl, 260 S. 8.) R. 5, 20.

Ein Gegenstand und eine Ergänzung zu des Verf.'s im Jahre 1877 in demselben Verlage erschienenen Buche „das Arbeitsverhältnis gemäß dem heutigen Recht“. Hat er dort die eine der socialdemokratischen Hauptlehren (von der Unfähigkeit der Arbeiter in Folge des „ehernen Lohngesetzes“, auf das Maß, in dem sie an den Fortschritten der Civilisation Antheil haben, Einfluß zu üben) widerlegt, so wendet er sich jetzt zu dem Nachweise, daß die Unfähigkeit der Erstgen., unter welcher die Arbeiter überhaupt und namentlich in Zeiten von Produktionskrise leiden, nicht eine Folge der Durchführung der Principien der heutigen Wirtschaftsordnung sind, daß sie vielmehr nur deshalb besteht, weil die Principien und Forderungen der heutigen Wirtschaftsordnung rücksichtlich des Arbeitsverhältnisses im praktischen Leben noch nicht völlig verwirklicht sind. Die Forderung der heutigen Wirtschaftsordnung, um welche es sich hier handelt, ist die, „daß der Arbeiter, damit die Selbstkosten der Arbeit aus deren Preise gedeckt werden, eine sechsfache Versicherung eingehe, nämlich 1) eine Versicherung der Erziehungsgelder seiner Kinder für den Fall des eigenen Todes, 2) eine Altersversicherung, 3) eine Begräbnisgeldversicherung, 4) eine Invaliditätsversicherung, 5) eine Krankenversicherung und 6) eine Versicherung für den Fall von Arbeitsunfähigkeit in Folge mangelnder Nachfrage nach Arbeit“ (S. 110). Besonders Gewicht legt der Verf. mit Recht auf den letzten Punkt, weil einerseits die durch Arbeitslosigkeit bedingte Unfähigkeit, die Prämien für die anderen Versicherungen weiter zu zahlen, diese selbst in Frage stellt, andererseits aber die Versicherung gegen Arbeitslosigkeit in Deutschland bis jetzt am wenigsten ausgebildet ist. Weder in der Gesetzgebung über die Hülfscassen,

welche trotz des mit unserer Erwerbsordnung unverträglichem Zwange eine Gewähr für ausreichende Versicherung nicht bietet, noch in den Hirsch-Dunder'schen Gewerksvereinen findet der Verf. seine Forderung verwirklicht; auch die letzteren bezeichnen die Versicherung für den Fall der Arbeitslosigkeit nur als eine Aufgabe der Zukunft. Gleichwohl kann diese Versicherung, wie S. 209 f. treffend gezeigt wird, nicht durch eine gewöhnliche Versicherungsgesellschaft, sondern nur durch einen Gewerksverein unternommen werden; dies deshalb, weil die Versicherung gegen Arbeitslosigkeit in Folge der allgemeinen Lage des Marktes sich von der Versicherung gegen Arbeitslosigkeit in Folge von Arbeits-einstellung oder Aussperrung schlechterdings nicht trennen läßt. „Die Gewerksvereins-Organisation ist die unentbehrliche Ergänzung einer Wirtschaftsordnung auf Grundlage vollkommener Freiheit“ (S. 215). Als Muster führt der Verf. die englischen Gewerksvereine vor. Neue Gesetze fordert er zu Gunsten dieser Organisation nicht. „Die englischen Gewerksvereine gelangen zur Blüthe, während sie gesetzlich regelos waren . . . In der That aber ist eine Organisation, die nur auf dem Wege staatlicher Aufmunterung ins Leben gerufen werden kann, nicht werth ins Leben gerufen zu werden; die Unmöglichkeit ihrer gedeihlichen Wirksamkeit zeigt sich bereits in der Unmöglichkeit ihrer selbständigen Entstehung und Entwicklung; und eine Arbeiterbevölkerung, welche nur mittels solcher gesetzlicher und staatlicher Beihilfe sich emporarbeiten könnte, würde eine Zukunft überhaupt nicht haben.“ Selbstverständlich erwartet der Verf. nur eine allmähliche Erreichung des Ziels. Schließlich widerlegt derselbe die Bedenken, welche sich der Forderung der vollen Deckung der Selbstkosten der Arbeit entgegenstellen könnten. „Denn“ (so schließt er seine Ausführungen) „man erwäge, um was es sich handelt. Werden durch die Verwirklichung der Principien und Forderungen der heutigen Wirtschaftsordnung bezüglich des Arbeitsverhältnisses jene Missethände nicht beseitigt, so ist unsere Zukunft von cultur- und freizeitgefährdenden Versuchen, unser Wirtschaftsleben auf staatsocialistischer Basis umzugestalten, nothwendig bedroht. Und wer ist, der gegenüber solcher allgemeinen Gefahr nicht die jämmerlichen eigenen Privatbedenken, die jeder Uebergang ihm etwa bringen dürfte, vergesse!“ Die Beweisführung ist durchweg eine streng logische und zwingende, der Gedankengang von Zeit zu Zeit übersichtlich zusammengefaßt. Der geschichtliche Theil (1. Buch) geht bis auf Karl den Großen zurück, ist aber in großen Zügen gehalten; die Darstellung führt zu dem Ergebnisse, daß das Unterstützungs-wesen nur da wirksam geordnet ist, wo die Ordnung desselben der jeweilig herrschenden Erwerbsordnung entspricht (S. 52 ff.). Eine solche Uebereinstimmung auch für unsere Zeit herbeizuführen, ist die Aufgabe, welche der Verf. sich gestellt und in sehr glücklicher Weise der Lösung näher geführt hat.

Handel und Industrie.

Kronauer, J. H., weil. Prof., *Atlas für mechanische Technologie.* 2. Aufl. Auf Grundlage v. a. als Ergänzung von K. Karmarsch's Handbuch der mechan. Technologie neu bearb. von H. Richa, d. Prof. I. Allst., Spinnerei u. Weberei, I. Hälfte. Taf. 1—50. Hannover, 1879. Helwing. (Quer fol.) M. 12.

Der Kronauer'sche Atlas für mechanische Technologie, welcher in dem Jahre 1862 erschien, ist eine Ergänzung zu dem Handbuch der mechanischen Technologie von Karmarsch. Er enthält Zeichnungen zu den von letzterem gegebenen Beschreibungen und ist somit ein wesentliches Hülfsmittel, um sich mit den Apparaten und Maschinen der mechanischen Technologie bekannt zu machen. Wenn nun auch Karmarsch selbst sich nicht entschließen konnte, seinem Werke Abbildungen beizugeben, weil sie, wie er sich in der Vorrede zu der zweiten Auflage vom Jahre 1850 äußert, sein Buch ungemein vertheuern und dessen Ver-

breitung erschweren würden, und wenigleich er auch auf die Zeitschriften hinweist, welche Abbildungen zu seinem Buche enthalten, hat doch die Zeit gelehrt, daß das Bedürfnis nach ergänzenden Zeichnungen sehr vorhanden ist. Soeben ist die zweite Auflage dieses Atlas erschienen und hat Herr Professor Richard in Karlsruhe in derselben eine zeitgemäße, die Fortschritte der Technik in der Weberei, der Baumwoll-Spinnerei und Appretur möglichst berücksichtigende Arbeit geliefert. Fast alle Tafeln sind neu bearbeitet, es ist ihre Zahl sehr wesentlich vermehrt worden, namentlich die Abtheilung über das Scheren und Schlichten der Ketten ist sehr ausführlich behandelt. Ebenso ist es, wenigstens für den Schüler, sehr dienlich, daß Richard auch die geschichtliche Entwicklung der Jacquard-Weberei berücksichtigt hat, indem er die alte Leinwand- und Trommel-Maschine, sowie den Kegel- und den Jampelstuhl und die Hochdruckmaschine in Zeichnungen gegeben. Einzelne Tafeln sind in ihrer Auffassung und Ausführung als geradezu meisterhaft zu bezeichnen, so z. B. die vier Tafeln mit Farbendruck, welche den Karr-Curtis'schen Selectator in seinen vier Arbeitsperioden darstellen, im Ausfahren des Wagens, in dem Nachfahren der Fäden, dem Ab schlagen derselben und dem Einfahren des Wagens. Es muß demnach diese Arbeit von Richard, welche der neuesten 5. Auflage von Karmarsch's Handbuch angepaßt ist, jedem für die Weberei, Spinnerei und Appretur sich Interessierenden empfohlen werden und würde es nur noch wünschenswerth sein, daß der geschätzte Herr Verfasser einen kurzen Text baldigst nachfolgen ließe, welcher den Atlas etwas unabhängiger von dem großen Werke von Karmarsch machte, da dieses dem Studierenden seine Aufgabe sehr erleichtern würde.

E. L.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Krause, Henr., Dr. phil., *de Vergilij usurpatione infinitivi.* Berlin, 1878. Mayer & Müller. (IV, 114 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Diese Dissertation empfiehlt sich ebenso sehr durch sorgfältige Sammlung des Materiales wie durch klare und eindringende Behandlungsweise. Der Verfasser präcisiert in der Einleitung seinen Standpunkt in der Betrachtung des Infinitivs gegenüber den jetzt herrschenden Ansichten: er läßt in jedem Falle den Infinitiv demjenigen Kasus darstellen, in welchem an der betreffenden Stelle ein Nomen stehen würde; er erkennt der Auffassung des Infinitivs als Dativ keinen Vorrang zu und will überhaupt den lateinischen Infinitiv in seinen Anwendungen nicht aus der Sprachvergleichung eruiert wissen. Und zwar wohl mit Recht; denn die Anwendungen sind zum größten Theile aus dem Griechischen hervorgegangen, und eine zusammenfassende Betrachtung des lateinischen Infinitivs wird am sichersten dereinigt zum Ziele kommen, wenn sie von diesem Gesichtspunkte sich in erster Linie leiten läßt. Je weniger ein lateinischer Autor gräcisiert, desto weniger tritt die Anwendung des Infinitivs in den Vordergrund; je mehr, desto mehr. Dennoch finden sich auch bei Cicero eine Anzahl bisher kaum beachteter Infinitivconstruktionen, die der Verf. an den betreffenden Stellen anführt und durch welche er manche apodiktische Behauptung Trägers widerlegt, der, wie sich auch hier vielfach zeigt, oft sein Werk mit ungenügendem Materiale bearbeitete und übereilt abschloß. Die Sammlung der Beispiele hat der Verf. mit großem Fleiße betrieben; doch verwies er, wo sie fehlten, auch auf die bei Wagner und anderen Aelteren zu findenden Sammlungen, so daß zusammenfassende Vollständigkeit leider fehlt. Die Besprechung des Infinitivs selbst ist, nach den üblichen Kategorien eingetheilt. Warum findet sich S. 35 noch immer die naive Bezeichnung *accusativus graecus*? Die von den S. 68 ff. besprochenen Substantiven abhängigen Infinitive sind wohl nur in beschränkter Weise als *Genetive*

anzusehen; vielmehr ist z. B. *cupido est videre* als eine Vermischung der beiden Constructionen *cupido est videndi* und *cupio videre* zu betrachten. Von Ängsten ist schließlich das knapp gebaltene, umsichtige *Summarium*, welches auch für Lucretz, Horaz, Tibull und Propert die jeden betreffenden Anwendungen des Infinitivs zusammen stellt.

Purgold, Karl. *archäologische Bemerkungen zu Claudian u. Sidonius.* Gotha, 1878. F. A. Perthes. (120 S. gr. 8.) M. 2.

Wir freuen uns, hier eine vortreffliche, für Archäologie und für das Verständnis der römischen Dichter gleich schätzbare, dabei auch gut geschriebene Abhandlung anzuzeigen zu können, deren Verfaßter noch über das im Titel angedeutete Gebiet hinaus sich erstreckt. Indem der Verfasser nämlich von Sidonius ausgeht und (dies ist seine Hauptabsicht) darlegt, wie die bei diesem noch wenig bearbeiteten Spätling römischer Muse äußerst zahlreich vorhandenen breit ausgemalten mythologischen Schilderungen keineswegs auf Anschauung von Kunstwerken, sondern durchaus nur auf Nachahmung von Stellen früherer Dichtungen, im freiesten Fall von denen des Claudian, beruhen, tritt er in geradem Gegenstoß zu der jüngst mehrfach, z. B. von Schönfeld für die Metamorphosen des Ovid, verfochtenen Ansicht (vgl. *Rev.* in *Burman's* Jahresbericht für 1877, S. 23 f.), die da meint, die Dichter richteten sich nach bestimmten Kunstwerken, von denen sie gleichsam Beschreibungen lieferten. Höchstens ganz allgemeine Reminiscenzen dieser Art will der Verf. gelten lassen; im Einzelnen ist er mit Recht der Ansicht, daß, wie sich Sidonius dem Claudian angeschlossen, ebenso dieser und die anderen sich jeweils den älteren Dichtern, natürlich mit mehr oder weniger Selbständigkeit, angeschlossen. Uebrigens sei die augustinische Zeit in ihrer Kunststüben noch ganz dem griechischen Vorbilde (also in diesem Punkte, so ist der Verf. zu verstehen, der Nachahmung griechischer Dichterstellen) zugethan, während etwa von der trajanischen Epoche an sich spezifisch römische Elemente daran geltend machten. Zu den feinen Bemerkungen über die Darstellungsweise elementarer Gottheiten in der hellenistischen und in der römischen Kunst sei noch auf Ovid aufmerksam gemacht, welcher met. II, 272 ff. und 301 ff. Tellos halb als Erigotin, halb als die Erde behandelt (vgl. jedoch schon die ähnliche Vermischung in *Ilias* 6 212 f. und vielleicht *Odys.* 8 449). Nachdem nun der Verf. an der Art der Mythologisierung geographischer Begriffe wie *Africa*, *Roma*, *Tiberis*, an der Verwendung der Horen und Parzen, an der Einstüchtung des Mythologischen in ganz realistische Schilderungen, z. B. von Schlachten, aus der Gegenwart (welch letztere wir auf eine falschverstandene äußerliche Nachahmung der Dichtungsweise der *Ilias* im letzten Grunde zurückführen möchten) u. a. seine Behauptung erweisen hat, schließt er mit der Nachweisung einiger in ganz anderer Weise eingeführten wirklichen Beschreibungen von Kunstwerken theils aus der *Anthologia latina* (wo jedoch p. 115 in c. 374, 6 zu lesen sein wird: *vincitur arte sophus*, nämlich *arte Laidis*), theils aus Sidonius XII, 101 ff., wo der Verf. die interessante Wahrnehmung macht, daß dieselbe unweifelhaft die beste gallische Copie eines altrömischen, eine Scene aus dem mitradatischen Kriege darstellenden Gemäldes beschrieben wird. Seite 113 lies *Mnemosynum*. A. R.

Frügel, Dr. Andr. *collatio codicum Livianorum* alique editionum antiquissimarum. Contulit, collegit, commentationibus instruxit etc. Pars I, libros I—III continens. Upsala, 1878. Akad. Buchh. (90 S. gr. Lex. 8.) M. 3.

(Upsala Univers. Arskrift 1878. Filosofi etc. V.)

A. Frügel, durch seine kritischen Arbeiten zu Cäsar's bellum Gallicum längst rühmlich bekannt, ist erst spät dazu gekommen, seine Collationen zu Livius, welche er vor mehr als 20 Jahren auf einer längeren wissenschaftlichen Reise in Kopenhagen, Wien,

Venedig, Florenz, Rom und Paris gemacht hat, zu verarbeiten und zu veröffentlichen. Erst in der 1875 erschienenen Schrift *Livianorum librorum primae decadis emendandas ratio* gab er Mittheilungen über seine handschriftlichen Studien; und jetzt endlich macht er seine Vergleichen der Codices und ältesten Ausgaben von den drei ersten Büchern bekannt, während er die Bearbeitung einer auf dieser Grundlage ruhenden Ausgabe in ferne Ansicht stellt. Den mit dem größten Fleiße zusammengestellten, der zweiten Ausgabe Madvig's angepaßten Collationen sind Prolegomena vorausgeschickt, in welchen der Verf. manche Punkte aus seiner früheren Schrift wiederholt; dann folgt eine sorgfältige Beschreibung der von ihm durchforschten Handschriften und Tracte. Es werden Codices cisalpinii des Livius und transalpini unterschieden und die ersteren werden weiterhin so abgetheilt, daß der Medicus und der Veroneser Palimpsest eine gesonderte Stellung einnehmen. Aus der Zahl der übrigen cisalpinii hat der Verf. vier verglichen, welche bei Madvig nicht benutzt sind. Unter den transalpini hat der Verf. drei ältere collationiert, wovon einer (P) bei Madvig benutzt ist, ein anderer (Upsalensis) durch F. W. Haggström in weiterer Umlaufe bekannt gemacht wurde (worüber *Rev.* im Jahrg. 1876, Nr. 10 d. Bl. berichtet hat), während der Pariser u. 5724 (Floriacensis) erst durch den Verf. zu Ehren gebracht wird. Zahlreich sind die von dem Verf. eingesehenen codd. mixti; sie stammen größtentheils aus cisalpinii. Doch scheint es ein mixtus transalpinus originis gewesen zu sein, welcher in der römischen Ausgabe von 1470 abgedruckt wurde und dadurch die Grundlage der ältesten Vulgata geworden ist. Auf den letzten Seiten seiner Schrift giebt Frügel Commentationen, in welchen er namentlich Glosseme nachzuweisen sucht, z. B. im I. Buche Cap. 1, 4, 9, 2, 6, 17, 1, 23, 8, 49, 9 u. f. w. In der paläographischen Begründung seiner kritischen Annahmen beruht die Stärke der von dem Verf. geübten Methode, hier liegt aber auch die schwache Seite derselben. A. E.

Partalopa-Saga för första gången utgifven af Oskar Klockhoff. Upsala, 1877. Akad. Buchh. (XXII, 45 S. gr. Lex.-8.) M. 2, 20. (Upsala Univers. Arskrift 1877. Filosofi etc. IV.)

Der Verfasser bemerkt mit Recht, daß die reiche Literatur der Riddarasögur bisher sehr vernachlässigt sei; von der großen Zahl dieser Sagas (es sind weit über 100 bekannt) sind erst verhältnismäßig wenige herausgegeben. So ist es sehr verdienstlich, daß der Verf. eine der bisher nicht herausgegebenen Rittersagas in einer guten Ausgabe zugänglich gemacht hat. Er stimmt mit Köpping (*Germ. Stud.* II; *Weitr.* z. vgl. *Schw.* d. rom. *Poet.* 50 ff.) darin überein, daß das Original der nordischen Partalopa-Saga in einem verlorenen, von der erhaltenen französischen Darstellung abweichenden französischen Original zu suchen sei, dessen spanische und englische Bearbeitungen der nordischen Grundgestalt am nächsten stehen; daß diese nordische Grundgestalt aber in einer verlorenen norwegischen Saga bestanden habe, auf welche die isländische Saga wie auch das dänische Gedicht „*Perseus*“ von 1484 zurückgehen. Von den fünf Hdschr. der Saga steht eine für sich (E), indem sie in ihrer ausführlicheren und abweichenden Darstellung mehrfach (wie die Vergleichung der dänischen, spanischen und englischen Texte zeigt) der ältesten Sagafassung noch näher steht als die Gruppe ABCD (S. VI—X). Letztere Recension ist in vorliegender Ausgabe allein berücksichtigt, indem A (eine Membrane des 15. Jahrh., deren Orthographie S. XIII—XXI ausführlich beschrieben ist) zwar nicht „mit paläographischer Genauigkeit“, aber doch wortgetreu abgedruckt ist, während die abweichenden Lesarten von BCD unter den Text gesetzt sind. BCD gehen aber nach den Angaben des Verf.'s (CD direct, B indirect) auf eine, A coordinierte Hdschr. zurück. Zu bedauern ist, daß die eine von ABCD unabgängige Recension der Saga repräsentierende Hdschr.

der Raumtheorie. — Herrgott's Theorie einer allgemeinen Weltatmosphäre. — Die Vegetation der Hochalpen. — Entwicklung einer Insel im Äthiopischen Ozean. — Die Privatität der Erfindung des Mikrophons. — Ostbayr. Ballon f.

Ausführlichere Kritiken

erschienen über:

- v. Bernhardt, Geschichte Italiens u. der europ. Politik in d. J. 1814–1831. 3. B. (Von Caro: Jen. Litztg. 51.)
 Poetischer, über die sogenannte Einheitschule. (Von Strack: Centralerg. f. die Interessen d. Realchulw. VI. Septbr.)
 Garrierte, die ästhetische Weltordnung. (Von Laufen: Philos. Monatsb. XIV. 10.)
 Caspari, die Urgeschichte der Menschheit. (Von v. Baerenbach: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 Castelli, della poesia biblica. (Von Vernes: Revue crit. 1878. 51.)
 Conta, théorie du fatalisme. (Von Laufen: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 Dittmar, Vorlesungen über Psychiatrie. (Von Böhm: Philos. Monatsb. XIV. 10.)
 Erdmann, Kant's Kriticismus in der ersten u. in der zweiten Auflage der Kritik der reinen Vernunft. (Von Paulsen: Vierteljahrsschr. f. wiss. Philosophie III. 1.)
 Gareis u. Jörn, Staat u. Kirche in der Schweiz. 1. u. 2. Bd. (Von Weibel: Krit. Vierteljahrsschr. f. Ges. f. Rechtswiss. R. 7. 1.)
 Geschichte der Metalekt. Hrsg. von Hoffmann. (Vell. 3. Augsb. Allg. Ztg. 1878. 351.)
 Giuliani, della letteratura Veronese al cadere del secolo XV etc. (Von Geiger: Mitt. gel. Anst. 4.)
 v. Goltz, der moderne Positivismus. (Philos. Monatsb. XIV. 10.)
 Gröling, Enten der heutigen Psychologie. (Von v. Baerenbach: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 — über die menschliche Freiheit u. Zurechnungsfähigkeit. (Von Deml: Abend.)
 v. Hejmann, theologische Ethik. (Von Dörner: Jahrb. f. dtsche. Theologie. XXIII. 4.)
 Holmgren, die Farbenblindheit in ihren Beziehungen zu den Gesehnen u. Marine. (Von Künste: Dtsche. Arch. f. klin. Med. XXIII. 1. 2. 3.)
 Huber, die Fortschritt der Materie. (Von Ulrich: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 Hüffer, der Nationalkongress in 1. Bd. (Vell. 3. Augsb. Allg. Ztg. 1878. 354.)
 Hug, Annalen von Stamboul. (Von Caro: Revue crit. 1878. 51.)
 Jacobson, über die Beziehungen zwischen Kategorien u. Urtheilsformen. (Von Ulrich: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 Jodl, die Kulturgeschichtsschreibung etc. (Von Rodolf: Mitt. gel. Anst. 1878. 50.)
 Kallischer, Goethe's Verhältnis zur Naturwissenschaft u. seine Bedeutung in derselben. (Von Gerlach: Dtsche. Litbl. Vell. 3. Quart. (u. Nr. 18 v. 1878.)
 Kautsky, der Prekolumbianische Ikonismus u. Genese der Markgrafschicht Wäldern. (Von Bachmann: Ztschr. f. d. österr. Gymnasien. XXIX. 11.)
 Kase, Kant's Analogie der Erfahrung. (Von Feinze: Vierteljahrsschr. f. wiss. Philosophie III. 1.)
 Leo, Dr. C. B., zur Arbeiterfrage in der Landwirtschaft. (Von K. Krebs: Allg. Ztg. für Landmann, 1878. 25.)
 Martensen, die christl. Ethik. (Von Dörner: Jahrb. f. dtsche. Theologie. XXIII. 4.)
 Martini, zur Lehre vom Urtheil. (Von Ulrich: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 v. Mäkelin, die Natur, Mensch u. Fortschritt der deutschen Schweiz etc. (Von Gassen: Mitt. gel. Anst. 1878. 49 u. 50.)
 Michella, die Philosophie der Bewegung. (Von Hoppe: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 Nelson, der Mond. (Von Wagner: Mag. f. d. Lit. d. Augsb. 1878. 51.)
 Pfeiffer, die Philosophie der Bewegung als geschichtliche Grundlage. (Von Bachmann: Protok. Kirchenrat. 1878. 49 ff.)
 Poltner, Lehrbuch der Ehrenkunde. 1. Bd. (Von Leome: Arch. f. Ehrenkunde. XIV. 2.)
 Quatrefages, das Menichengedicht. (Von Zoula: Mitt. d. f. f. geograph. Ges. in Wien. R. 7. XI. 11.)
 Rodolf, die Philosophie der Geschichte. (Von Garrierte: Ztschr. f. Philos. u. philol. Kritik. R. 7. LXXIV. 1.)
 Sander, Handbuch der öffentl. Gesundheitspflege. (Dtsche. Ztschr. f. prakt. Med. 1878. 51.)
 Scherer, geistliche Pöten der deutschen Kaiserzeit. 2. Heft. (Von Schröder: Bl. f. lit. Unterh. 1878. 51.)

- Scherer, Geschichte der deutschen Dichtung im 11. u. 12. Jahrh. (Von Deml: Ebd.)
 v. Schenk, die Entwicklung des fichtl. Uebelschickungsrechts. (Von Kall: Krit. Vierteljahrsschr. f. Ges. f. Rechtswiss. R. 7. 1.)
 Schröder, der Operationskreis des Logikcalculus. (Von Günther: Vierteljahrsschr. f. wiss. Philosophie III. 1.)
 Strömmer, die Geisteskräfte des Menschen etc. (Philos. Monatsb. XIV. 10.)
 v. Wech, Aus alter u. neuer Zeit. (Vell. 3. (Ausg.) Allg. Ztg. 1878. 353.)

Vom 2. December 1878 bis 4. Januar 1879 sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserem Redaktionsbureau eingeleitet worden:

- Bergbau, Sprachschöpfung der Sassen. 5. Heft. Brandenburg. 1878. Müller. (S. 321–400. 10. 8.)
 Burnouf, mémoires sur l'antiquité. Paris, Maisonneuve & Cie. 1338 S. 8.)
 v. Dumreicher, über den französischen Nationalwohlstand als Werk der Erziehung. 1. Studie. Wien, Hölder. (XVI. 200 S. 10. 8.)
 Eggers, Dr. u. Karl, Christian Daniel Rauch. 2. Bd. 2. Hälfte. Berlin, 1878. G. Dunder. (R. 8.) M. 6.
 Erdmann, der deutsche Geistesprophet. Erläuterungen etc. 2. Bd. Berlin, Weidmann. (R. 8.) M. 9.
 Fornari, i Checks e la Clearing House. Studi. Napoli, 1878. Tipogr. dell'Acc. reale etc. (210 S. 8.)
 Giesel, Ratschläge der Zoologie. Leipzig, Weber. (S. 2) M. 2.
 Herder's sämtliche Werke. Hrsg. v. Suphan. 4. Bd. Berlin, Weidmann. (R. 8.) M. 3.
 Horst, Hauptformen der Mathematik. Hamburg, Neffe. (R. 8.) M. 1.
 Hugelmann, Studien zum Herderischen Vereins- u. Verfallungsrecht. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht. (R. 8.) M. 4. 50.
 Jaeger, die Entwicklung der Seele. Leipzig, 1878. G. Günther. (R. 8.) M. 9. 75.
 König, Christian IV. eigenhändige Breve. Udgivne ved Bricks og Fridericse. Kopenhagen, 1878. Klein. (160 S. Lex. 8.)
 Landart, Bericht über die wissenschaftl. Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Thiere während der Jahre 1872–75. 2. Th. Berlin, 1878. Nicolai. (R. 8.) M. 10.
 Luchaire, études sur les idiomes pyrénéens de la région française. Paris, Maisonneuve & Cie. (XII. 373 S. 8.)
 Meyer, Anleitung zur Proceßpraxis nach der Civilproceßordnung v. 30. Jan. 1877 in Preußen an Reichsämtern. 1. Heft. Berlin, Töpel. (R. 8.) M. 1. 50.
 Pfeiffer, nomenclator hellicorum viventium etc. ed. Clessin. 1. Liefg. Cassel, 1878. Fischer. (R. 8.) M. 2. 40.
 Preußner, Preussl. Leipzig, 1878. I. D. Weigel. (R. 4.) M. 60.
 Recueil général, nouveau, de traités et autres actes relatifs aux rapports de droit international. Continuation du grand recueil de Martens par Samwer et Hopf. Deuxième série. Tom. II. 2. livr. Göttingen, 1878. Dietrich. (Lex. 8.) M. 10.
 — Tom. III. 1. livr. Fbd. (Lex. 8.) M. 6.
 Tergast, die heidnischen Altäre der Ostfriesländer. Emden, Fehnel. (R. 8.) M. 2.
 Wicher, Bibl. kleine Schriften. 2. Bd. Hrsg. von Wurdhardt. Leipzig, 1878. Grelz. (R. 8.) M. 20.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französisch.

- Despax, théorie des fautes, en droit romain; des délictions, en droit français. Thèse. 1140 p. 8. Bordeaux.
 Documents originaux et inédits sur l'Aunis et la Saintonge, publiés avec des notes p. Marchegay. (123 p. 8.) Saint-Jean d'Angely.
 Du Pasquier, Mémoires de Jean du Pasquier, procureur-syndic de la cité de Toul, tirés d'un manuscrit de la bibliothèque publique de la ville de Nancy et publiés par Daubigny et Pillemin. (VIII. 317 p. et fac-similé 8.) Toul.
 Marion, J. Locke, sa vie et son œuvre, d'après des documents nouveaux. (XI. 155 p. 8.) Paris. 2 fr. 50 cent.
 Mulsant et Rey, histoire naturelle des coléoptères de France. Bréviement. Préfations. Evénements. 1358 p. et 6 pl. 8.) Paris.
 de Salles, les Prières de Marmoutier dans le Vendôme, études historiques et archéologiques. Prières de Saint-Martin de Lance. Avec planches. (112 p. 8.) Vendôme.
 Texte (le) primitif de la satire Ménippée, publié pour la première fois d'après une copie à la main de 1593; par Read. (XXXVI. 104 p. 16.) Paris.

Italienische.

Faustini, documenti inediti relativi al soggiorno di due principi di casa Savoia a Venezia nel 1608. Venezia, Lucchini, Bebriano illustrato dai suoi scavi archeologici, prima pagina di storia cremonese. (142 p. 4.) Casalmaggiore. L. 3.
 Mohamed Ben Ibrahim, viaggio in Palestina e Soia, di Kaid ha XVIII, sulano della II dinastia mamalucca, fatto nel 1477; testo arabo. Torino.

Monumenta historica ad provincias Parmensem et Placentinam pertinentia. Parma. — Sono pubblicati 40 volumi di statuti e cronache, distribuiti in fascicoli 55, che importano L. 161 05. Resta da pubblicarsi, a compimento della collezione, il codice diplomatico.

Zumbini, studii sul Petrarca. (366 pag. 16.) Napoli. L. 4.

Norwegische.

Sars, Ridr. til Kundsck. om Norges arkt. Fauna. I. Mollusca regionis arcticæ norv. Overs. over de i Norg.s arktiske Region forek. Bløddyr. Med 1 Kart og 52 autogr. Pl. Univer.-pr. for 1 Halvår 1878. kr. 12.

de Seue, Hist. beretn. om Norges geogr. opmålt. fra dens stiftelse i 1773 indtil udg. af 1876, udg. af Norges geogr. opmålt. kr. 3.

Schwedische.

Kock, språkhistoriska undersökningar om svenskt akeent. 211 s. 8. Lund. 2. 75.

Ljunggren, svenska vitterhetens häfder efter Gustaf III. död. III. Svenska vitterheten under Gustaf IV Adolfs regering. 1. hft. 160 s. 8. Lund. 1. 60.

Dänische.

Stephens, Thunor the Thunderer, carved on a scand. font of about the year 1000. The first yet found god-figure of our Scando-gothic forefathers. (58 Sid. 4.) Lyng. kr. 6.

—, Tordneren Thor, fremst. på en skand. Døbefont fra omt. Ar 1000. Det eneste hidindtil fundne Gudebille, efterladt os af vore Scando-gotiske forfædre. (58 Sid. 4.) Lyng. kr. 50.

Antiquarischer Katalog.

(Herausg. von R. K. Hoff u. W. G. B.)

Sieffels's Buchh. in Karlsruhe. Nr. 76; Kunst, Belletristik, Geschichte.

Higdon's Buchh. in Nordhausen. Vermischtes. R. K. Hoff u. W. G. B. in Leipzig. Nr. 541; Religion. Nr. 542; Theologie u. Kirchrecht. Nr. 543; Philosophie, Pädagogik.

Schulz, D. W., in Leipzig. Nr. 3; Kunst. Legner's in Ring. Rechtsw. u. Staatswissenschaften.

Nachrichten.

Der a. o. Professor in der philosophischen Fakultät zu Greifswald, Dr. Alex. Reifferscheid, ist zum ord. Professor ernannt worden.

Der Professor der Archäologie R. Petersen in Dorpat geht in gleicher Eigenschaft an die Universität Prag.

Dr. med. W. Pepper habilitierte sich in Prag für medizinische Statistik.

Der bisherige Director des Gymnasiums zu Saargemünd, Dr. Schenffgen, hat die Direction des bischöflichen Seminars in Montigny bei Metz übernommen.

Dem ord. Prof. Dr. Karl Ludw. von Bar in Breslau ist der Charakter als Geh. Rathsherr beilegt worden.

Dem Generalarzt I. Gl. Dr. v. Kungenbed in Berlin ist der Stern zum I. preuß. Rothem Adlerorden 2. Gl. mit Eichenlaub verliehen worden.

Am 6. Nov. † in Brescia die Dichterin Francesca Alberti del Lutti im 47. Lebensjahre.

Am 30. Novbr. † in Halle der a. o. Professor in der theol. Facultät dafelbst, H. J. Döhner, 71 Jahre alt.

Am 24. Decbr. † in Gießen der Geh. Finanzrath u. ord. Prof. der Physik an dortiger Universität, Dr. Geim. Duff.

Am 28. Decbr. † in Tübingen der Professor der Theologie an der Universität dafelbst, Dr. Joh. Tob. von Bed, 73 Jahre alt.

Die erste Lehrerstelle an unserer höheren Töchterschule ist zu Ostern d. J. neu zu besetzen. Außer der facultas für eine der neueren Sprachen ist namentlich die Befähigung zum naturwissenschaftlichen und deutschen Unterricht nachzuweisen. Gehalt von 3000 M. ansteigend bis zu 3600 M. [11]
 Meldungen sind bei dem Director der Anstalt Herrn Karsstädt hieselbst bis zum 15. Febr. d. J. einzureichen.

Lüneburg, d. 3. Januar 1879.

Der Magistrat der Stadt Lüneburg.

B. Fromme.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Literarische Anzeigen.

In Vorbereitung:

[10]

Wigalois

des

Wirnt von Gravenberg.

Kritische Ausgabe
 mit Einleitung und Anmerkung
 von

Anton Schönbach,

ord. Professor der deutschen Philologie an der Universität Graz.

Gebr. Henninger, Heilbronn a/N.

NERVENPATHOLOGIE

UND

ELEKTROTHERAPIE

VON

PROF. DR. M. BENEDIKT.

ZWEITE AUFLAGE DER ELEKTROTHERAPIE.

I. ABTHEILUNG. MIT HOLZSCHNITTEN.

gr. 8°. 25 Bog. M. 11, 20

II. ABTHEILUNG. I. HÄLFTE:

GEHIRNKRANKHEITEN.

18 Bogen. Preis M. 7. 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Zeitschrift
für
wissenschaftliche Theologie.

In Verbindung mit mehreren Gelehrten
herausgegeben

von
Prof. Dr. A. Hilgenfeld.

(XXII Jahrgang. 2. Heft. 1879. 4 Hefte. M. 12.)

Inhalt des zweiten Heftes:

- VI. A. Hilgenfeld, Das Martyrium Polykarp's von Smyrna.
VII. A. Thoma, Das alte Testament im Johannes-Evan-
gelium (Fortsetzung).
VIII. H. Roensch, Italafragmente des Römer- und Galater-
briefes aus der Abtei Göttweig.
IX. H. Tollin, Serret's Lehre von der Welt.
X. G. Frank, Ein Gang durch die Theologie des XIX.
Jahrhunderts.

Anzeige.

Opera Patrum apostolicorum ed. F. X. Funk, 1878. A. H.

Bemerkung des Herausgebers.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Von der
Allgemeinen Geschichte
in Einzeldarstellungen,

herausgegeben von

Wilhelm Dindorf,

Auch diese Abtheilung wird von jeder Buchhandlung auf Wunsch
zur Ansicht gesandt.

Berlin. G. Grote'sche Verlagsbuchhandlung.

ist die zweite Ab-
theilung (3 Bände)
erschienen. Dieselbe
bringt die allge-
meine Geschichte von
Ferdinand Justi
zum Abschlus.

Petrefactenkunde Deutschlands.

Quenstedt,

F. A. von, Die Cephalopoden. Mit einem
Atlas von 36 Tafeln in fol. Text in gr. 8.
U. a. T.: Petrefactenkunde Deutsch-
lands. I. Abtheilung. I. Band. M. 30.

Quenstedt,

F. A. von, Die Brachiopoden. Mit einem
Atlas von 25 Tafeln in fol. mit ca. 3000
Abbildungen. Text in gr. 8.
U. a. T.: Petrefactenkunde Deutsch-
lands. I. Abtheilung. II. Band. M. 60.

Quenstedt,

F. A. von, Die Echinodermen. Mit einem
Atlas von 25 Tafeln in fol., enthaltend
über 4000 Abbildungen. Text in gr. 8.
U. a. T.: Petrefactenkunde Deutsch-
lands. I. Abtheilung. III. Band. M. 70.

Quenstedt,

F. A. von, Die Echinodermen (Asteriden
u. Encriniden). Mit einem Atlas von 25
Tafeln in fol. mit ca. 2600 Abbildungen.
Text in gr. 8.
U. a. T.: Petrefactenkunde Deutsch-
lands. I. Abthlg. IV. Bd. M. 64.

Quenstedt,

F. A. von, Die Korallen (Schwämme). Mit
einem Atlas von 25 Tafeln in fol. mit
ca. 1000 Abbildungen. Text in gr. 8.
U. a. T.: Petrefactenkunde Deutsch-
lands. I. Abtheilung. V. Bd. M. 70.

Quenstedt,

F. A. von, Die Korallen (Röhrenkorallen).
Mit einem Atlas von 6 Tafeln in fol.
U. a. T.: Petrefactenkunde Deutsch-
lands. I. Abtheilung. VI. Bd. I. Heft.
M. 15.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Bei S. Hirzel in Leipzig ist soeben erschienen:

Kleine Schriften

VON

Wilhelm Vischer,

weiland Professor der griechischen Sprache und Literatur
an der Universität Basel.

Zweiter Band. (Schluss.)

Archäologische und Epigraphische Schriften

Herausgegeben

VON

Dr. Achilles Burckhardt,

Lehrer am Pädagogium zu Basel.

Mit 26 lithographirten Tafeln und einer Beilage:

Lebensbild des Verfassers von Dr. A. v. Gonzenbach.

gr. 8. Preis M. 20. —

Der Erste Band erschien im Jahre 1877 und enthält die:
„Historischen Schriften“ herausgegeben v. Prof. H. Gelzer.
Preis: M. 12. —

Soeben wurde ausgegeben:

Zeller, Prof. Dr. Ed., Die Philosophie der Griechen
in ihrer geschichtlichen Entwicklung dargestellt.

Zweiter Theil, zweite Abtheilung: Aristoteles und die
alten Peripatetiker. 60 Bog. gr. 8. Preis 18 Mark.

Früher erschien:

Erster Theil: Allgemeine Einleitung; vorsokratische
Philosophie. Vierte Auflage. 66 Bog. gr. 8. 1877.
Preis 20 Mark.

Zweiter Theil, erste Abtheilung: Sokrates und die Sokra-
tiker. Plato und die alte Academie. Dritte Auflage.
1875. 57 Bog. Preis 17 Mark.

Leipzig, Decbr. 1878. Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Größ. Anerbietungen finden
reelle und coulant Erledigung. [6
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Dühring, Dr. E., Cursus der National- und
Socialökonomie, einschliesslich der Hauptpunkte der
Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 1876.
36 Bog. in 8. Preis M. 9.

(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere
Anleitung zum Studium der Nationalökonomie).

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der
Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Dritte
theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der
allgemeinen Principien der Mechanik. Mit dem ersten
Preise der Beneke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite,
theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum
Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 1877.
36 Bog. 8. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., neue Grundgesetze zur
rationalen Physik und Chemie. 10 Bogen. Preis M. 3.

Dühring, Dr. E., Logik und Wissenschafts-
theorie. gr. 8. 36 Bogen. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., der Weg zur höheren Be-
rufsbildung der Frauen und die Lehrweise der Universi-
täten. 5 Bogen. gr. 8. Preis M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., der Werth des Lebens,
populär dargestellt. Zweite völlig umgearb. und verb.
Auflage. 19 1/2 Bog. gr. 8. Preis M. 6.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

giebt zunächst einige topographische, historische und kunsthistorische Mittheilungen über das ehemalige Stift Sedau, in dessen Kirche der Helm, der jetzt im Besitz des k. k. Hof-Waffenmuseums zu Wien ist, sich vormalig befand. Sodann bespricht er im Allgemeinen die sogenannten Topp- oder Küsselhelme überhaupt und darauf das vorliegende Exemplar mit seinem Kleinode insbesondere. Nach der Ansicht des Verf.'s haben wir es mit einem nur zum Turnier bestimmten Helme zu thun und seine Entstehung ist um die Mitte des 14. Jahrhunderts zu setzen. Das Kleinod fällt später. Die Begründung dieser Ansichten ist sehr umsichtig und besonnen, so daß man ihr mit Ueberzeugung beipflichten kann. Die Abbildungen geben verschiedene Darstellungen des Helms, des Kleinods und zahlreicher Siegel der Familie Brandt, welcher das bestimmte Mitglied derselben ist nicht zu bezeichnen) das Wappenbild vormalig gehörte.

Beyer, Dr. W. G., Archivath, der limes Saxoniac Karls des Grossen. Forschritt zu dem fünfzigjährigen Dienstjubiläum des Geh. Archivaths Dr. G. C. F. Lisch. Mit 3 autograph. Zeichnungen. Schwerin, 1877. Parchim, Wehdmann. (34 S. gr. 4.) M. 1, 50.

Der durch seine Arbeiten auf dem Gebiete Mecklenburger Geschichte rühmlichst bewährte Verfasser unterzieht in dieser zum 50jährigen Dienstjubiläum von Lisch herausgegebenen Festschrift den von Karl dem Großen gegen die Wenden an der unteren Elbe und im östlichen Pölslein eingerichteten Grenzzug, der unter dem Namen limes Saxonicus bekannt ist, noch einmal einer eingehenden und (man kann hinzufügen) erschöpfenden Untersuchung, indem er an der Hand der hier vorzugsweise in Betracht kommenden Stelle bei Adam von Bremen (II. cap. 15^a, monum. Germ. hist. SS. IX, 310—316) die einzelnen Stationen desselben, in der Richtung von Süden nach Norden fortschreitend, festzustellen sucht. Zur Erläuterung und bequemen Verfolgung der zum Theil schwierigen und bislang controvertirten Grenzverhältnisse durch den Leser sind drei Karten beigegeben, welche die drei Sectionen des in Rede stehenden Grenzzugs zu veranschaulichen bestimmt sind. Auf der ersten Section interessiert namentlich die bisher noch nicht sicher gelungene Feststellung des Stationsortes Lindwinestien, der nach des Verf.'s Ausführungen nirgends anders zu suchen ist als bei dem Labegser See (Labegsee), im Nordwesten von Rölln, dicht bei dem Orte Labenz. Auf der weiteren durch die Karte II dargestellten Strecke ist der Nachweis von Bedeutung, daß unter der silva Travena nicht, wie Wexelind und Vappenberg annahmen und noch Waiß, ihnen beistimmend, meint, die Gegend bei dem jetzigen Travendorst östlich von Blunk, sondern der noch heute Traventhal genannte Paß zwischen dem Flusse und dem Mosekersee, bei dem Dorfe Fogerlörp, zu verstehen sei, wodurch die Grenzscheide ein gutes Stück weiter nach Westen gerückt wird, so daß das slavische Bagrien vollständig östwärts derselben bleibt. Noch überzeugender sind des Verf.'s gleichfalls gegen Wexelind und Vappenberg gerichtete Ausführungen auf der dritten Section bis zum Kieler Meerbusen. Er weist hier nach, daß von Blunk (Paulunk) ab der limes zunächst der jetzigen Brandau, in welcher er die Agrimensoren Adam's erkennt, folgt, dann das Bokern-Moor, den Agrimensorell Adam's, durchschnitt, bei dem Hofe Kühlen, wo der See (stagnum) Colso gelegen haben wird, vorbei nach Vornhöb lief, von wo an sie dem rechten Ufer der Vornhof und Tepenau bis zum Preeß folgte, um dann am linken Ufer der Swintine die Kieler Bucht zu erreichen. Aus diesen Feststellungen ergibt sich, daß das Swintinefeld mit dem Pönser See durch Karl's des Großen Grenz Einrichtung nicht den Sachsen überwießen ward, sondern bei dem wendischen Bagrien verblieb, eine Anordnung, zu der den großen Kaiser wohl vor Allem die billige Rücksichtnahme auf seine bisherigen slavischen Bundesgenossen, denen er doch für die ihm geleistete Hülfe unmöglich ihr altberühmtes Heiligtum zu Pön entziehen konnte, bewogen

haben wird. Wir glauben, daß durch die durchaus sorgfältigen und zutreffenden, gleichweise auf genaueste Erkenntnis und besonnene Interpretation von Adam's Berichte sich stützenden Untersuchungen des Herrn Beyer die bisher vielfach streitige Frage über den Lauf des limes Saxonicus ihre endgültige Lösung gefunden hat.

Rambaud, Alfred, histoire de la Russie depuis les origines jusqu'à l'année 1877. Avec 4 cartes. Paris, 1878. Hachette & Cie. (727 S. 8.)

Diese Geschichte Rußlands bildet einen Band der von dem ehemaligen napoleonischen Unterrichtsminister Duruy unter dem Titel *Histoire universelle* herausgegebenen Sammlung populärer Geschichtswerke, welche u. a. die Geschichten des Alterthums, des Mittelalters und der Neuzeit, die von Frankreich, England, Italien und Portugal enthält, die Deutschlands dagegen nicht. Bei Vespredung des von demselben Verleger herrührenden Pamphlets *Français et Russes* ist Prof. Rambaud kürzlich den Lesern d. Bl. als einer der bestkennnten Wortführer eines lebenschaftlichen und durchaus unwissenschaftlichen Chauvinismus vorgeführt worden; als derselbe hat er sich in einem zweiten Werke, *La domination française en Allemagne*, gezeigt. Prof. freut sich daher, ihn in dem vorliegenden Bunde von einer vortheilhafteren Seite kennen zu lernen. Kann er sich auch bei Gelegenheit der neueren Geschichte nicht ganz der Ausfälle gegen die verhassten Deutschen enthalten (z. B. S. 555 über die Beutegüter der Rheinbundstruppen in Moskau und S. 606 von Alexander und Wellington: *ils ne purent empêcher cette fois le pillage de nos musées*), so ist dasselbe doch im Ganzen mit objectiver Ruhe, mit Geschmack und Sachkenntnis und selbst mit Benützung zahlreicher deutscher Quellen geschrieben, so daß auch ein Deutscher es mit Vergnügen und Nutzen lesen wird. Von erheblicherer Wichtigkeit ist dem Ref. nur die Darstellung der Schlacht bei Kulm ausgefallen. Vorgegeben sind einige sehr sauber angeführte ethnographische und historische Karten.

Müller, Wilh., Prof., politische Geschichte der Gegenwart. XI. das Jahr 1877. Reith einer Chronik der Ereignisse des Jahres 1877 u. einem alphabetischen Verzeichnisse der hervorragenden Personen. Berlin, 1878. Ertinger. (XI, 255 S. 8. 8.) M. 3, 60.

Neben den Vorgängen im eigenen Vaterlande, unter denen natürlich wiederum die Reichsangelegenheiten voranstehen, sind es der russisch-türkische Krieg und die französische Krisis, denen als den beherrschenden Thatsachen des Jahres 1877 der meiste Raum in der Darstellung gewidmet ist. Auch in diesem Bande ist das Jahrbuch seinem ursprünglichen Charakter, weder bloße Chronik noch bloßes Raisonnement, sondern eine nach den Principien der pragmatischen Geschichtsschreibung angelegte, für einen größeren Leserkreis bestimmte und möglichst vollständige Zusammenstellung und Darstellung der Ereignisse dieses Jahres abgemittelt zu sein, treu geblieben. Für die Uebersichtlichkeit und für die Bequemlichkeit des Nachschlages ist durch die fortlaufenden Ueberschriften, das Inhaltsverzeichnis, das alphabetische Verzeichnis und die Chronik ausreichend gesorgt.

Schlözer, Rud von, General Graf Chasot. Zur Geschichte Friedrich's des Großen u. seiner Zeit. 2. verm. Aufl. Berlin, 1878. Herg. (VI, 240 S. gr. 8.) M. 4.

Als Hauptquellen zu diesem Buche, dessen erste Auflage 1856 erschienen ist, haben dem Verfasser einige Uebersetzte der von Chasot selbst geschriebenen Memoiren, seiner Correspondenz, sowie einige Schriftsätze aus dem Berliner Staatsarchiv gebildet, die an sich nicht ausreichen würden, weder um einen ganzen Band zu füllen, noch auch um ein denklisches Bild jenes Mannes zu zeichnen, der nach einem vielverprechenden Anlauf, nachdem er sich besonders bei Hohenfriedberg glänzend hervorgethan hatte,

in Folge eines nicht genügend aufgeklärten Zerrwürnisses aus dem Dienste Friedrich's d. Gr. ausschied und den Oberbefehl über das Militär der Stadt Lübeck übernahm. Der Verf. hilft sich daher auf die Weise, daß er, um dieses etwas schattenhafte Bild zu beleben, demselben eine geschickt angelegte und mit Sorgfalt ausgeführte Zeichnung der Verhältnisse, in welchen sich Chasot in Preußen bewegte, z. B. des kronprinzlichen Hofes zu Rheimsberg, des Napard-Ordens zc. als Folie unterlegt und so aus dem geringen Material ein angenehm lesbares Buch gestaltet.

Weech, Friedr. v., aus alter u. neuer Zeit. Vorträge u. Aufsätze. Leipzig, 1878. Dunder & Humblot. (383 S. Lex.-8.) M. 8.

Dem Beispiele anderer Schriftsteller folgend, hat v. Weech eine Anzahl seiner im Laufe von fünfzehn Jahren entstandenen Vorträge und Aufsätze in diesem, H. v. Treitschke gewidmeten Bande gesammelt und sie dadurch vor der Vergessenheit bewahrt, der die zerstreuten erfahrungsmäßig leicht anheimfallen. Und in der That sind es die meisten derselben wohl werth, diesem Schicksale zu entgehen. Die drei ersten (Kaiser Ludwig der Baier und Papst Clemens VI.; Nürnberg im vierzehnten und fünfzehnten Jahrhundert; Burkhard Jünz, der Chronist von Augsburg) gehören der Geschichte des Mittelalters, einer (die Mariagefräulein Maria Victoria und Karoline von Baden) der des achtzehnten, die folgenden der des neunzehnten Jahrhunderts an und unter diesen verdienen besonders diejenigen, welche sich mit badiſchen Verhältnissen und Persönlichkeiten wie mit Rottetz, Mathy, Häuſer, H. v. Mohl, Ed. Devrient beschäftigen, Beachtung; neben ihnen seien noch die Schilderung der französischen Zustände während der hundert Tage und der Occupation nach Wellington's Papieren und die der Eindrücke der Julirevolution in Deutschland nach einigen Briefen zeitgenössischer Diplomaten erwähnt. Den Schluß bilden die freiwillige Hülfsfähigkeit unter dem rothen Kreuze und die Eröffnung der Universität Straßburg.

Wirthschafts- u. wirthsch. Geschichte u. Alterthumskunde, hrsg. von Dr. E. Laatz. Moskau. Bureau. Jahrg. 1878. Heft 4.

Jah. 1. S. Grueber, Vater von Gähnd, genannt Parler, Demobromer in Brau, 1333—1401. 4. — Necrologium Ewiger-sch. Augustin von Soffert. — Th. Schott, Nicolaus Ochsenbach, Schloßhauptmann in Tübingen 1597—1626. — Aus Briefen von Johannes Krann an Eubonia Khlant, 1516 1519. 1948. Mittheil. von J. Hartmann. — Mittheilungen der Anstalten für vaterländische Geschichte und Alterthumskunde. — Verein für Kunst u. Alterthum in Elm und Oberſchwaben. — Württembergischer Alterthumsverein in Stuttgart.

Stavrin. Jahreschrift der Historischen Gesellschaft des Kantons Argau. 10. Band.

Jah. 1. Vereinschronik. — Gladii Welfenbach, die Stadt Bremgarten im 14. und 15. Jahrhundert und Bremgartens Stadtrecht. — Arnold Münch, Regenten der Grafen von Habsburg, Lantenburg, Lienz, 1198—1408. — Verzeichniß der Erbs- und Personen-namen zur Geschichte Bremgartens im 14. und 15. Jahrhundert. — Register zu den Regenten der Geschichte der Grafen von Habsburg, Lantenburg: a. Erbs-Register; b. Personen-Register.

Fänder- und Völkerkunde.

Canzenmüller, Dr. Konr. Tibet nach den Resultaten geographischer Forschungen früherer und neuester Zeit. Mit einer Einleitung von Herm. v. Schlagintweit-Saklanowski, Dr. phil. Stuttgart, 1878. Levy & Müller, (XI, 132 S. Lex.-8.) M. 3.

Der Aufgabe einer rein zusammenstellenden Arbeit, wie sie hier über ein Gebiet geliefert ist, das solcher Bearbeitung ebenfalls in besonders hohem Grade bedürftig war, lassen sich drei Hauptziele setzen: Vollständigkeit im Zusammenfassen, Kritik in der Auswahl, Ordnung in der Darstellung. Die vorliegende Arbeit hat nicht zur vollen Genüge diese Aufgaben gelöst. Am besten ist es wohl mit der Ordnung gelungen, denn der Stoff ist gedrängt und in übersichtlicher Gliederung gegeben. Ref.

würde aber immerhin eine ergiebige Ausnützung der technischen Möglichkeit, durch verschiedene Druckschrift die verschieden wichtigen Gegenstände von einander zu unterscheiden und überhaupt eine reichere äußere Gliederung des Stoffes herbeizuführen, im Interesse der Uebersichtlichkeit gewünscht haben. Der Zweck eines bloß aus anderen zusammengetragenen Buches bleibt ja immer die Erleichterung der Uebersicht über den Stoff, die nicht gefordert wird, wenn Wichtiges und Unwichtiges in einem und demselben Gewande erscheint. Hinsichtlich der Vollständigkeit kann man nicht ganz so befriedigt sein. Die Arbeiten der französischen Missionäre über das östliche Tibet und vorzüglich die von Desgodins über die an China grenzenden Theile von Kham sind nicht so gründlich ausgearbeitet, wie sie es verdienen. Es macht sich das in den Capiteln über die Drogographie und die Hydrographie ebenso wohl bemerklich als in der Darstellung der politischen und wirtschaftlichen Verhältnisse. Der Ueberblick Ost-Tibets, wie ihn dieser fleißige Forscher i. J. 1876 II des Bulletin der Pariser Société de géographie gegeben hat, würde z. B. eine erheblich vollständiger Beschreibung von Kham in verschiedenen Beziehungen gestatten haben, ebenso das Itinéraire de Yerkalo (das. 1875 II) u. a. Der Abschnitt über den Lantjan-Kiang (S. 46) würde dann weniger unklar sein, als er es jetzt ist. Der Lantjan, für welchen der, wie es scheint, gebräuchlichste chinesische Name Lu-Kien-Kiang wohl auch anzuführen gewesen wäre, ist nicht bloß für Saunders der Oberlauf des Salwin, sondern gilt als solcher seit 40 Jahren und noch, soviel uns bekannt, bei allen neueren Geographen, die über Ost-Tibet geschrieben. Für das Klima der östlichen Grenzgebiete, die hier ganz übergangen sind, liegen ebendort einige Beobachtungen vor. Nach denselben Quellen wären die Wege aus West-China nach Kham genauer angegeben gewesen. Die allerdings spärlichen Erkundigungen, welche über das östliche und südöstliche Tibet L. T. Cooper in seinem Werkchen über die Nishimi-Berge und in seinen Travels of a Pioneer of Commerce mittheilt, hätten nicht ganz vernachlässigt werden sollen. Das Capitel über den Handel Tibets würde durch dieselben an Vollständigkeit gewonnen haben. Die Rolle des Thees in demselben und die an dieselbe anknüpfenden Bestrebungen der Engländer, ihren indischen Thee nach Tibet zu bringen, sind unbeachtet geblieben. Auch die Art und Orte des Handels sind nicht genügend beachtet. Bei der Besprechung der Bevölkerungszahl fehlt der Hinweis auf die interessante schon von Turner und auch von Späteren hervorgehobene Thatsache, daß durch die Menge der ehelosen Lamas die Bevölkerung an Zahl wahrscheinlich zurückgehe. Ueber den Verkehr mit Kham liegen schon aus den dreißiger Jahren von Mc Cosh Nachrichten vor, die hier übergangen sind. Die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit Tibets ist auf eine allgemeine Messung Turners hin S. 78 überschätzt. Bei der Aufzählung der Münzen ist übersehen, daß die indische Rupie in Tibet weitverbreitet ist und sogar bis nach Kathang hin vorkommt. Nach Prisdewalsh's Zeugniß wäre die Angabe, daß der weiße Jas immer schwarz sei, zu verbessern gewesen u. s. f. Was die Kritik anbelangt, die der Verf. an den Thatsachen und Meinungen übt, welche er hier zusammengetragen hat, so ist dieselbe nicht scharf und umfänglich genug. Die Angabe z. B., daß Einige die Südküste des Himalaya nicht für eine Gebirgskette halten (S. 32), war nicht ohne Weiteres zu registrieren. Die Bemerkungen über die Schneegrenze (S. 36) bezeugen eine zu enge Auffassung dieses Begriffes. Die Aufzählung der höchsten Wohnplätze (S. 124) ist in einigen Punkten veraltet. Die Anwendung der Ausdrücke Parallel (S. 31 u. 32) und des Wortes Genus (S. 63) ist an diesen Orten nicht ganz richtig. Zusammenfassend kann man sagen, daß dieses Werkchen nützlich ist, weil es viele zerstreute Thatsachen zusammenträgt und in geordneter Weise darbietet, daß aber größere Vollständigkeit notwendig und auch schwer zu erreichen gewesen wäre und daß es durch geringe Selbstän-

Organisation und die Taktik der russischen Streitkräfte bei Ausbruch des letzten Krieges, giebt eine Uebersicht der Operationen bis zum Falle von Plewna und betrachtet die von den Russen in den Schlachten bei Plewna angewandte Taktik. Er kommt zu dem Schlusse, daß der Geist der Suworow'schen Taktik in der russischen Armee noch fortlebe, daß sie den Zustand der heutigen Waffen ignoriert, daß aber diese Armee wie immer eine bewundernswürdige Tapferkeit und Fähigkeit an den Tag gelegt hat. Jeder Leser wird dem Verf. gerne folgen und das gut ausgestattete Buch mit Befriedigung aus der Hand legen, das hiermit bestens empfohlen wird.

v. Dombrowski, Hauptm., neuere Geschichte des Infanterie-Reg. Prinz Friedrich der Niederlande (2. Heft). Nr. 15. Rebitz einm Abt. aus der Vorgeschichte des Regiments. Hannover, 1878. 42 S. (XII, 202 S. gr. 8. 2 Karten 4.) M. 5.

Zur Geschichte dieses Regiments existiert bereits eine Darstellung des Zeitraumes von 1813—1844 von Dörfl, dann das Kriegstagebuch des Regiments von 1864 von Hoffmann, und das Kriegstagebuch von 1866 von Krieg. Der Verfasser hat aber, was jedenfalls sehr praktisch ist, um eine vollständige Geschichte des Regiments von seiner Bildung an zu geben, einen Abriss der Geschichte von 1813 an vorausgeschickt und namentlich die Hauptbegebenheiten von 1844 an hervorgehoben, dabei aber die bereits beschriebenen Feldzüge 1864 und 1866 nur des Zusammenhanges halber in kurzen Zügen nochmals geschildert. Den Haupttheil des Buches nimmt selbstverständlich der Antheil ein, den das Regiment am Kriege 1870—71 genommen hat. Am 13. August 1870 stieß das Regiment, zum 7. Armecorps, 13. Division gehörig, bei Ars Lanquency mit dem vor. Reg. polierten Feinde zusammen und führte ein unbedeutendes Scharmügel, während es Tags darauf bei der Schlacht von Colomb-la-Rouille voll engagiert war und an den Ehren dieses Tags reichlichen Theil hatte. Das Regiment verlor im verlustreichen Kampfe 29 Officiere und 463 Mann. Am 18. August joß das Regiment auf dem äußersten rechten Flügel der Deutschen bei Bang und Jussy und trug vorzüglich deshalb mit zu der Entscheidung des Tages bei, weil Marschall Bazaine, in Beforgnis für seinen über Bang bedrohten linken Flügel, seine Reserve bei Flappeville zurückhielt, anstatt sie nach dem entscheidenden Punkte St.-Privat zu dirigieren. Das Regiment nahm an der beschwerlichen Einschließung von Metz Theil und zog am 29. October in die Stadt ein. Während das 2. und 3. Bataillon in Metz vorläufig verblieben, wurde das 1. Bataillon zu dem Beobachtungs-Detachement von Montmedy befehligt und traf erst Anfang December mit dem unterdeß zu anderer kriegiger Arbeit befehligten Regimente wieder zusammen. Das Regiment war Ende November von Metz abmarschirt und hatte, als zur 13. Division gehörig, die Verbindung zwischen General v. Werder und Prinz Friedrich Karl zu vermitteln und die Etappenorte in den Departements Saute-Marne und Côte d'or zu sichern. Ein aufreibender Dienst gegen Franciscurs und Garibaldianer füllte diesen Zeitraum aus, während dessen Châtillon-sur-Seine und Trojes die Hauptorte waren, in denen cantoniert wurde. Ende December erhielt die 13. Division Befehl, bei Auxerre an der Yonne Stellung zu nehmen, und am 6. Januar 1871 rückte das Regiment dort ein, um bereits am 9. Januar den Rückmarsch nach Châtillon anzutreten, das am 12. Januar wieder erreicht wurde. An diesem Tage übernahm General v. Manteuffel den Oberbefehl über die neu formirte Südarmerie, zu der das Regiment von da an gehörte. In dem kurzen Feldzuge, der zur Vernichtung der Bourbail'schen Armee führte, wurden bei rauhem Winterwetter in dem Jura die größten Anforderungen an die Truppen gestellt und von diesen geleistet, und es ist höchst interessant, gerade über diesen Theil des Krieges eine Specialgeschichte durch zu studieren. Das Buch,

das die Geschichte des Regiments bis zu dem 21. Juli 1876 fortführt, dem Tage des 60jährigen Jubiläums des Prinzen Friedrich der Niederlande als Chef des Regiments, reicht sich den bisher erschienenen besseren Regimentsgeschichten ebenbürtig an und kann nicht nur zum Studium, sondern seiner leichten, angenehmen Schreibweise halber auch als Lecture empfohlen werden.

Medicin.

Archiv für Augen- u. Ohrenheilkunde. Grög. v. G. Knapp. S. 2. 2. Bd. 2. Hft.

Inh.: G. Knapp, ein Fall von senigabter (schrägl) Irithochoroiditis, welche beide Augen in einem Zeitraum von sieben Monaten befiel. — W. Landeberg, zur Pathologie des Sympathicus. — G. E. Polmeier, dreizehn Fälle von oculären Geschwülsten, eine Scherungsgeschwulst und ein Fall von Panophthalmitis mit einem eine Geschwulst vorstühenden Oculum. Deutsch v. Knapp. — Alfred Boorle, Verhinderung der Amyotrophie. Deutsch v. Knapp. — Fünf Fälle von sympathischer Oculitis. Mitgeth. von G. E. Polmeier. Deutsch v. Knapp. — Max Knie, über die Ernährung des Auges und die Abfuhrwege der intraoculären Flüssigkeiten. — Adolf Alt, Beiträge zur pathologischen Anatomie des Auges. (Fortf.). — Der. Klinischer Bericht über Knapp's Augenheilkunde zu New-York. (Fortf.). — J. G. G. ad. Sclerose im Auge nach der v. Becker-Mauthner'schen Methode. — F. Alent, über einige Glaucom-Etiologien. — E. Mauthner, Hyperämien zur Glaucom-Ätiologie. — Emil Grünig, über periphere Kapselöffnung bei der Extraction Morgagnischer Staare. — Ewan M. Barnett, Entzündung beider Scherungen (Stauungscataracten) und Hornhautverletzung des rechten Auges in einem rheumatischen Arterio des Aderhaut. Deutsch v. M. D. Bern. — Sam. Theobald, weitere Beiträge zu Ursachen des Gebrauchs der Sonden bei der Behandlung der Stricturen des Harnröhrenkanals. Deutsch von Fr. Lange. — A. Alt, ein Fall von gespaltenem Gaumen mit acquirirter Knäuelbildung. Epitheliom. Gellung. — S. Weiss, Sectionsergebnisse von Oculen. — Arthur Hartmann, über Sequelerbildung im Wargentheil des Kindes. — S. Weiss, über das combinirte Vorkommen von Störungen im Geh- und Gehörorgan.

Archiv für Ohrenheilkunde. Grög. von v. Trübsch, Ab. Polster u. G. Schwärze. 14. Bd. 2. Hft.

Inh.: Trautmann, die embolischen Erkrankungen des Gehörorgans. — Rörner, Casuistisches über intermittirende Schallperception vom Knochen. — Trautmann, zur Casuistik der traumatischen Erkrankungen des Gehörorgans. — Lucar, histologische Uebersicht über die vom 1. November 1874 bis 1. November 1877 in der Berliner Universitätsklinik für Ohrenkrankheiten untersuchten und behandelten Kranken, nebst Bemerkungen zur praktischen Ohrenheilkunde. — Rörner, zur Casuistik der Knochenläsionen des Schläfenbeins. — Besprechungen. — Wissenschaftliche Anzeigen. — Trübsch, Bemerkungen beim Nasenkatarrh, betreffend die Berücksichtigung der Ohrenheilkunde bei Heilung der neuen Vorschriften für die ärgste Schlussprüfung.

Archiv f. experiment. Pathologie u. Pharmacologie, Grög. von G. Krebs, S. Raupach u. D. Schmieberg. 10. Bd. 12. Hft.

Inh.: Boehm u. Hoffmann, über die Einwirkung von desbrinirtem Blut auf Osmosegleichungen. — Dieb, Beiträge zur Kenntniss des Osmose und seiner Derivate. — Schreiber, über den Einfluss der Atmung auf den Blutdruck in physiologischen und pathologischen Beziehung nach klinischen und experimentellen Untersuchungen. Größter Theil. — Lohstein, Versuche über Lungenatelektase. — Gufmann, antagonisirende und antidiuretische Studien. Dritte Serie. — Hallerorden, über das Verhalten des Ammoniak im Organismus und seine Beziehung zur Harnstoffbildung. — Ding, die Einwirkung der Kohlensäure auf salzsaures Natrium. — Derl., über Reduktion des kohlensauren Kalis. — Besprechungen. — Sommerrodt, Bemerkungen betreffend den Pulsus bigeminus. Mit Bemerkung von Anell.

Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiologie u. f. klin. Medicin. Grög. v. A. Bruchow. 7. J. 5. Bd. 1. Hft.

Inh.: G. Kante, Versuche über die Nachweisbarkeit des Strömungs in verengenden Gabeln. — G. Friedländer, anatomische Untersuchung eines Falles von Verwundung, nicht Verwundung der muskulösen Natur dieser Affection. — Augen Fraenkel, pathologische anatomische Untersuchungen über Taena. — Derl., Lähmung, zur Frage über die Hirngewebe der Hirnscheiden in der

Tuberculose. — Rudw. Brieger, Beiträge zur Lehre von der fibrösen Spentitis. — Felsig Maroband, ein Fall von sogenanntem „Cylindereus racemosus“ des Gehirns. — Carl Ruge, über den Bau der Sehnen mit besonderer Berücksichtigung ihrer Capillaren. — Alb. Wadtmann, ist die Resorption des verabsäumten Blutums von seiner Diffusibilität abhängig? (Ein Beitrag zur Lehre vom Perton.) — Paul Knorr, Diagnose und Behandlung der Lungenphthisis (Pneumonia phthisica). Nach Klinischen Vorträgen und anderen Mittheilungen von Prof. Sacharjin in Moskau zusammengestellt. — Kleinere Mittheilungen.

Deutsche Zeitschrift f. Chirurgie. Redig. von C. Gueter u. A. Räder. 11. Bd. 1/2. Hft.

Inh.: Gueter u. Räder, ein Räder- und Vorbild. — Englisch, über primäre Hydrocephale. — Löffler, über Vesiculocystitis nach einem durch directe Nabel gestochenen Galle. — Böcker u. Schulz, ein Fall von Neutrom des Nervus peroneus profundus. — Kocher, die acute Osteomyelitis mit besonderer Rücksicht auf ihre Ursachen. — Kleinere Mittheilungen. — Besprechungen.

Deutsches Archiv f. Klin. Medicin. Redig. von G. v. Bismarck u. H. A. Jentz. 23. Bd. 1/2. Hft.

Inh.: v. Bismarck, über die Aufgaben des klinischen Unterrichts und der klinischen Institute. Rede, v. v. Bismarck u. Jentz, das medicinisch-klinische Institut der k. Universität München. — Kunze, über die pathogenetischen Beziehungen d. Albuminurie. — Kossel, zur Theorie des Herzflusses und zur Deutung des Cardiotamms. — Reube, über nervöse Dyspepsie. — Götze, Vomeritis mit Ausdehnung von flüchtigem Fett und Cholesterinfraktionen durch den Darm. — Derj., ein Paar neue Fälle von Cystitis. — Schach, laryngologische Mittheilungen. — Roth, über Retention des abgehorbenen Fetus in der Gebärmutterhöhle bis zum normalen Schwangerschaftsende. — Kleinere Mittheilungen. — Besprechungen.

Der Grenzfreund. Red.: Prof. Dr. A. 20. Jahrg. Nr. 11.

Inh.: Ueber kindliches Irresein. — Einige Mittheilungen über die Rolle der Kieferarterien in dem Vertheilungsleben der Weichtheile. — Referate. — Literatur.

Deutsche Zeitschrift f. prakt. Medicin. Red. v. Bräunel. 1878. Nr. 52.

Inh.: Bräunel, ein Fall von Ruptur der Zwerchfellbrüche. — Bräunel, die Verwertung der manometrischen Flamme als Hülfsmittel zur Erkennung von Erkrankungen des Zwerchfells. — Analekten. — Besprechungen. — J. Ulfmann, Betrachtungen über einige Zweige der öffentlichen Gesundheitspflege in Italien. (Schl.). — Frequenz der Universitäten 1878/79. — Zur Logogryphik. — Personalien.

Remorabillen. Frag. von Fr. Weg. 23. Jahrg. 11. Hft.

Inh.: v. Wed, penetrirende Brustwunde mit Vorfall der Lunge. — Kronmüller, aus der Hospitalpraxis. — G. Jerni, zwei Fälle von Morbus haemorrhagicus nach Typhus abdom. und ein Fall im Verlauf eines Febris remittens. — Wüb. Kowalsch, über Bromkalium gegen Neurosen im Säuglingsalter. — Edgar Kurz, ein Fall von linealer Eukämie. — Aug. Schmitt, Notizen aus der Praxis. — Therapeutische Analekten. — Literatur.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Börner. 4. Jahrg. Nr. 50–52.

Inh.: J. Schreiber, über die Epidemie der Cricoarytenoidei postici. — Berger, zur Kenntnis der Pachymeningitis spinalis hypertrophica. — Zur Section der Röhrenknoten: Tetralogien des Os femoris. Vollständige Reproduktion des Knochens. Sectionen der Pol- und Diphtherien in größerem oder geringerem Umfang meist mit glänzendem Ausgange und vollständiger Knochenreproduction. Mittheil. v. Bodner. — A. Zursch, Beiträge zur Diagnose der vorderen Kehlkopfgeschwülste. — W. Schaller, eine neue, transperforirte, konstante Batterie. — Max Schaller, Cystitis eines Kanarienvogels nach der neuen Methode Prof. Dr. Rellmann's. — Welke's Fieber. — Referate und Artikel. — Journal-Neu. — Vereins-Gramm. — Der Bericht über die Verhandlungen der Sachverständigen-Kommission zur Revision der ärztlichen Prüfungsvorschriften vom 26. August bis 7. September 1878. — Der gemeinsame Ehrenrat für die Berliner Naturvereine. — Weltallatmosphäre in deutschen Städten. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Literatur. — Personalien. — Feuilleton.

— Medicinal-Neuzeitung. Unter der Mitwirkung v. Wiener, Nr. 25 u. 26.

Inh.: Zur Stellung der Accidienfilter. — Medicinischer Unterricht und öffentliches Sanitätswesen in Frankfurt nach dem Stat. für 1879 u. 1880. — Entwurf eines Gesetzes, betreffend die An-

gehörigkeit bei dem Ausreten gemeingefährlicher Krankheiten für das deutsche Reich. — Entwurf eines Gesetzes, betreffend den Verkehr mit Nahrungsmitteln, Genussmitteln und Gebrauchsgegenständen für das Deutsche Reich. — Öffentliches Sanitätswesen. — Antikien. — Sprachsaal.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Mandry, Gust., Prof., der civilrechtliche Inhalt der Reichsgesetze. Systematisch zusammengestellt u. verarbeitet. Tübingen, 1878. Rebr. (Xl, 435 S. Verg. S.) M. 6.

Das Archiv für civilistische Praxis brachte in seinem 59. und 60. Bande Aufsätze Mandry's, welche nimmehr bedeutend vermehrt als besonderes Werk (das vorliegende) erschienen sind; die Materialienvermehrung (um mehr als den dritten Theil) hat ihren Grund hauptsächlich in der mit exemplarischer Fleiß und außerordentlicher Sorgfalt durchgeführten Berücksichtigung des privatrechtlichen Inhalts jener Reichsgesetze, welche nach jener ersten Veröffentlichung erschienen sind, ganz besonders der großen Reichsjustizgesetze. Ehe wir in das Detail des Werkes eingreifen, eintreten, erlauben wir uns die allgemeine Bemerkung vorauszusenden, daß der Leser es hier mit einem Werke zu thun hat, welches ungewöhnlich hoch steht an wissenschaftlicher, doctrineller Bedeutung, ebenso hoch aber auch an praktischer Werthe; die deutsche Rechtsliteratur besitzt zur Zeit kein Buch, in welchem der dort und da eingestreute civilrechtliche Stoff jener Reichsgesetze, welche sich nicht ex professo mit Privatrecht beschäftigen, ähnlich gut verarbeitet wäre, wie in dem Werke Mandry's, welches in Bezug auf die systematische Durcharbeitung einen ganz anderen, viel bedeutenderen Werth als das Dreier'sche Reichsprivatrecht (1876) hat. Man könnte zwar sagen, die Grenze, welche sich Mandry darin gezogen, sei rein willkürlich und es sei dabei zu beklagen, daß er gerade die umfassenderen Gesetze privatrechtlichen Inhaltes, namentlich das Handels-Gesetzbuch und die Wechselordnung nur insofern in der Systematik berücksichtigt hat, als sie mit anderweitigen Bestimmungen, mit anderen Reichsgesetzen in unmittelbarem Zusammenhang stehen. Aber in Bezug auf jene großen Gesetze, wie das Handels-Gesetzbuch, die Wechselordnung u. dgl. ist in der That jenes Bedürfnis, welches Mandry mit seinem Werke befriedigen will, nicht vorhanden. Die großen Gesetze sind für sich commentirt und genießen beim Privatrechtssysteme ihre bekannte und selbständige Stellung; Niemand vergißt, Niemand ignoriert dieselbe. Der Verfasser hat sich eine schwierigere Arbeit gewählt. Das, worin das Bedürfnis nach Berücksichtigung und Systematisierung dringend und schwer zu befriedigen ist, das ist der Gegenstand der Aufgabe, die sich der Verf. gestellt hat. Es besteht dieselbe nicht bloß darin, die einzelnen Privatrechtsätze, welche in dem erwähnten Reichsgesetze, z. B. in der Concursordnung, enthalten sind, an der rechten Stelle in das Privatrechtssystem einzufließen, sondern auch darin, zu zeigen, welche Normen des bisherigen gemeinen Rechts und des bisherigen Particularrechtes durch jedes einzelne, vielleicht scheinbar unbedeutende civilrechtliche Sätzchen des Reichsgesetzes aufgehoben oder modificirt wurden. Letzteres ist verhältnismäßig noch einfach und leicht durchzuführen da, wo es sich nur darum handelt, zu constatiren, in wie weit dem gemeinen Rechte derogirt wird; wie schwierig aber die Sache in Bezug auf die Particularrechte wird, möge man beispielsweise aus der S. 84 ff. erwähnten Frage über den Bestand particularrechtlich festgestellter (älterer) Straffolgen neben dem gemeinschaftlichen Verlust der bürgerlichen Ehrenrechte entnehmen (z. B. ob nothwendig Verlust des Ruhegehaltes bei ausgesprochenen Verluste dieser Ehrenrechte eintritt, S. 86 Anm.). Der Verf. kann selbstverständlich nicht alle in Deutschland bestehenden Particularrechte berücksichtigen; er führt seine Untersuchungen über Fortdauer und

Nichtfortdauer der particulären Normen überall in erster Linie mit Rücksicht auf das württembergische Recht, in zweiter Reihe aber zieht er das preussische, bayerische, rheinisch-französische und tgl. sächsisches Recht zur Vergleichung heran. Da keines der übrigen Particularrechte von höherem Range oder durchschlagender Bedeutung sein kann, als die am meisten berücksichtigten Particularrechte, so genügt seine Unterordnung in der Regel vollkommen, selbst für die Fälle, in denen ein anderes Particularrecht abstract in Collision mit dem neuen Reichsrechte läme. Innerhalb der so gezogenen Grenzen sind als ganz besonders gelungene Partien, sowohl was die Detailausführung als die Systematisierung anlangt, zu bezeichnen die §§ 18: „Civilproceßualische Vorgänge“, ganz richtig mit den juristischen Thatfachen hervorgehoben; 22: „Ausübung der vermögensrechtlichen Ansprüche im Concurs“; 31: die Erlösungsgründe der Forderungsrechte, wobei auf die durch die R.-Conc.-O. umgekehrte Compensation und auf die civilrechtliche Bedeutung des in der R.-Gew.-O. ausgesprochenen Verbotes des Traditionsystems gebührend Rücksicht genommen ist; und 38: „die Verklärung der Gläubigerschaft“. Nicht ganz können wir der Systematisierung des Haftpflichtgesetzes (§ 37) zustimmen; § 1 desselben erfordert eine wesentlich andere Stellung und Behandlung als § 2. Die Urheberrechte (§§ 39, 40) bezeichnet Mandry als „die absoluten Verbietsrechte nicht dinglichen Charakters“ und stellt sie als besondere Kategorie neben die Sachrechte und Forderungsrechte in das Vermögensrecht. Wir sind damit einverstanden, daß der Verf. diese Rechte als besondere Classe von Befugnissen erklärt, und wollen dahingestellt sein lassen, ob sie besser in das Vermögensrecht als in das Personenrecht eingefügt werden. Aber die von dem Verf. gewählte Bezeichnung will uns nicht passend erscheinen; die erwähnten Rechte sind übertragbar, veräußlich, vererblich, und damit ist doch etwas Positives gemeint als ein bloßes Verbietsrecht; Niemand wird sagen: das Eigentum an einem Grundstück ist nichts Anderes als ein absolutes dingliches Verbietsrecht; es wäre damit nur die eine, die negative Seite, das Ausschließen der Andern, nicht aber das eigene Benützensdürfen getroffen und ausgebräut, und so bildet denn auch bei den Autoritäten die Defensivstellung derselben nicht ihren ganzen Inhalt. Bei der Erörterung des Solbatenstatuts (§. 419 ff.) hätte die Frage, ob durch § 44 des R.-Milit.-Ges. wirklich alle materiellen Privilegien des älteren gemeinen und der Particularrechte in Bezug auf militärische leghwilige Verfügungen aufgehoben sind, eine etwas eingehendere Untersuchung verdient.

Diese und einige andere Bemängelungen, die wir zu erheben hätten, sollen und werden dem Ansehen des Buches nicht schaden. Der Werth und Nutzen einer Arbeit, wie sie Mandry geliefert hat, ist in Anbetracht des raschen, alle Rechtsgebiete gelegentlich dort und da berührenden Entwicklungsganges unserer Reichsgebung gar nicht zu verkennen.

Rosenthal, Dr. jur. Ed., Rechtsprakt., zur Geschichte des **Eigentums in der Stadt Würzburg**. Ein Beitrag zur Geschichte des Eigentums in den deutschen Städten. Mit Urkunden. Würzburg, 1878. Stuber. (IV, 107, [Anhang] 46 S. Lex.-8.) M. 3.

Der Verfasser untersucht die von Arnold in seinem Buche „Geschichte des Eigentums in deutschen Städten. Basel, 1861“ allgemein behandelten Fragen speziell für Würzburg. Da das gedruckte Material nicht ausreichte, hat er sehr fleißige Archivalstudien unternommen und die von ihm benutzten Urkunden theils in der Abhandlung verwertet, theils in einem Anhange abdrucken lassen. Derselbe ist besonders paginiert und enthält 36 Urkunden aus den Jahren 1119—1590. Nachdem der Verf. von den verschiedenen Grundbesitzern in der Stadt (Bisthum, Klerus, Klöster, Stifter, Laien, Juden, Frauen) gehandelt hat, giebt er eine Geschichte der Erbschaft und der Zins- und Renten-

geschäfte. Während es hier darauf angekommen wäre, das juristisch verschiedenartige in scharfer Weise einander gegenüber zu stellen, hält er die verschiedenen Arten von Geschäften nicht genügend auseinander und zeigt in seiner Darstellung nicht genügend Schwanken. Auch finden sich Behauptungen, welche sich aus dem Buche selbst widerlegen lassen. So sagt z. B. der Verf. S. 68, daß seit dem 14. Jahrhundert Geschäfte aufkommen, in denen ein Grundeigentümer einen Zins von seinem Grundstücke verkauft und daneben dem Zinskäufer das Grundstück ausläßt, um es von ihm zu Erbrecht zurück zu empfangen, und führt dafür Beispiele aus den Jahren 1385—1406 auf. Im Anhange wird diese Zeitbestimmung durch die Urkunden auf S. 16 und 18 widerlegt, welche aus den Jahren 1341 und 1347 herrühren.

Die Rente erklärt der Verf. für ein dingliches Recht (S. 79 ff.) und meint (trotz des von den verschiedensten Seiten erhobenen Widerspruches), es sei überflüssig, darüber „Worte zu verlieren“, denn „die Prästation ruht auf der Sache, das Grundstück zinslet“, und die Renten werden wie Immobilien behandelt. Auch verteidigt der Verf. ohne weitere Gründe die jetzt ziemlich allgemein ausgegebene Ansicht, daß der Zinsempfänger eine Gewere am dem belasteten Grundstücke und an der Rente gehabt habe (S. 81), während von einer Gewere am Grundstücke doch nur im Fall der Erbschaft gesprochen werden kann; vgl. besonders Heuser, Gewere S. 275 ff. — S. 21 und 24 finden sich unklare Vorstellungen über die Bedeutung des Recognitionzinsfines. Wir glauben, daß der Verfasser sein fleißig zusammengetragenes schönes Material in fruchtbarer Weise verarbeitet und eine reifere Darstellung geliefert haben würde, wenn er sich in der germanistischen Literatur mehr umgesehen und besonders die Arbeiten sorgfältig studiert hätte, welche für andere Städte die betreffenden Institute darstellen, namentlich die Werke von Pauli und Köppler über Lübeck und Bremen. S. 31, §. 7 giebt das Wort ein, welches fehlen muß, einen sinnstörenden Druckfehler.

8.

Wagner, W., Finanzwissenschaft. I. Einleitung, Ordnung der Finanzwirtschaft, Finanzbedarf, Privatverw. II, 1. Abh. 7. Ausgabe der *Raun'schen Finanzwissenschaft*, 2. der *Wagner'schen Neubearbeitung* derselben. Leipzig u. Heidelberg, 1877/78. Winter. (676, 138 S. gr. 8.)

Die vorliegenden Bände I und II, 1 der *Wagner'schen Finanzwirtschaft* sind eine vollständige Umarbeitung des fünften und eines Stückes des sechsten Bandes des alten berühmten *Raun'schen Lehrbuches der politischen Oekonomie*. In der jetzigen Gestalt gehört davon *Raun* noch wenig mehr als der Name. *Wagner* hat sich dabei mit bestem Erfolge bemüht, die guten Eigenschaften *Raun's*, insbesondere seine Fülle von gelehrlichem Material und Literatur weiter zu entwickeln und zugleich ein mehr systematisches und dem heutigen Stande der Wissenschaft entsprechendes Werk zu liefern. Was von *Raun* übrig geblieben ist, hat der Verfasser mit fast übertriebener Pödtät überall kenntlich gemacht. Es dürfte wohl kaum jeht Jemandem interessieren, die alten Ueberschriften im *Neubau* zu erkennen, und der Ehrenpflicht gegen den ehrwürdigen Gründer des Lehrbuches genügt sein, wenn sein Name auf dem Titel erhalten bleibt.

Obgleich das Werk noch nicht vollendet ist, seine wichtigsten und interessantesten Theile: die Lehre von den Steuern und die von den Staatschulden noch fehlen, und weil die völlig neue Ausarbeitung eines solchen auf umfassendste Quellenstudien gegründeten Lehrbuches nur langsam fortschreiten kann, soll nicht verkannt werden, auf den Inhalt der bis jetzt erschienenen ungefähren Hälfte aufmerksam zu machen. *Wagner* geht aus von dem Begriff der „Zwangsgemeinwirtschaft“ und von den Mitteln, welche einer solchen zur Beschaffung ihrer Einnahmen und Deckung ihrer Ausgaben zu Gebote stehen. Es ist dieß ein

durchaus gesunder Gedanke, dessen folgerechte Weiterentwicklung dazu führen wird, die Finanzwissenschaft aus ihrer bisherigen Beschränkung auf Staatswirtschaft zu befreien und sie auf die ihr gehörige Grundlage der Verwaltung des Staates, der Gemeinden und ähnlicher öffentlicher Verbände zu stellen. Den übrigen Theil der Einleitung bildet eine Charakterisierung der Finanzwissenschaft und Skizzierung ihrer Geschichte und Literatur. Im ersten Capitel: von der „Ordnung der Finanzwirtschaft“, wird die Bedeutung dieser Ordnung durch die Aufgaben des Staates, das Gesetz der wachsenden Ausdehnung der Staatsfähigkeit und das Vornalten des Präventiv-Principes vor dem Repressiv-Princip im Staatsleben untersucht, sowie die Theorie von der Sicherung des Gleichgewichtes im Staatshaushalte entwickelt. Im zweiten Capitel werden die Arten des Finanzbedarfes (Natural-, Geld- u. Bedarf) und seine Gegenstände, die sich nach den Zweigen der Staatsfähigkeit einteilen, behandelt.

Bis hierher der erste Hauptabschnitt (erstes Buch); der zweite umfaßt die ordentlichen Einnahmen; davon Capitel 1 die Gliederung derselben im Allgemeinen, Capitel 2 den Privat-erwerb der Finanzwirtschaft aus Grundbesitz, Hausbesitz, Wertpapieren, Gewerbebetrieb. Bei letzterem wird besondere Aufmerksamkeit hier den Eisenbahnen gewidmet und reiches, einigermaßen über den Rahmen der Finanzwissenschaft hinausreichendes Material zur Frage: ob Staats- oder Privatbahnen? zusammengetragen. Post und Telegraph sind hingegen in den gleichfalls bereits vorliegenden dritten Hauptabschnitt: „Gebühren“ (Band II, Heft 1) verwiesen, welche in zwei Haupt-ctionen: 1) Rechts- und Verwaltungs-Gebühren, 2) Cultur- und Wohlfahrtsgebühren, getheilt und behandelt werden. Wir begnügen uns für jetzt mit dieser kurzen Inhaltsandeutung unter bester Empfehlung des Buches, die durch seinen stofflichen Reichthum, seine wissenschaftliche Gründlichkeit und die Mannigfaltigkeit der neuen Gesichtspunkte gerechtfertigt wird, und werden nicht verschelen, auf dieses Werk, von dem auch die Gegner mancher principiellen Auffassungen Wagner's nicht läugnen werden, daß es das bedeutendste und begiebsteste seiner Gattung in der deutschen Literatur sei, nach dessen Weiterführung bezw. Vervollendung zurückzukommen.

Zeitschrift für Vergrecht. Hrg. von G. Brassert. 20. Jahrg. 1. Hft.

Inh.: Gesetzgebung, Verordnungschriften u. (Neu) jüngerer Linie. Österreich. Neu-Galedonien. — Paul Laband, über das Recht der Salzgewinnung im Fürstenthum Neuchâtel jüngerer Linie. — A. Koster mann, über den Kreisverstand der Anwartschaftsvereine. — Brassert, zur Frage über die Aufhebung der Gewerbkraft wegen der rückständigen Beiträge. — Entscheidungen der Gerichte, die Mittheilungen aus der Praxis der Verwaltungsbehörden. — Literatur.

Österreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrg. von G. Jäger. 11. Jahrg. Nr. 49—52.

Inh.: Karl Augustmann, die rechtliche Stellung der Nationalitäten in Österreich. — Mittheilungen aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Entscheidungen. — Als Beilage: Bogen 29, 30, 31 und 32 der Erkenntnisse des k. k. Verwaltungsgerichtshofes.

Statistische Monatschrift. Hrg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Commission. 4. Jahrg. 12. Hft.

Inh.: A. Ricker, die „Ethnographie internationale.“ — B. von v. Verusch, Statistik der im Jahre 1877 in Wien getrauten Personen. — Mittheilungen und Miscellen. — Literaturbericht.

Land- und Forstwirtschaft.

Löll, Dr. L., k. bayr. Oekonomierath, die bauerlichen Darlehenscassen-Vereine nach Raiffeisen und die gewerblichen Creditvereine nach Schulze-Delitzsch, Würzburg, 1878. Stuber. (2 Hll., 56 S., 8.) M. 0, 80.

Eine neue Streitschrift in der bekannten Controverse über die Berechtigung der ländlichen Darlehenscassenvereine, die in

verschiedenen Theilen der preussischen Rheinprovinz auf Anregung des Bürgermeisters a. D. Raiffeisen entstanden sind. Der Verfasser tritt auf das Entschiedenste für diese Creditvereine ein und verteidigt die eigenthümliche Einrichtung derselben mit Geschick und in gemeinverständlicher Darstellung. Neues aber wird derjenige, der diesen Debatten bisher gefolgt ist, in der Schrift nicht finden.

Marchet, Prof. Dr. Gust., der Credit des Landwirthes. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (70 S., gr. 8.) M. 2.

Sep.-Abdr. aus: „Landwirthschaftl. Jahrbuch“.

Die Schrift führt aus, wie die eigenthümlichen Betriebsverhältnisse der Landwirthschaft eine eigenthümliche Creditorganisation erheischen. Der gewöhnliche Immobiliencredit und der übliche Personalcredit genügen für dieß Gewerbe keineswegs. Vielmehr sei zwischen diese beiden Arten der Creditgewährung im Interesse der Landwirthschaft der credit agricole oder Mobiliencredit einzuschließen. Derselbe unterscheidet sich vom Immobiliencredit durch die mangelnde Pfandbestellung, vom Personalcredit durch die längere Dauer. Die dreimonatliche Dauer, auf welche der letztere gegeben zu werden pflege, mache ihn für den Landwirth fast ganz unbrauchbar. Denn auch das bewegliche und umlaufende Capital des Landwirthes reproducire sich nicht in so kurzer Frist. Als Organe zur Gewährung eines solchen längeren, aber nicht hypothekarischen Credits empfiehlt der Verfasser Darlehenscassenvereine der Landwirthe nach dem viel besprochenen Muster und Plane des rheinischen Bürgermeisters a. D. Raiffeisen. Er hält aber für nothwendig, daß diese Vereine, wenn sie auf längere Zeit ausbleiben, auch Capital auf längere Zeit aufnehmen, und um ihnen das möglich zu machen, wünscht der Verf. einerseits, daß solche Vereine sich an eine Centralcasse anschließen, andererseits die Gemeinde eine Garantie für die Ortsgenossenschaften, die Provinzen für die Centralcassen übernehmen möchten.

Ref. ist mit manchen Ausführungen der Schrift einverstanden, namentlich wird das Bedürfnis vieler Landwirthe nach einem längeren Personalcredit recht gut begründet, ganz verschelt aber scheint uns die Einschließung des credit agricole oder Mobiliencredits als eine dritte Creditart zwischen Immobilien- und Personalcredit. In einem gewissen Sinn ist eine Dreitheilung des Credits ja zulässig und gang und gebe. Man kann den Realcredit mit Pfandbestellung dem Personalcredit ohne Pfandbestellung gegenüberstellen und jenen dann wieder je nach der beweglichen oder unbeweglichen Natur des bestellten Pfandes in Faustpfand- und Immobiliencredit theilen. Aber diese Theilung ist durchaus nicht die des Verf.'s. Sein Mobiliencredit ist nicht Faustpfandcredit, sondern Personalcredit auf längere Fristen. Zwar meint der Verf., der credit agricole stehe deshalb in der Mitte zwischen Immobilien- und Personalcredit, weil er sowohl den Sachbesitz des Schuldners, wie seine persönliche Tüchtigkeit „berücksichtigt“ (§. 30), während der Immobiliencredit nur auf das erste, der Personalcredit nur auf das zweite dieser beiden Momente setze. Es kann kaum eine schärfere Bemerkung geben. Denn ganz gewiß berücksichtigen auch diejenigen, welche Personalcredit, s. B. Wechselcredit gewähren, in der Regel sehr viel mehr das Vermögen, d. i. den Sachbesitz der Creditjuchenden, als ihre persönliche Tüchtigkeit. Am Vermögen haben sich die Gläubiger im Nichtzahlungsfall zu erholen, die persönliche Tüchtigkeit der Schuldner an sich hilft ihnen Nichts. Ebenso wenig aber ist es richtig, daß der Mobiliencredit des Verf.'s deshalb eine besondere Creditart neben Real- und Personalcredit bilde, weil er in Bezug auf die Dauer der Capitalübertragung zwischen beiden stehe. Denn die Dauer der Creditgewährung ist überhaupt kein unterscheidendes Merkmal zwischen Real- und Personalcredit.

Die landwirthschaftl. Versuchsstationen. Hrsg. von Fr. Rebbe. 23. Bd. 3-4. Hft.

Inh.: B. Kney, über den Grünsiebenden von Bernad im Aichtgebirge und Berichtigungen zu den Analysen der Acker- u. der chemischen Veränderungen im Hühnerrei während der Fütterung. — Adolf Mayer, ein Vegetationsband ohne directes Sonnenlicht. — Friedr. Rebbe, über Licht und Wärme in den Vegetationsbüchern. — J. M. van Nimmelen, das Absorptionsvermögen der Ackererde. 2. 3. — Kauro Sekini, über die Bestimmung der Proteinstoffe in Futtermitteln. — R. Schrödt, über die Zusammenfassung der Intenualität. — W. Siewert, zur Festimmungsgemeinde durch Reiter.

Forstwirthschaftliches Centralblatt. N. A. der Monatschrift für Forst- u. Jagdwesen. Hrsg. v. Franz Baur. 1. Jahrg. 1. Hft.

Inh.: Franz Baur, an die Leser. — C. v. Kischbach, Alles und Neues von der Weizanne. — A. Hartig, ein Beitrag zur Gideidenschaftsfrage. — Roth, nochmals der Gideidenschaft für Nabelholz. — R. Schuberger, Untersuchungen über die Erträge des Eichen- (Schälmales). — Mittheilungen. (Forstvermehrung und Forstung. — Forstverwaltung und Forstdienst. — Forstverammlungen u. forstliche Anstellungen.) — Literarische Berichte. — Notizen.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Vindar's olympische Siegesgesänge in durchgreifend geläutertem Texte auf der Grundlage kritisch-gezügelter Untersuchungen nebst begleitender Uebersetzung und einem dreifachen Anhang mit zahlreichen griechischen, lateinischen, syrischen, syrochrischen und homerischen Emendationen von Prof. Dr. Joh. Jos. Schwickerdt. Trier, 1878. 16. (XVI, 145 S. Lex.-8.) M. 3.

Ein Buch von unordentlicher Faltung, wie schon folgende Inhaltsübersicht zeigt. Auf eine Vorrede voll widerlicher Polemik folgt der Text sämtlicher olympischen Oden Vindar's mit einigen vereinzelten Anmerkungen, dann eine Reihe von bloßen Conjecturen zu anderen Stellen des Vindar und des Sophokles, weiterhin mit vielen Umstellungen ausgestattet der homerische *Schiffskatalog* (hier spricht der Verf. selbst plötzlich lateinisch), eine deutsche Uebersetzung der olympischen Oden (nur die erste und siebente in Versen, die anderen schon in Prosa) zu geben, sie ist ohne Schöpfung und zwar möglichst wörtlich, doch oft ohne Klarheit; ein paar griechische Gedichte des Verfassers; endlich (wieder lateinisch) Nachträge zu den Emendationen. Also erhalten wir multa, sed non multa. Unter den Vermuthungen sind wohl mehrere beachtenswerth, wie zu Soph. Al. 600 *ἄναξ* statt *ναῦαξ* (Seite 53) oder zu Pind. ol. 13, 7 *ῥαπία* statt *ῥαπία* (Seite 37); der Verf. selbst läßt sich jedoch meistens zu einer deutlichen Begründung derselben nicht herab, erklärt vielmehr S. 54 zu seiner homerischen These ganz einfach: wer ihn bekämpfen werde, gegen den habe er sichere Argumente in Bereitschaft! Unter diesen Umständen verpicht eine Besprechung einzelner Stellen wenig Nutzen, und schließen wir die Anzeige des unerfreulichen Buches damit, daß wir gegenüber den wörtlichen Diatriben der ersten Hälfte der Einleitung darauf hinweisen, daß Lachmann, dessen Namen der Verf. mißbraucht, auf die genaueste Kenntniß der echten Uebersetzung der die Emendation aufbauen wollte und daß er beide Thätigkeiten für gleich wichtig hielt; daß aber andererseits, wenn einmal von „Hysantiniern“ auch gute Conjecturen herrühren, dieselben zwar sicher nicht verworfen werden sollen, daß sie aber nicht zur Kenntniß der echten Uebersetzung beitragen, sondern lediglich in das zweite Gebiet, in das der Emendation, gehören.

Kvicala, J. Vergil-Studien. Nebst einer Collation der Prager Handschrift. Prag, Tempky. (275 S. 8.)

Die vorliegende Schrift besitzt eine doppelte Bedeutung. Erstens enthält sie eine große Reihe höchst eingehender und sorgfältiger Erörterungen von Stellen aus der ersten Hälfte der Aeneide, wobei viele Einzelheiten des dichterischen Sprachge-

brauches überhaupt zur Besprechung kommen, so daß das Buch nicht bloß für die Leser und Erklärer des Vergil (welche es entschieden nicht vernachlässigen dürfen), sondern auch für Jeden, der die lateinische Dichtersprache genauer studieren will, von Wichtigkeit ist. Der Verfasser ist in die poetische Arbeit Vergil's mit liebevoller Bemühung eingedrungen und legt überall eine umfassende Velehenheit in den Dichtern an den Tag. Und wieder hat man allerdings den Eindruck, daß er sich unbescheidet der Sache etwas größer hätte fassen können, was bei dem an und für sich schon großen Umfang der Vergilcommentare, welche oft die Geduld auf schwere Proben stellen, nicht unwichtig erscheint. Der zweite Theil des Buches beschäftigt sich mit einer Prager Vergilhandschrift aus dem neunten Jahrhundert, in welcher Aen. VI, 329 (den der Verf. im ersten Theile als wahrscheinlich correct erweist) und III, 595 (den Ribbeck als Dittographie betrachtet) fehlen; I, 132 (gegen den sich auch begründete Bedenken erheben lassen) fehlt gleichfalls ursprünglich. Ebenso bietet die Handschrift eine nicht unbeträchtliche Anzahl selbständiger Lesarten, die sich bei näherer Prüfung als sehr beachtenswerth, z. Th. richtig, herausstellen. Es ist zu bedauern, daß verschiedene Theile der Originalhandschrift verloren und durch spätere Einlagen ersetzt sind; was von der alten Handschrift vorliegt, ist eine Abschrift eines alten Originals, das unter den Hschr. des Vergil eine durchaus selbständige Stellung einnimmt und mit welchem die Kritik fortan zu rechnen haben wird. Dem Verf. gebührt entschieden Dank für diese Erweiterung unserer Kenntniß der Uebersetzung Vergil's, sowie auch für seine selbständigen Beiträge zur Erklärung des Dichters. W. W.

Müller, Luc., orthographiae et prosodiae Latinae summarum. In usum sodalium instituti historico philologici sumptibus conscripti etc. Petersburg, 1878. Leipzig, Teubner. (66 S. Lex.-8.) M. 1, 20.

Ein praktisches Handbüchlein, zunächst bestimmt für den Gebrauch der Schüler des historico-philologischen Instituts zu St. Petersburg, doch auch für deutsche Studierende von Nutzen. In gedrängtester Kürze definiert der Verfasser vor Allem den Begriff der Orthographie und bespricht dann die Quellen für dieselbe (Grammatikzeugnisse, Handschriften, Inschriften, Dichtergebrauch). Hierauf folgt eine kurze Darstellung der Orthographie und Prosodie und schließlich ein Wörterverzeichnis ähnlich dem bei Brambach. Mit der Anlage des ganzen Büchleins kann man einverstanden sein, aber unbedeutend der Brauchbarkeit sollten einzelne Abschnitte, namentlich die prosodischen, ausführlicher und mit kurzer Angabe der Belegstellen versehen sein. Eine, wenn auch noch so knappe Darstellung über die i longa, ei und i. z. würde bei der Wichtigkeit des Materials für die Studierenden sehr dankenswerth gewesen sein. Diese mehr historische Auffassung hätte sich mit dem praktischen Zwecke des Ganzen wohl vertrugen.

Greban, Arnoul, le mystère de la passion, publié d'après les manuscrits de Paris avec une introduction et un glossaire par Gaston Paris et Gaston Raynaud. Paris, 1878. Vieweg. (LI, 471 S. gr. Lex.-8.)

Von einem der bedeutendsten französischen Mystiker, das in der Geschichte derselben geradezu Epoche macht, erhalten wir hier zuerst eine kritische Ausgabe auf handschriftlicher Grundlage, ja es erscheint überhaupt hiermit zum ersten Male in seiner reinen ursprünglichen Gestalt gedruckt. Denn, wie die Herausgeber und auch Ref. nicht anders weiß, geben die zahlreichen Drucke des Passionsmystere nur die Bearbeitung desselben durch Jean Michel, welche nach ihrer ersten Aufführung in Angers 1486 das Werk Greban's aus der Bühne verdrängte. Der erste Abschnitt der interessanten Einleitung giebt eine sehr gründliche Untersuchung über das Leben des Verfassers

und seines jüngeren Bruders Simon, der bei Abfassung eines anderen berühmten Mythrä, des der Apostelgeschichte, sein Mitarbeiter war. Beide Brüder waren in Le Mans geboren und starben ebendort. Arnoul, geb. um 1420, studierte in Paris und wurde vor 1444 Magister artium, später auch Baccalarus der Theologie; dann aber gab er die Universitätslaufbahn auf und wurde, wohl noch im 5. Decennium, Canonicus der Kathedrale von St. Julien in seiner Vaterstadt, wo er vor 1471 starb. Das Passionsmythrä aber verfasste er noch als Magister vor dem Jahr 1452 „auf den Wunsch einiger Pariser“. Der Ausgabe liegen 3 Handschriften zu Grunde, die älteste (Bibl. nat. fr. 816) ist am 22. Febr. 1473 vollendet, wie der Abschreiber bemerkt, die zweite (B. n. fr. 815) am 7. Jan. 1507, die dritte, aus der Bibliothek des Arsenal (B. L. fr. 270) ist auch jünger als die erste und repräsentiert mit der zweiten eine Gruppe, welche bereits manche Erweiterungen des Textes der ältesten Handschrift zeigt; letzterer sind die Herausgeber mit Recht überall gefolgt, wo nicht offenbare Fehler zu bessern waren, haben aber die Hinzufügungen der anderen beiden auch gegeben, sowie in Anmerkungen alle Varianten beiseite. Eine besondere Sorgfalt ist zugleich auf die Interpunction verwandt, was nur zu oft von Herausgebern versäumt wird. Endlich wird der Werth der Ausgabe nicht wenig erhöht durch ein Glossar, welches die nicht mehr gebräuchlichen oder in anderer Bedeutung als heute gebrauchten Wörter, namentlich auch eine große Zahl von Latinitäten enthält, die, für jene Zeit charakteristisch, zum größten Theile sich nicht erhalten haben; auch volkstümliche Ausdrücke sind darin verzeichnet. So kommt diese werthvolle, auch geschmackvoll ausgestattete Publication nicht bloß der Literaturgeschichte, sondern auch der französischen Sprachkunde zu statten.

Kurschat, Dr. Friedr., Prof., Grammatik der litauischen Sprache. Mit einer Karte des litauischen Sprachgebietes und einer Abhandlung über litauische Volkspoesie nebst Musikbeilage von 25 Dainosmelodien. Halle, 1876. Buchh. des Waisenhauses. (XXIV, 476 S., gr. 8.) M. 10.

Es liegt natürlich nahe, Werth und Charakter dieses Buches an Schleicher's litauischer Grammatik, der bisher hervorragenden wissenschaftlichen Bearbeitung des litauischen Sprachstoffes, zu messen. Und doch sind beide, Schleicher und Kurschat, in vielen Beziehungen gar nicht commensurabel. Schon der Ausgangspunkt beider ist ein verschiedener: Schleicher suchte, vom Indogermanischen kommend, in das litauische Idiom, die Erfassung seiner sprachlichen Eigenart, einzubringen. Kurschat geht fast den umgekehrten Weg. Zum guten Theile Autodidakt, hat er sich sein Gebäude der litauischen Grammatik offenbar vorher entworfen und fertig ausgeführt und hinterdrein jetzt er seine Auffassungsweise der der vergleichenden indogermanischen Sprachwissenschaft zu nähern. Man würde es an Kurschat's Buche gern wissen, daß er Rücksicht auf die Sprachvergleichung zu nehmen sich bemüht. Die Methode derselben hat er nicht verstanden sich zu eigen zu machen, ihre Resultate nicht in der nöthigen Weise zu verwerten gesucht. Es nähern doch nach keiner Seite hin die „Seitenblicke“ auf die verwandten Sprachen etwas, wie sie Kurschat zu thun pflegt, indem er unvermittelt nach den litauischen Declinations- und Conjugationsparabolen die entsprechenden der polnischen und gotischen Sprache in den Text setzt. Alle drei Sprachen sind doch in ihren Formenbau derartig von der ursprünglichen gemeinsamen Grundlage abgewichen, daß man ohne die Beigabe der historischen Zwischenglieder (und diese würden in der Kürze selten zu beschaffen sein) rein gar nichts mittels der einen die andere aufzuklären vermag. Es ist ebenso unnützer Ballast für eine wissenschaftliche Specialgrammatik, in der Weise, wie wir es S. 71 ff. bei unserem Verfasser sehen, behufs Einteilung in das Capitel der Wort-

bildungslehre sich des Weiteren auf die letzten Fragen der Sprachwissenschaft überhaupt einzulassen, von dem Ursprunge der Sprache, von „Entstehung primärer Wurzeln“, von den „Interjectionen“ und „Nachbildungen der Naturlaute“ als den „ersten Ansätzen zur Wort- und Sprachbildung“ und dergl. ausführlich zu handeln und dem Drange nicht zu widerstehen, „wenigstens ein wenig den über dem Walten des Sprachgenusses hangenden Schleier zu lüften“. Wie oft Kurschat in concreten einzelnen Fällen die Lehren der vergleichend-historischen Grammatik mißversteht und falsch anwendet, wie seine Anschauungen von Lautentwicklung und Formenveränderung meistens hinter den Anforderungen der Gegenwart zurückbleiben, könnte an zahlreichen einzelnen Beispielen gezeigt werden. Auch die Bearbeitung der Syntax kann unseres Erachtens auf Wissenschaftlichkeit im heutigen Sinne des Wortes keinen Anspruch machen. Legte der Verf. nicht selbst augenscheinlich solchen Werth auf diese Zuthaten seines Buches, so würden auch wir gern davon absehen, um die Grammatik Kurschat's dennoch für eine höchst verdienstliche Leistung zu erklären. Denn das ist und bleibt sie trotz aller gerügten Mängel. Eine Menge des gesicherten grammatischen Materials wird der Forschung neu zugeführt. Der Verf. hat das litauische Sprachgebiet nach den verschiedensten Richtungen durchkreuzt, die mundartlichen Varietäten der einzelnen Gegenden auf das Sorgfältigste fixiert. Gerade in den die dialektischen Eigentümlichkeiten und Abweichungen vom „hochlitauischen“ Sprachgebrauch darstellenden Partien steht ein hoher Werth. Manche der bisherigen Hypothesen in litauischer Laut- und Formenlehre ist dadurch gestürzt, Anderes berichtigt, wieder Anderes auch glänzend bestätigt worden. Kurschat'sche Feinsporigkeit ist nachgerade fast sprichwörtlich geworden in sprachwissenschaftlichen Kreisen. Nicht nur die Auffassung und Wiedergabe des Dialektischen legt hier Zeugnis ab von dieser Gabe des Verf.'s: sie feiert ihren größten Triumph in der äußerst sicheren Ermittlung und möglichst vollkommenen Feststellung der litauischen Laut- und Accentverhältnisse überhaupt. Man betrachte nur die einem jeden Paradigma beigegebenen Betonungstabellen, man prüfe die reichhaltigen Verzeichnisse der zu den einzelnen Declinationen und Conjugationen gehörigen Wörter: Orthographie und Accentuierung können geradezu als musterhaft gelten. Auf diesem Gebiete hatte Kurschat als geborner Littauer und vermöge seines ungleich schärferen Ohres einen bedeutenden Vorsprung vor Schleicher voraus und ergänzt somit dessen Angaben für uns auf vollkommenste Weise.

Aus allen diesen Gründen wird neben Schleicher's noch immer trefflichem Werke, das die litauische Sprache für die Sprachwissenschaft eroberte, Kurschat's Grammatik dem Fachmann unentbehrlich sein. Auch für den Culturhistoriker, Forscher und Musikkenner fällt etwas ab; in einem Anhang (S. 443 ff.) wird über litauische Volkspoesie, speziell über ihren Ursprung, Inhalt, sprachliche Form und rhythmischen Bau der berühmten dainos gehandelt, sowie von einer Anzahl litauischer Volkslieder Text und Melodie, nebst deutscher Uebersetzung mitgetheilt. O. h. l.

Leipzig. Studien zur klassischen Philologie. Prog. v. G. Curtius. L. Lange, O. Ribbeck, S. Eysler. 1. Bd. 2. Hft.

Tab.: G. Ant. Hille, de scribis Atheniensium publicis. — Georg. Wagn. zu Plautus Curculio. — Job. Voigt, questionum de Iuliano Cyreni particula. (Mit einer Schrifttafel.) — Georg. Theoret. de Cicerone, Asinio Pollione, C. Oppio rerum Caesarianarum scriptoribus. — Georg. Wagn. u. W. E. Löwe, Mittelzeiten aus italienischen Handschriften. — Ludw. Lange, Ovid. metamorph. 6, 82. — Derf., Valer. Flacc. Argon. 1, 174. — Georg. Curtius, I. Euripidis.

Kunst.

Allgemeines Künstler-Lexikon. Unter Mitwirkung der namhaftesten Fachgelehrten d. In- u. Auslandes hrsg. von Dr. Jul. Meyer. Zweite gänzl. umgearb. Aufl. von Nagler's Künstler-Lexikon. 2. Bd. Andreas — Domenico del Barbieri. Leipzig, 1878. Engelmann. (VI, 728 S. gr. Lex.-8.) M. 14, 40.

Als Julius Meyer das große Unternehmen in das Leben rief, das längst vergiffene und ausserdem durch die Entwidlung der Kunstwissenschaft veraltete Nagler'sche Künstler-Lexikon durch ein neues allgemeines Künstler-Lexikon zu ersetzen, und es verstand, für dieses Werk die Mitarbeiterchaft aller selbständig forschenden, und zwar der deutschen wie der ausländischen Künstler, an Zahl mehr als hundert, zu gewinnen, wurde der Beginn dieser Arbeit mit lebhafter Theilnahme von Seiten der Fachgenossen begrüßt. Was von dem Werke bisher erschienen ist, hat durch die Qualität des Geleisteten den Erwartungen entsprochen, aber das langsame Fortschreiten des Ganzen (der erste Band, 1869 begonnen, wurde 1872 beendet, und von dem zweiten ist die letzte Lieferung nach etwa zweijähriger Unterbrechung erst 1878 herausgegeben) rechtfertigte die Beforgnis, daß nach einem zu weit angelegten Programme gearbeitet werde, daß kaum möglich sein würde, das Ganze in der Bänderzahl nicht zu sehr über das alte Nagler'sche hinauswachsen zu lassen, und ein regelmässiges, kontinuierliches Erscheinen sowie die Vollendung innerhalb einer absehbaren Frist zu sichern. Die hauptsächliche Forderung war nicht streng genug gewahrt, in zahlreichen Fällen war danach gestrebt worden, selbständige Monographien an einer Stelle zu liefern, an der zusammenfassende, correcte Nachweise genügt hätten. Nach dem Vorberichte sollte der Artikel über Correggio (Allegri) zeigen, wie die ausführlichen Artikel über die großen Meister gehalten werden würden, aber gerade dieser, vom Herausgeber selbst, war mit seinen 146 Seiten ein bedenkliches Beispiel für Ueberschreiten des richtigen Maßes. Das Vorwort rechtfertigte das mit dem Umfange, daß über den Meister eine genügende Monographie nicht vorgelegen, aber da Julius Meyer gleichzeitig diesen Artikel als selbständiges Buch erscheinen ließ, war ja für die Monographie gesorgt, und im Lexikon hätte die Behandlung am so happier sein können. Als dann das Erscheinen mehrmals gar zu lange ins Stocken gerieth, mußten die Fachgenossen fast voraussetzen, daß der Herausgeber das Interesse an dem Werke verloren habe, das er auf so breiter Grundlage in das Leben gerufen. Man sah mit Bedauern seine Mitwirkung beinahe verschwinden und den thätigen zweiten Redacteur W. Schmidt, dessen Arbeitskraft und Sammlerfleiß das Werk wesentliches verleihe, plötzlich aus der Redaction scheiden. Endlich hat nun Hermann Vade, der an seiner Stelle eingetreten, den zweiten, von Andreas bis Barbieri reichenden Band zu Ende geführt. Auch in diesem zeichnen unter den Artikeln über bedeutendere Meister sich manche durch Verwerthung neuen Materials und selbständige wissenschaftliche Behandlung aus, z. B. Anthemios u. Tralles von F. W. Unger, Antonello da Messina von W. Schmidt, Arnolfo di Cambio von Schnaase, die Malerschule Arthois von Pinchart, Filarete (Averulino) von Janßen, Bodinuzzi von Bobe, Vaccio Baldini und Jacopo de' Barbari von Kloss, Hans Baldung von Eisenmann, Giorgione (Barbari) von Vade. Aber man findet auch hier wieder Belege für das zu Weitgeschickte des Programmes. Da diesem zufolge bei den Kupferstichern vollständige Verzeichnisse der Werke gegeben werden sollten, und da das vielfach in einer Ausführlichkeit geschieht, die den einzelnen Peintre-graveur-Büchern überlassen bleiben muß, nehmen nicht nur Artikel wie der über die Kupferstichfamilie Audran, sondern auch Aufsätze über Dilettanten wie Bellini einen unerschöpflichen Raum ein. Ebenso wird nicht durchzuführen sein, daß den Meistern des Kunsthand-

wertes so ausführliche Artikel mit so zahlreichen Facsimiles von Monogrammen und Bezeichnungen gewidmet werden, wie dem Giorgio Andreoli. Bei Künstlern, von denen nur Namen und spärliche Nachrichten, nicht aber Arbeiten übrig sind, wird eine weit kürzere Mittheilung des rein Thatsächlichen genügen. Das gilt von den meisten Künstlern des classischen Alterthums, aber beispielsweise auch von Arnold von Würzburg, bei dessen Nennung der Exkurs über süddeutsche Tafelbilder aus seiner Zeit nicht am Plage war. Gerade in den drei hervorzuhebenden Punkten verpricht nun das Vorwort zum zweiten Bande eine Modification des Programmes, und auch bei Aufzählung der Reproduktionen nach Werken der Maler, Bildhauer und Architekten soll auf die bisherige Vollständigkeit verzichtet werden. Man muß sich eben auf das Durchführbare beschränken, um etwas zu erreichen, und das Künstler-Lexikon braucht nicht alles das, was der Specialliteratur zukommt, umfassen zu wollen. Wenn das Vorwort ausserdem verpricht, daß die Redactions-thätigkeit vertbeilt und das Werk von nun an gleichzeitig in verschiedenen Serien, die von bestimmten Buchstaben anheben, ausgegeben werden soll, so dürfen wir auf Erfüllung eines Wunsches rechnen, den Freunde des Unternehmens wiederholt öffentlich ausgedröht haben. Der Fortgang des Werkes wird nun erst zu zeigen haben, ob man im Stande ist, das Versprochene wirklich auszuführen. Zwei große, auf Mitwirkung aller Fachleute berechnete kunstgeschichtliche Unternehmungen in Deutschland haben neuerdings Wechsel ausgestellt, die uneingelöst geblieben sind: das Künstler-Lexikon und das Repertorium für Kunstwissenschaft, das im Herbst 1875 begann und seitdem nicht über das erste Heft des zweiten Jahrganges hinausgekommen ist. Es wäre erfreulich, wenn wenigstens in einem dieser Fälle die Wiederherstellung des Credits gelänge. A. W. — n.

Monatsscheite für Kunstgeschichte. Red. Rob. Citner, 10. Jahrg. Nr. 12.

Inb.: M. Becker, aus meiner Bibliothek. 4. — Rob. Citner, Leonhard Ledner. (Zahl.)

Vermischtes.

Jahrbuch für das deutsche Theater. Eine umfassende Rundschau u. s. w. von J. K. Rürschner. 1. Jahrg. (15. Oct. 1877—30. Sept. 1878.) Leipzig, 1879. Kolb. (XII, 340 S. gr. 8.) M. 2, 75.

Wir haben bereits zu wiederholten Malen in diesem Blatte darauf aufmerksam zu machen gehabt, wie man gegenwärtig mehr als früher darauf aus ist, die meist schnell vorübergehenden Erscheinungen des Theaterlebens zu sammeln und für geschichtliche Codification derselben Sorge zu tragen. Unter denen, die in solcher Richtung thätig gewesen sind, hat der Herausgeber dieses Jahrbuches seit Jahren mit in erster Reihe gestanden und sich durch seinen Eifer und sein ernst gemeintes Streben hervorgethan. Eine neue Frucht seiner Bemühungen ist das vorliegende Werk, das uns nur etwas zu breit und voluminös (schon im Format) angelegt zu sein scheint. Es umfaßt wohl Alles, was man in einem solchen Buche suchen dürfte. Zunächst eine Tageschronik, in der Tag für Tag aufgezählt wird, was sich im Jahre 1877/78 an Beachtenswerthem in der Theaterwelt ereignet hat, mit Verweisung auf die Stelle des Werkes, wo ausführlicher darüber gehandelt wird. Dann folgt eine Uebersicht über die Todesfälle, bei deren jedem ein mehr oder weniger ausführlicher Nekrolog gegeben wird, offenbar mit Unsicht und vieler Mühe zusammengebracht. Folgen Jubiläen und Verwandtes, Säkularfeste und ähnliche Gedenktage, Denkmale und Stiftungen, Preisvertheilung und Preisaus schreiben, Auszeichnungen und Ernennungen u. s. v. Ausführlich wird das Vereinswesen besprochen, zu dem auch mit Recht der Vaganten-Patronatverein, die deutsche Schillerstiftung und die deutsche

leur valeur actuelle. Ouvrage orné de 118 planches. (XV, 216 p. 4.) Paris. fr. 120.

Italienische.

Boccacci, la passione del N. S. Gesù Cristo: poema, pubblicato per cura di Razzolini, sopra un codice proprio del sec. XIV. (XXVI, 194 p. 16.) Bologna. L. 7.

Castellani, notizie di alcune edizioni del secolo XV non conosciute fin ora dai bibliografi, un esemplare delle quali è conservato nella biblioteca Vittorio Emanuele di Roma. (XV, 38 pag. 8.) Roma.

De Vincentiis, storia di Taranto. (vol. 1 a 3. 16.) Taranto. L. 15.

Miscellanea di storia italiana, edita per cura della R. deputazione di storia patria. Tomo XVII (secondo della seconda serie). (672 pag. 8.) L. 12, 50.

Contiene: Porro Lambertenghi, autobiografia di Domenico Sauli. — Dufour e Rabut, renoncation du comte Amédée VI de Savoie au mariage arrêté entre lui et la princesse Jeanne de Bourgogne. — Compendio storico della guerra di Parma e del Piemonte 1545—1553 di Gossellini, pubblicato da Ceruti. — Manno, relazioni e documenti sull'assedio di Torino, nel 1706. — Considerazioni sopra una nuova divisione delle provincie e diocesi degli stati di S. M. il re di Sardegna, pubblicate da Boffati.

Rebecchini, pensieri sull'omero di Dante. Parte I. vol. I. (VII, 164 pag. 16.) Roma. L. 2, 50.

Soave, dei Soncino, celebri tipografi italiani nei secoli XV e XVI; con elenco delle opere da essi date alla luce. (50 pag. gr. 8.) Venezia.

Schwedische.

Rydin, svenska riksdagen, dess sammansättning och verksamhet. Afshandling i statsråd. Senare delen. I. (XII, 387 s. 8.) Stockholm. kr. 4, 25.

Dänische.

Aagaard, om Hovedkrægerne til Franksrigs Fald og Gjenoprejsning under den 100-årige kr.-eng. Krig, samt et alim. Overblik på den herhenhørende hist. Lit. Værk og Betydning. Et hist. Studie. (402 Sid. 8.) Kopenhagen. kr. 3.

Antiquarische Kataloge.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wigand.)

Baer u. Co. in Frankfurt a. M. Nr. 64. Geschichte Österreichs, Belgiens und Hollands, der Schweiz. Nr. 66. Jurisprudenz. Nr. 285. Kunsthistorie.

Ernst in Frankfurt a. M. Nr. 30 u. 31. Deutsche Literatur.

Literarische Anzeigen.

Zuerst erschien im Verlag des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler und ist von H. Kirchner in Leipzig durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Archiv

[18]

für Geschichte des Deutschen Buchhandels.

Herausgegeben von der Historischen Commission des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler.

II.

8. Heft. 4 M.

Inhalt: Bericht über den Fortgang der Vorarbeiten zu einer „Geschichte des Deutschen Buchhandels“. Von R. Hermann Meyer. — Die Genie in Altbayern. Von Karl Theob. Selig. — Beiträge zur Geschichte der Premaurigen und des Verfalls auf den Büchermarkt im 16. und 17. Jahrhundert. I. Von Albr. Kirchhoff. — Die genossenschaftlichen und gelehrten-Buchhandlungen des 15. Jahrhunderts. Von R. Hermann Meyer. — Der Deutsche Buchhandel in seiner Entwicklung und in seinen Einrichtungen in den Jahren 1815 bis 1867. Von G. Berger. — Mittheilungen von R. A. Kraus, Ernst Wimmerhoff, G. Rettig, Gm. Wilsch, Th. Schott, Albr. Kirchhoff, Hermann Hartung, Dr. Joh. Brommann, Heinrich Lempertzen.

Gerschel's Antia. in Stuttgart. Nr. 4. Vermischtes. Garraffowich in Leipzig. Nr. 48. Mathematik-physikal. Wissenschaften. Nr. 49. Naturwissenschaften. Adler's Antiquariat in Leipzig. Nr. 308. Deutsche Geschichte. Nr. 309. Geschichte der außereuropäischen Länder. Vitz u. Franke in Leipzig. Nr. 126. Philosophie. Nr. 127. Theologie. Schelle in Stuttgart. Nr. 69. Französische Literatur. Schletter'sche Buchhandlung in Breslau. Nr. 150. Vermischtes. Nr. 151. Forts. und Jagdverhältnisse. Steinkopf, Ant. in Stuttgart. Nr. 218. Mythen, Sagen, Schwärmer, Freigeister. Nr. 217. Historische Theologie.

Nachrichten.

Der Privatdocent Dr. Ant. Oberbeck in Halle a/S. ist zum a. o. Professor in der philosophischen Facultät der dortigen Universität, der Confularath Dr. jur. Richter in Breslau zum Ober-Confularath und Mitglied des Ober-Kirchenraths in Berlin ernannt worden.

Dem Wirklichen Geheimrath, Prof. Dr. von Büchler zu Leipzig, ist vom Könige von Sachsen der erbliche Adel verliehen worden.

Dem Professor Dr. Certeil in München ist das Comthurkreuz 2. Cl. des groß. kais. Ordens Philipps des Großmüthigen, dem Professor Dr. Freytag an der Universität zu Halle a/S. die sächs. rumänische Verdienstmedaille 1^{te}, dem Med. Rath Prof. Wiggers in Göttingen der sächs. walded. Verdienstorden 2. Cl., dem Realbuchdirector Dr. Schellen in Geln der königl. preuss. Rote Adlerorden 3. Cl. mit der Schleife und dem Inventor der Realschule I. Ord. bei der Brandenburger Stiftung in Halle a/S. Dr. phil. Schrader, der königl. preuss. Kronenorden 4. Cl. verliehen worden.

Am 24. Decbr. † in Upland Professor Karl Bith. Böttiger, Mitglied der sächs. Akademie.

Am 30. Decbr. † in Berlin der emerit. Professor, Geh. Sanitätsrath und Generalarzt a. D. Dr. Gd. Wolff.

Offene Lehrstelle.

[17]

Am Großherzoglichen Gymnasium in Weimar ist zu Oken d. J. die lezte Lehrstelle mit einem Gehalt von 1500—2000 M. zu besetzen.

Erforderlich die Lehrbefähigung in den alten Sprachen für alle, in der Religion für mittlere Classen. Bewerbungen mit den Zeugnissen sind an die Direction der Anstalt zu richten.

Zeller, Prof. Dr. Ed., Die Philosophie der Griechen in ihrer geschichtlichen Entwicklung dargestellt.

Erster Theil: Allgemeine Einleitung; vorsokratische Philosophie. Vierte Auflage. 66 Bog. gr. 8. 1877. Preis 20 Mark.

Zweiter Theil, erste Abtheilung: Sokrates und die Sokratiker. Plato und die alte Akademie. Dritte Auflage. 1875. 57 Bog. Preis 17 Mark.

Zweiter Theil, zweite Abtheilung: Aristoteles und die alten Peripatetiker. 40 Bog. gr. 8. Preis 18 Mark. Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Historisch-kritische
Einleitung
in das

Neue Testament,

von Dr. Adolf Hilgenfeld,

Großh. Sächs. Kirchenrath u. Prof. der Theologie in Jena.
1875. Gr. 8. 52 Bogen. 13 Mk.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Bei E. Hitzel in Leipzig ist soeben erschienen:

Metaphysik.

Der Ontologie, Kosmologie und Psychologie.

N. u. d. T.: System der Philosophie.

Zweiter Theil.

Von
Hermann Lohé.

gr. 8. Preis: M. 9.

[12]

SYNOPSIS

EVANGELIORUM MATTHAEI MARCI LUCAE

CUM

LOCIS QUI SUPERSUNT PARALLELS LITTERARUM

ET TRADITIONUM EVANGELICARUM RENAO ANTIQVIORUM.

D. GRIESBACHII ORDINEM CONCINNAVIT, PROLEGOMENA
AD SELECTIONEM SCRIPTURAE VARIETATEM, NOTAS, INDICES
ADIECIT

RUDOLPHUS ANGER,

PHIL. ET THEOL. DOCTOR, UTRIUSQUE IN ACADEMIA LIPS. PROFESSOR,
SOCIETATUM HISTORICO-THOLOGICAR LIPS. ET ORIENTALIS GERMANICAE
SOCIALE ORDINARIUS.

EDITIO SECUNDA. Preis: M. 8.

Diese neue billige Ausgabe des allgemein anerkannten
Werkes, welches sich dadurch vor anderen ähnlichen Werken
auszeichnet, dass es die Parallestellen aus der Zeit vor
Irenäus wiedergibt, macht dasselbe größeren Kreisen zu-
gänglich.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Im Verlage der Unterzeichneten erscheint für 1879 im
14. Jahrgang: [13]

POLYTECHNISCHE BIBLIOTHEK.

Monatliches Verzeichniss der in Deutschland und im An-
lande neu erschienenen Werke aus den Fächern der *Mathe-
matik und Astronomie*, der *Physik und Chemie*, der *Mechanik*
und des *Maschinenbaues*, der *Baukunst und Ingenieurwissen-
schaft*, des *Berg- und Hüttenwesens*, der *Mineralogie und*
Geologie. Mit Inhaltsangabe der wichtigsten Fachzeitschriften.
Monatlich eine Nummer von 1—11/2 Bogen. Preis jährlich 3 Mark.
Leipzig. Verlag von Quandt & Händel.

Neue Grundgesetze

zur rationellen

Physik und Chemie.

Von

Dr. E. Dühring.

Erste Folge.

10 Bogen. gr. 8. Preis M. 3.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden
reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Verlag von Theodor Fischer, Cassel.

Radde, Dr. G. Die Chewsuren und ihr Land. (Ein
monograph. Versuch.) untersucht im Jahre 1876.
Mit 13 Tafeln Abbild., vielen Holzschnitten
und 1 Karte. gr. 8. 12 M.

Paläontographica. Beiträge z. Natur-
geschichte der
Vorzeit. 25. Band.

Herausg. von Dr. W. Dunker und Dr. K. A. Zittel. Mit
40 Taf. Abbild. Royal-4. 120. M.

Pfeiffer, Dr. L. Malakozoologische Blätter
für 1878. 25. Band. Fortgesetzt von
S. Clessin. Mit 16 Taf. Abbild. gr. 8. 10 M.

Novitates Conchologicae. Abbild. und Beschreibung neuer
Conchylien. Lief. 53—57. Mit color. Abbild. Royal-4. 30 M.

Nomenclator Heliceorum viventium, qui
continentur no-
mina omnia hujus familiae generum et specierum hodie
cognitorum disposita et affinitate naturali. 1. Liefg. gr. 8.
2 M. 40 Pf.

v. Riesenenthal. Die Raubvögel Deutschlands
des angrenzenden Mit-
europas. Darstellung und Be-
schreibung der dieselbst vorkommenden Raubvögel, nebst Atlas
von 60 Tafeln Chromolith. in Fol. 72 M. Prachtausg. 132 M.

Reichenow, Dr. A. Vogelbilder aus fernem
Zoet. I. Th. II. Aquarelle von
S. Müntz. 2. Liefg. mit 3 Taf.
Abbild. Chromolith. in Fol. 5 M. Prachtausg. 8 M.

Stilling, Dr. J. Die Prüfung des Farbensinnes beim
Eisenbahn- und Marine-Personal.
Neue Folge. 1. Liefg. mit 6 Taf. color.
Abbildungen. Royal-4. 5 M.
Tafeln zur Bestimmung der Blau-Gelbblind-
heit. Mit 3 Taf. color. Abbild. Royal-4. 2 M.

v. Wildungen. Gesammelte Schriften für Jäger,
Jagd- und Natur-Freunde von
P. von Sametzi. I. Theil. 120.
2 1/2 M.

Böttger, Dr. Oscar. Clausilienstudien. Mit 4 Tafeln
Abbild. Royal-4. 30 M.
Monographie der Clausilienstudien Abinaria v. Vest.
Mit 4 Taf. col. Abbild. Royal-4. 30 M.

Möbius, Prof. Dr. Carl. Der Bau des Eozoon oean-
dense, nach eigenen Untersuchungen ver-
eignet mit dem Bau der Foraminiferen.
Mit 18 color. Tafeln. Royal-4. 45 M. (Besonderer Ab-
druck aus der Palaeontographica XXV.)

Ed. v. d. Launitz. Wandtafeln zur Veranschau-
lichung antiken Lebens und
antiker Kunst. Tafel XX:
Römische Gewandstatue.
XXI: Eirene und Plutos. Grösse 21/100 Ctm. à 6 M.

Dr. Leuckart Zoologische Wandtafeln. 2. Liefg.
(Taf. 4—6) in Farbendruck. Grösse:
Professor in Leipzig, à 100/100 Ctm. 5 M. 5 Pf. Den Schulen
& Dr. Nitsche, zur Anschaffung empfohlen von den
Professor in Tharandt. Ministerien in Wien, München, Darm-
stadt u. vom bairischen Studienrath.

Melde, Dr. M. Bildliche Darstellungen zur Erläute-
rung physikalischer Principien beim Vortrage
zur Experimentalphysik an höheren Lehr-
anstalten. Abtheilung: Strahlenbündel; Reflection
des Lichtes. Mit 10 Taf. in Imperial-Folio. 20 M. [16]

Durch alle Buchhandlungen zu haben.

Verlagsbericht der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.

1878. October — December.

[15]

Arndt, Wilh., Schrifttafeln (lateinische) zum Gebrauch bei Vorlesungen und zum Selbstunterricht. (VI S. u. Taf. 26—60.) 4. M. 15.

Bedttr., J. R., Lehrbuch der Elementar-Mathematik. II. Theil. Lehrbuch der Elementar-Geometrie für den Schulgebrauch. Zweites Buch: Das Benjam. der Obersecunda. Ebene Trigonometrie und Planimetrie, zweite Stufe. Mit 60 in den Text eingedruckten Holzschnitten. (XIV u. 170 S.) gr. 8. geh. M. 2.

Braune, L., attische Syntax für den Schulgebrauch. Zweite, verbesserte und vermehrte Auflage. (VIII u. 150 S.) 8. geh. M. 1, 20.

Bresslau, M., und **S. Isaacsohn**, der Fall zweier preussischen Minister, des Oberpräsidenten Eberhardt von Dauckelmann 1697 und des Grosskanzlers C. J. M. von Fürst 1779. Studien zur brandenburgisch-preussischen Geschichte. (96 S.) gr. 8. geh. M. 2.

Chamisso, Adalbert von, Gedichte. 21. Auflage. (VIII u. 196 S.) 8. geh. M. 1, 60.

Curtius, E., griechische Geschichte. I. Band. Bis zum Beginn der Perserkriege. Fünfte verbesserte Aufl.-ge. (VIII u. 687 S.) gr. 8. geh. M. 8.

Endemann, W., der deutsche Civilprocess. Erläuterungen des Gerichtsverfassungsgesetzes und der Civilprocessordnung des deutschen Reichs sammt Einführungsgesetzen. II. Band: Civilprocessordnung §§. 230—567. (XII u. 561 S.) gr. 8. geh. M. 9.

Eratosthenis Catasterismorum reliquiae. Recensuit C. Robert. Accedunt prolegomena et epimetra tria. (VIII u. 254 S.) kl. 4. geh. M. 12.

Haacke, Aug. und **R. Köpke**, Aufgaben zum Uebersehen ins Lateinische mit Verweisungen auf die Grammatik von Glend-Geysert und auf Haacke's Stilistik.

III. Theil: für Ober-Tertia und Unter-Secunda. 6. Auflage. (VIII u. 284 S.) gr. 8. geh. M. 2.

IV. Theil: für Obersecunda (und Unter-Prima) (XII u. 245 S.) gr. 8. geh. M. 1, 50.

Herder's sämtliche Werke. Herausg. von Bernhard Suphan. IV. Band. (XII u. 509 S.) gr. 8. geh. M. 4. Ausgabe auf Schreibpapier. M. 6.

Konrath, M., Beiträge zur Erklärung und Textkritik des William von Schorham. (63 S.) gr. 8. geh. M. 2, 40.

Müllenhoff, K., altdenke Sprachproben. Dritte Auflage. (VIII u. 152 S.) gr. 8. geh. M. 3.

Mueller, G. H., emendationes et interpretationes Sophocleae. Collegit, retractavit, novas addidit. (92 S.) gr. 8. geh. M. 2.

Müller, David, alte Gedichte für die Anfangsstufe des hiftorischen Unterrichts. 3. verbesserte Auflage besorgt von J. Junge. (VIII u. 166 S.) 8. geh. M. 1, 60.

In der **Dieterich'schen Verlagsbuchh.** in **Göttingen** erschienen soeben:

Abhandlungen der k. Gesellschaft d. Wissenschaften zu Göttingen. Bd. 23. M. 60.

Forschungen zur deutschen Geschichte. Bd. XIX. H. 1. pro compl. M. 10, 50.

Nouveau Recueil général de traités et autres actes relatifs aux rapports du droit international. 11^{ème} serie. Tome II. Livr. 2. M. 10.

— Tome III. Livr. 1. (Actenstücke, d. oriental. Krieg betreffend.) M. 6.

Pappi Alexandrini collectionis quae supersunt e libris manu scriptis edidit latina interpretatione et commentariis instruxit Frid. Hultsch. Vol. III. Insunt libri VIII reliquiae. Supplementa in Pappi collectionem indices. (XXII u. S. 1021—1258, IV u. 144 S.) gr. 8. geh. M. 20.

Plotin. Die Enneaden des Plotin übersetzt von H. Fr. Müller. Vorangeht die Lebensbeschreibung des Plotin von Porphyrius. I. Band. (IV u. 274 S.) 8. geh. M. 4, 80.

Scherer, Wilh., zur Geschichte der deutschen Sprache. Zweite Ausgabe. (XXIV u. 660 S.) gr. 8. geh. M. 10.

Schmidt, Erich, Lenz und Klinger, zwei Dichter der Geniezeit. (IV u. 115 S.) gr. 8. geh. M. 2, 40.

Cicero's ausgewählte Reden. Erklärt von K. Halm. VII. Bändchen. Dritte Auflage. Die Reden für L. Murena und für P. Sulla. (VI u. 138 S.) 8. geh. M. 1, 20.

Ciceronis, M. Tullii, Tusculanarum disputationum ad M. Brutum libri quinque. Erklärt von G. Tischer. Zweites Bändchen. Siebente Auflage besorgt von G. Sorof. (172 S.) 8. geh. M. 1, 50.

Sophokles. Erklärt von F. W. Schneidewin. Drittes Bändchen: Oedipus auf Kolonos. Siebente Auflage besorgt von A. Nauck. (210 S.) 8. geh. M. 1, 50.

Euotro breviarum ab urbe condita. Recensuit H. Droysen. (VI u. 88 S.) 8. geh. M. —. 90.

Plotini Enneades recensuit H. F. Mueller. Antecedunt Porphyrius Eunapius, Suidas, Eudocia de vita Plotini. Volumen primum. (IV u. 280 S.) 8. geh. M. 5, 40.

Ampère, J. J. A., Voyages et littérature. Ausgewählt und erklärt von K. Graeser. (166 S.) 8. geh. M. 1, 50.

Mirabeau's ausgewählte Reden. Erklärt von H. Fritzsche. III. Heft. Reden aus der Zeit vom Juni 1790 bis April 1791. (140 S.) 8. geh. M. 1, 20.

Pascal, Blaise, Les Provinciales ou lettres écrites par Louis de Montalte à un provincial de ses amis et aux RR. PP. Jésuites. Erklärt von A. Haase. (294 S.) 8. geh. M. 2, 70.

Voltaire, Siècle de Louis XIV. Erklärt von E. Pfundheiler. Zweiter Theil: Der spanische Erbfolgekrieg. Die innern Zustände Frankreichs im Zeitalter Ludwig's XIV. (245 S.) 8. geh. M. 2, 25.

Irrving, W., Bracebridge Hall, or the humorists. A medley. Erklärt von C. Th. Lion. I. Band. (224 S.) 8. geh. M. 2, 10.

Montagu. Letters of Lady Mary Montagu. Erklärt von H. Lambek. (227 S.) 8. geh. M. 2, 10.

Shakespeare's ausgewählte Dramen. III. Band: Henry V. Erklärt von W. Wagner. (181 S.) 8. geh. M. 1, 50.

Das Deutsche Handelsrecht.

Systematisch dargestellt

von

Dr. Wilhelm Endemann,

ord. Professor der Rechte an der Universität zu Bonn.

Dritte verbesserte Auflage.

gr. 8^o. 61 Bogen. 1876. Preis: 16 M.

Leipzig.

Fues's Verlag (H. Reissland).

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 4.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnde.

[1879.

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

25. Januar.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Cornelli, de Psalmi sexagesimi octavi indole etc. Schottmann, D. Strauß als Romantiker d. Heidenthums. Über, zur Philosophie der Religion. Göttingen, neuer Gedruckt der Bogel. Schreiermann, über die beiden Haupttheorien in Schiller's Ethik. L. Kerschbach, de ordine rerum a pugna apud Aegyp-
tomanos etc. Aspin, Antiquités du Nord-Finno-Ougrien. Analecta Vaticana editio Posse. Die böhm. Sonntagsbeschreibungen u. Sonntagsbeschreibungen.

Sohn, Rüd. Edmund. Samwer et Hoff, nouv. recueil général de traités etc. Frotz, die Mineralienkommission d. Univers. Strasbourg. Göttingen, Vertheilung der Interessen von mehreren
Industrien u. Vorkommen. Göttingen, einfache Vertheilung für d. Unterricht in d. Chemie. Göttingen, analytische Theorie der Determinanten. Göttingen, über den Zusammenhang zwischen d. Theorie
der Wärme u. d. Theorie der höheren Geometrien. Königsberger, Theorie der unendlichkeits Integrale. Göttingen, durch die Sternwelt u.

Schindler, Eudem der kath. Kirchenrechts. Buchh. Meyer und Buchst. Drei weltverbreitete, Entschieden auf der Zeit sein-
rüd's VIII. von England. Indoles ad Beihavi comenariarum in Cornum. Paley, Homer's quae nunc extant. Sandström, emendationes in Proprietate etc. Gebbing, de C. Valeri Flacci tropis et figuris. Kersch wits, anciens monuments de la langue franc. etc. Ulrichs, Erinnerungen über d. stumpsichigen Tempel. Göttingen, 25-Jahre im Zumbach.

Theologie.

Cornelli, Dr. C. H., de Psalmi sexagesimi octavi indole aique origine. Marburg, 1878. (42 S. 5.)

In dieser nicht im Buchhandel befindlichen Licentiaten-Dissertation wird zuerst eine Reihe der schwierigsten Stellen dieses schwierigsten aller Psalmen mit sehr anerkennenswerthen philologischen Arbeiten erklärt und eine vollständige lateinische Uebersetzung gegeben, fobann die davidische Herkunft des Psalms aus der Zeit des syrisch-ammonitischen Krieges behauptet, begründet und gegen eine Reihe der vielen aus Sprache und Inhalt des Psalms sich erhebenden Bedenken verteidigt. Der zweite Theil der Dissertation scheint uns gelungenere als der erste, da wir den guten Glauben des Verfassers an die richtige Uebersetzung des Textes (nur V. 24 ändert er *primo in primo*) nicht theilen, also auch die Aufgabe, Alles verstehen und erklären zu wollen, nicht anerkennen können; doch geben wir gerne zu, daß die Erklärungen, für die er sich entscheidet, unter den vorhan- denen möglichen und unmöglichen die größte Wahrscheinlichkeit für sich haben. Die von ihm selbständig gefundene, wie er nach- träglich sah schon von Böttcher gegebene Erklärung der Verse 14, 15 wird auch von Roll und dem Handbuch der Bibel- erklärung (Calw, 1878) vertreten. Hervorzuheben ist die von E. Ranke stammende Deutung des bisher räthselhaften *zagaros* bei LXX und Peshitto für *zagar* V. 7 durch Beiziehung von Ec. 8, 29, vgl. mit Mc. 5, 3. Daß Peshitto und Targum V. 23 einer alten Etymologie von *basan* (בַּסָּן) Ausdruck geben, hat Zagarbe gezeigt (Semitica I, 52); die von bemselben Gelehrten in seinen *Prophetas Chaldaeos* vorgeschlagenen Emendationen, insbef. zu V. 15 *בַּסָּן חַמְדָּא* — Hornon, Joseph. Ant. 12, 3, 3, und V. 15 *בַּסָּן חַמְדָּא* Num. 10, 36 möchten wir der Be- achtung empfehlen. Zu V. 1 und 2 bemerken wir, daß in syrischen Ueberschriften dieses Psalms sowohl die Bezeichnung desselben zu Num. 10, als seine Abfassung im syrisch-ammonitischen Kriege oder bei der Einführung der Bundeslade ausgesprochen ist. Aus den angeführten 12 Theilen haben wir hervor, daß Dabab als der älteste Prophet, Gen. 6, 3 die massoretische Punctuation *וְעַל* als allein einen passenden Sinn gebend, 2 Sam. 23, 1—7 als älteste und wichtigste messianische Prophezie verteidigt wird. Endlich sei im Hinblick auf neuere Verhandlungen die fünfte These vollständig angeführt: *Vox gratia divinam qualitatem depingens non idem valet atque gratia, sed perinde ac gratia manifestatio est Dei servatoris*. Das bemannte theologische Urtheil des Verf.'s und seine gründliche philologische Bildung (der 30. Jahrgang der Zeitschr. d. D. Morg. Ges. liefert eine

Probe seiner äthiopischen Studien) läßt uns diese akademische Erstlingsarbeit mit den besten Erwartungen für die Zukunft be- grüßen. E. N.

Schlottmann, Constantin, David Strauss als Romantiker des Heidenthums. Halle a/S., 1878. Buchh. d. Waisenb. (64 S. gr. 4.) M. 1, 60.

Der Titel läßt vermuthen, daß Strauß in dem Schriftchen die Hauptperson bilde. Doch diese Vermuthung ist unrichtig. Nicht sowohl Strauß, vielmehr Friedrich Wilhelm IV bildet die Hauptperson und der Titel würde richtiger etwa so lauten: wie kann Friedrich Wilhelm IV von dem Vorwurfe, den Strauß ihm gemacht, ein Romantiker auf dem Throne gewesen zu sein, freigesprochen werden? Doch diese Anweisung ist ja nur formeller Natur. Wichtiger ist selbstverständlich der Inhalt der Schrift. Darüber Folgendes. Bekanntlich hatte Strauß im Jahre 1847 einen Vortrag gehalten, der später im Druck erschien, über Julianus Apostata als den Romantiker auf dem Throne der Cäsaren. Julian war geschildert, Friedrich Wilhelm IV war gemeint. Letzteren durfte Strauß nicht unbefangen zeichnen. Das würde Polizei und Censur gerade in jener Zeit, da Friedrich Wilhelm IV auf der Höhe seiner Macht stand, nicht geduldet haben. So kam Strauß auf den „glücklichen Einfall“, die histo- rische Maske vorzunehmen und damit der Censur ein Schnippchen zu schlagen. Schon dieser Umstand sollte jeden abhalten, hier freige Kritik zu üben, ob der Begriff der Romantik richtig ge- faßt und angewendet ist u. dgl. Was würde herauskommen, wenn man folgend objectiven kritischen Maßstab an die epistolare obscurorum virorum, ja selbst an Fichte's Reden legte. Es fragte sich: hat Strauß es verstanden, das deutlich auszusprechen, was die Censur nicht erlaubte; sind die Hauptpunkte, um die es sich damals handelte, getroffen; hat die Tendenzschrift (wenn eine solche ist sie, nicht eine historische Abhandlung) ihren Zweck erreicht? und darauf kann nur einebezügliche Antwort folgen. Daß der Begriff der Romantik auf Julian angewendet nicht recht zutrifft, hat bereits Hausrath bereitwilligst zugegeben und darüber dürfte wohl kaum noch ein Zweifel herrschen. Aber sollte einmal unter einer Person der Baisei eine Person der Gegenwart verstanden werden, so mußte auf erstere ein moderner Begriff angewendet werden, und welcher zeigte sich bei diesen beiden Färlten von „mehr Wärme als Helle“ geeigneter, als der der Romantik? Sonach erscheint uns die Schlottmann'sche Schrift im Grunde verfehlt. Wenn übrigens der Verf. es unter- nimmt, den Druck, den die Lichtfreunde unter Friedrich Wil- helm IV erleben mußten, zu rechtfertigen (S. 35), wenn er von

den „in ihren Grundgedanken durchaus gefunden Stiefel'schen Regulativen“ (S. 30) redet u. f. w., so vermögen wir darin kein objectives geschichtliches Urtheil zu erkennen und können im Wesentlichen nur dem beistimmen, was Hausraath in seiner Straußbiographie darüber sagt. Daneben aber können wir uns nicht davon überzeugen, daß Herr Schlottmann Strauß gerecht geworden ist. Es ist schon bedenklich, daß er es als ein Wagniß bezeichnet (S. 57), wenn Eduard Jeller Strauß's Ende, als das eines Philosophen des 19. Jahrh. mit dem des Sokrates vergleicht. Bedenklicher schon ist es, wenn er bei Strauß's Annäherungen an die „Religion des Kreuzes“ den rechten „Erfolg“ vermißt (S. 61). „Du soldest Ernst“, belehrt uns der Verf., „hätte freilich gehört, daß er noch einmal und zwar gründlicher umkehrte zu dem alten Glauben an . . . den Gott der Lebendigen, nicht der Todten, der durch Christus die sündige Welt erlöst hat.“ Für völlig verfehlt aber müssen wir die Charakteristik Strauß's halten (S. 60): „Er vergeudete seine Kraft an dem Unternehmen, den überlebten heidnischen Naturalismus erst in idealistischer, dann in materialistischer Form wieder künstlich ins Leben zu rufen, bereichert mit einigen Resten dessen, was er als „die lange christliche Zwischenzeit“, als die Episode einer großen weltgeschichtlichen Schwärmerei, eines erhaltenden Massenwahnsinnes, zu betrachten versuchte.“ Trotz allen Verirrungen bleibt Strauß doch (wie er ähnlich von Voltaire sagte) ein gewaltiges Rüstzeug, welches die theologische Atmosphäre von einer Menge fauler Dünste befreit hat. 1.

Zeitschrift f. wissenschaftl. Theologie. Herausg. v. A. Hilgenfeld. 21. Jahrg. 1. u. 2. Hft.

Inh.: A. Thoma, das Alte Testament im Johanne's-Evangelium. — F. Görrer, kritische Erörterungen über den Velsen'schen Axiom. — A. Hilgenfeld, Theodor Rein u. der Apokalypse. — A. Adhler, Rabanus-Streit mit Paschasius Radbertus über die Abendmahllehre. — A. Hilgenfeld, das Martyrium Polykarp's von Smyrna. — G. Moenig, Italafragmente des Römer u. Galaterbriefes aus der Abtei Göttweig. — G. Tollin, Servet's Lehre von der Welt. — G. Frank, ein Gang durch die Theologie des 14. Jahrhunderts. — Anzeigen.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrg. v. G. Meßner. 20. Jahrg. Nr. 1 u. 2.

Inh.: Ein schweres Jahr. 1, 2. — Die Gebetswoche der Evangelischen Allianz. — Siebente allgemeine Versammlung der Evangelischen Allianz in Basel. — Der Fall Schramm. — Das Preussische Unterrichtsgeß. — Die erste Feuererleuchtung in Götting. — Frankreich am Schluß des Jahres. — Der Ministerwechsel in Italien. — Genua Freitag's Abend. — Dr. Müller und die vergleichende Religionswissenschaft. — Springer, Rafael und Michelangelo. — G. Fuchs, das Kreuz und die Kreuzigung. — Das Schreiben des Papstes an Reichard. — Quis sciamus nos? — Dr. Julius Müller. — Vom Spiritismus. — Gegen die Bischofs. — Bischof Martin und die Generalsuperintendenten's Lehrlings. — Aus den Verhandlungen des Münchener Magistrats über facultative Leichenverbrennung. — Der afghanische Krieg. — Petrarca von Keetling. — Eine Biographie Victor Emanuel's. — Correspondenzen.

Allgem. ev.-uthl. Kirchenzeitung. Red.: G. E. Luthardt. 1878. Nr. 51 u. 52.

Inh.: Von des Herrn Geburt. — Weihnachten. — Die Seelsorge an den Gefangenen und an den entlassenen Sträflingen. 2. — Zeitgeß. Aus Preußen. — Aus Hannover. — Der Alibiismus in Anspand. 1, 2. — Zur Kalenderliteratur von 1879. 1, 2. — Der rechte Herr. Eine kosmologische Weihnachtsfeier. — Zur Geschichte des Sonntags. — Zur homiletischen Literatur. — Kirchliche Nachrichten. — Literarisches.

Protest. Kirchenzeitung u. Hrg. v. G. E. Meßner. Nr. 1 u. 2.

Inh.: Ein neues Vierteljahrheft. — Dr. Schramm's Brief an den Gemeindekirchenrath zu St. Jacobi in Berlin. — Die erste Landesynode des Herzogthums Sachsen-Weimars. — Hinzufügung deutscher Kirchenwirklichkeit. — P. Adhler, die Union der christlichen Kirchen. — Literatur. — Correspondenzen und Nachrichten. — Rathhaus-Vorträge des Berliner Union-Vereins von Neujahr bis Ostern 1879.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meßner. 9. Jahrg. Nr. 1.

Inh.: Kunstausstellung. — Dem Vertriebe seine Krone. — Balthusianisches. — Correspondenzen und Berichte.

Philosophie.

Huber, Joh., zur Philosophie der Astronomie. München, 1878. Ackermann. (69 S. 8.) M. 1, 40.

Die Schrift ist gegen die materialistische Auffassung des Kosmos gerichtet und ihr nächster Zweck der Nachweis, daß die zur Erklärung der thatsächlichen Verhältnisse im Weltraum und des Entwicklungsganges der Welt aufgestellten naturwissenschaftlichen Hypothesen nicht hinreichend sind, um das, was die Astronomie davon theils zeigt, theils ahnen läßt, aus sich selbst zu erklären. Es kommen hier, um von den Annahmen älterer Philosophen abzusehen, hauptsächlich folgende Anschauungen in Betracht: zuerst die Kant-Laplace'sche Hypothese, sei es, daß damit das ganze Universum umfaßt und der Beginn der Bewegungen mit erklärt werden soll (Kant), sei es, daß sie mit Laplace aus dem Bewegungseigenthümlichkeiten der Planeten, die den Fixsternen fremd sind, deducirt und nur mit gleichzeitiger Annahme einer ursprünglichen Rotation des Nebels allein für das Sonnensystem durchgeführt wird. Ferner die Annahme eines ewigen Kreislaufes bei Reumier und Anderen, welche in der fortschreitenden Erhaltung der Himmelskörper die Ursache ihres Zerfalles und in dem Zusammenstoßen der Producte dieses Zerfalles die Veranlassung zu Neubildungen sehen. Weiter Du Pres's natürliche Auslese der Himmelskörper, die Annahme besetzter Materie und empfindender Atome; endlich die Anwendung der mechanischen Wärmetheorie auf die Frage nach dem Ende bei Clausius, Helmholtz, Thomson. Der Verfaßer weist nach, daß diese Hypothesen und Theorien theils deutlich ein teleologisches Erklärungsprincip aufstellen, theils ein solches verdeckt enthalten, indem sie nicht über eine bereits ursprünglich vorhandene Verschiedenheit in der räumlichen oder dynamischen Anordnung des Baumaterials der Welt hinaus kommen; daß also auch die scheinbar tiefstgehenden nicht das leisten, was sie leisten sollen und zu leisten scheinen. Die Deductionen des Verf.'s gipfeln denn auch in der Behauptung (S. 49) an die Naturwissenschaft, sie solle vorerst auf alle Construction des Anfangs und Endes des Weltprocesses verzichten und das ihr unzugängliche transcendente Gebiet gar nicht betreten, auf dem sie doch nur mit dem Scheine naturwissenschaftlicher Erkenntniß verdrämte Mythen drehen. Hierin stimmt Ref., und sicher auch die überwiegende Mehrzahl seiner Fachgenossen, mit dem Verf. völlig überein; er ist vielleicht sogar noch etwas beschwerner in seinen Ansichten über die Grenzen der Erkenntniß, denn er würde in den Betrachtungen über die Wohnbarkeit der Himmelskörper den Satz S. 65: „Jedenfalls besteht große Wahrscheinlichkeit dafür, daß unter allen Sternen unseres Sonnensystems die Erde gegenwärtig sich auf dem Culminationspuncte befindet“ nicht geschrieben haben.

Im Einzelnen findet der Astronom in der Abhandlung manche bedenkliche Behauptung. Es berührt unangenehm, S. 10 zu lesen, daß Bessel berechnet haben wollte, die Sonne lege täglich 834,000 Meilen zurück; S. 17, daß Schiaparelli aus der Spectralanalyse gefunden habe, die Sternschuppen seien kleine feste Körper; S. 67, daß sich uns (nämlich der ganzen Erde) Sternbilder nicht mehr zeigen, die Hipparch am Himmel entdeckte, und dergl. S. 6 ist die Richtigkeit der Nebelflecke aus Herschel's frühesten Anschauungen, nach dem diese Körper nur entfernte Sternhaufen sind, zu Millionen Jahren berechnet und S. 11 sind es verbundene Fixsterne. Wenn nun auch der Gehalt der Schrift dadurch nicht weiter berührt wird, so wäre doch immerhin ein Zurückgehen auf gute neuere Originalwerke anstalt

auf die freilich von solchen Unrichtigkeiten oft wimmelnden populären Schriften angezeigt gewesen.

Pokorny, Ign., Gymnas.-Dir., **neuer Grundriss der Logik.** Wien, 1878. Graeser. (Sallmayer & Co.) (XV, 134 S. Lex.-8.) M. 2, 40.

Die von dem Verfasser früher im Druck erschienenen Abhandlungen: „Zur Geschichte der Lehre von den Gefühlen“ (in Westmann's Psychologie citirt und anerkannt); „Würdigung der klassischen Philologie“; „Ueber das Kathetische und das Kometische“; „Ueber die republicurlichen Bräuter der germanischen Sprachen“, sind alle gut aufgenommen worden. Der vorliegende „Neue Grundriss der Logik“ ist eine Arbeit, die den Verf. zehn Jahre beschäftigt hat und auf viel mehr Studien beruht, als die schlichte Darstellung vermuthen läßt. Was würde aber alle Sorgfalt nützen, wenn das Büchlein etwas wegen mehrfacher Aenderungen ohne genauere Prüfung als quertüppig bei Seite gelegt oder verurtheilt würde? Darum erhebt der Verf. den Anspruch, daß die Recensenten seiner Schrift Aufmerksamkeit schenken und ihn nach einem gerechten Maßstab beurtheilen, nicht aber ihm mit Ironie und Sarkasmus zehnjährige Aufopferung der Ruhestunden vergelten. Ref. hat die Genugthuung, mit Vergehendem dem Herrn Verf. so recht aus der Seele gesprochen zu haben.

Schäfermann, Dr. Frz., Oberlehrer, über die beiden Hauptperioden in Schiller's Geist mit Rücksicht auf das Verhältniß des Dichters zu Kant. Leipzig, 1878. Hinrichs. (33 S. 8. 8.) M. 0, 60.

Diese klar und gut geschriebene Abhandlung bekämpft die übliche Ansicht, nach welcher Schiller durch den Einfluß der Kantischen Philosophie allein seinen ursprünglichen ethischen Standpunkt vollkommen aufgegeben haben soll. Auf Grund der Quellen, aus welche ihm die sogenannte „philosophische Epyra“ Schiller's, sowie die Abhandlung „Ueber naive und sentimentalische Dichtung“ dienen, zeigt der Verfasser, daß alle Fundamente der spätern Ansicht Schiller's schon in seinen frühesten Schriften seit dem Jahre 1779 zu finden sind, daher „der geworbene Schiller aus dem werdenden“, nicht aber ausschließlich aus dem Kantischen Moralsystem zu erklären ist.

Geschichte.

Luckenbach, Herm., de ordine rerum a pugna apud Aegopotamos commissa usque ad triginta viros institutos gestarum. Straßburg, 1878. Trübner. (46 S. 8.)

Diese, Rudolf Schöll gewidmete Dissertation giebt eine neue, fleißige, sorgfältige und geschickte Behandlung der so viel erörterten und so schwierigen Frage. Der Verfasser glaubt, und wie uns scheint mit Recht, die Differenzen zwischen den Angaben des Xenophon und des Lyfias darauf zurückführen zu sollen, daß Xenophon richtig von zwei Befehlshabern des Theramenes, einer nach Samos und einer nach Lesbos erzählt, während Lyfias irrig nur von der letzteren spricht, wodurch sich natürlich ein großer Theil seiner Zeitangaben verschieben mußte. Als Tag der Einnahme von Athen wird gegen G. Droyen der 16. Munichion erwiesen, dagegen die Einnahme der Dreifig erst in die Mitte Juni verlegt. Die Arbeit zeigt überall von Scharfsinn und vollkommener Beherrschung des Stoffes, auch das Latein ist gewandt. Zu S. 33 sei bemerkt, daß, wenn Theramenes *ἀντιπαρὶς τοῦ αὐτοῦ* zum Gesandten erwählt wird (Xen. Hell. II, 2, 17), dadurch nicht alle Gesandten *ἀντιπαρὶς* werden, sondern lediglich Theramenes. Vgl. Gilbert, Beiträge zur inneren Geschichte Athens während des peloponnesischen Krieges S. 41 f.

Aspelin, J. R., *Antiquités du Nord-Finno-Ougrien.* Dessins de C. Numelin d'après les originaux gravés par J. Jacobson. Traduction française par G. Bidaud. III, L'âge du fer. Antiquités Mordunes, Mémoires et Tschoudes. Helsingfors, 1878. Edlund. (S. 177—242. Lex.-4.)

Die früheren Lieferungen dieses Werkes haben wir bereits gewürdigt. Indem wir mit reichen Serien größtentheils eigenthümlicher Antiquitäten bekannt gemacht werden, haben wir das Verdienstliche desselben gern anerkannt. Zu bebauern bleibt nur, daß die Befandschaft im Allgemeinen doch nur eine oberflächliche bleibt, da wir uns im Ganzen nur an die, allerdings anerkanntenswerth ausgeführten Abbildungen zu halten haben. Der Text ist allzu dürftig. Das Mißverhältniß zeigt sich am deutlichsten, wenn man das hier Gebotene beispielsweise mit dem bekannten Werke von Duvaroff: *Étude sur les peuples primitifs de la Russie: les Méridiens regardés.* Izt auch die Tenbenz der beiden Werke theilweise vergleichen, so darf man doch auch von dem vorliegenden verlangen, daß es das Material bei seiner Fremdartigkeit in einer Weise übergiebt, die ein wissenschaftliches Verständniß desselben ermöglicht.

Analecta Vaticana editid Dr. Otto Posse. Innsbruck, 1878. Wagner. (X, 219 S. Lex.-8.) M. 4, 80.

Ein zum Zweck der Vervollständigung des Urkundenmaterials für den Codex diplom. Saxoniae regiae von dem jetzigen Bearbeiter dieses Werkes in Rom genommener Aufenthalt hat demselben die Gelegenheit geboten, im Vaticanischen Archiv nebenbei archivalische Studien anzustellen, deren Ergebnis er in dem vorliegenden Bande veröffentlicht. Sie zerfallen in zwei Abtheilungen, einmal in Regesten aus der Zeit der Päpste Alexander IV., Urban IV., Clemens IV., Gregor X., Innocenz V., Hadrian V., Johann XXI., Nicolaus III., Martin IV., Honorius IV. (1254—1287), sowie der beiden in diesen Zeiträumen fallenden Sedevacanten, welche, in nicht weniger als 1410 Nummern, ein höchst schätzbares Supplement zu Potthast's Regesta pontificum Romanorum geben, sodann aber unter dem Titel Acta Vaticana inde ab a. 1255 usque ad a. 1372 in 50 Num. bisher ungedruckt, für die deutsche Geschichte hochwichtige Urkunden der Päpste jenes Zeitraumes. Wir begnügen uns damit, auf die Nummern 16 bis 21 hinzuweisen, sämtlich von Clemens IV. ausgehellt, welche sich auf den Versuch Konradin's, das väterliche Reich beider Sicilien zurück zu erobern, beziehen. Aber auch abgesehen von diesen besonders interessanten Stücken enthält die Sammlung einen reichen, bisher völlig unzugänglichen urkundlichen Quellenzuwachs für die Geschichte Deutschlands im 13. und 14. Jahrhundert, für dessen Veröffentlichung dem Herausgeber um so mehr der warme Dank der gelehrten Welt gebührt, als bekanntlich die Schätze des Vaticanischen Archives sich nicht vor jedem Sterblichen erschließen.

Die böhmischen Landtagsverhandlungen u. Landtagsabschlüsse vom J. 1526 an bis auf die Neuzeit. Herausg. vom kön. böhm. Landesaussch. Prag, 1877. Verlag d. k. böhm. Landesausschusses. (Gregor u. Daltel.) (IV, 646 S. gr. 4.)

Unter den historischen Quellen, welche die letzten Jahrzehnte der allgemeinen Bewegung erschlossen haben und noch erschließen, nehmen die Verhandlungen der Ständeversammlungen eine bedeutende Stelle ein. Wir besitzen nun schon einige Bände Reichstagsacten, und eben so erscheinen die Verhandlungen der Stände einzelner Länder, z. B. von Schlesien, Preußen, Mecklenburg. Zu ihnen gesellt sich nun auch Böhmen. Sindels hat den betreffenden Antrag gestellt und die notwendigen Geldmittel bewilligt erhalten, und nun liegt ein Nachdruck vor, welcher die Zeit von 1526—1545 umfaßt. Am reichlichsten ist das Jahr 1526 bedacht, nämlich mit 175 Seiten, welche die böhmischen und mährischen Landtagsacten über die Wahl Ferdinand's I. ferner schlesische und sauerländische Acten über denselben Gegenstand, sowie

eine große Zahl von hierher gehörigen Schriftstücken aus dem Münchener und Dresdener Archive geben. Die Revision des deutschen Textes hat der Landesarchivar Dr. Gindely, die des böhmischen Textes der Archivadjunct Franz Dworný besorgt. Ueber die lateinischen Urkunden äußert sich die Vorrede nicht; wir wissen also nicht, wem wir Druckfehler, wie Jaranentum, cornetudines (S. 48), accedit statt accidit, sigillio (S. 637) anzurechnen haben. Auch in deutschen Stücken finden sich solche Fehler. So muß es S. 11 §. 6 statt „von denselben Originalvertragsbriefen“ heißen „von denselben“. Waid darauf ist zu non ein Fragezeichen gesetzt; hier scheint aber dem Ref. das Richtige sehr nahe zu liegen, nämlich noch. Es heißt: die Insignien beider Majestäten sind weggenommen, aber ihre Handschriften und die Insignien und Handschriften (Unterchriften) der ungarischen Gewaltthaber sind „noch“ daran. Auch anderswo war wohl die Entschiedenheit leicht. S. 110 ist die Rede von Färgungen zwischen Land und Stetten im Schweidenigen und Glasischen Fürstenthumb; zu Glasisch ist unten bemerkt: eine Vorschritt giebt statt Glasisch „Glogisch“. In der Antwort der schlesischen Völkerschaft auf dieses Actenstück heißt es auf der folgenden Seite: „im Schweidenigen und Glogischen Fürstenthumb“, und so muß es offenbar auch dort heißen; die Grafschaft Glog war gar kein Fürstenthumb. S. 49 stehen unter einem Circularschreiben Ferdinand's I diejenigen, welche dasselbe bekommen sollten; eine Zeile davon lautet: „Herzog Friedrich, Herzog Heinrich von Braunschwieg.“ Hier sind zu den Namen Friedrich und Heinrich Fragezeichen gesetzt, aber wir erfahren nicht, weshalb. Und so ließen sich noch manche Ausstellungen machen. Jedoch wir unterlassen das und sprechen lieber am Schluß unsern großen Dank für die werthvolle Gabe dem Herrn Landesarchivar aus. E. K.

Hahn, Rudolph, Fürst Bismarck. Sein politisches Leben u. Wirken urkundlich in Thatfachen u. des Fürsten eigenen Kundgebungen dargestellt. (Höflichkeits-, pragmatisch geordnete Sammlung der Reden etc. des Fürsten.) 2. Bd. 1870—1877. Berlin, 1878. Gr. 8. (XVI, 893 S. 24 s.) M. 11.

Die Empfehlung, mit welcher Ref. den 1. Band dieses Wertes begleitet hat, verdient der vorliegende zweite, der die Darstellung der deutschen Politik vom Beginn des französischen Krieges bis zum Frühjahr 1877 enthält, in nicht geringerem Maße. Was die politische und diplomatische Geschichte des genannten Krieges und der damit zusammenhängenden Gründung des deutschen Kaiserreiches betrifft, so hatte der Verfasser das wesentliche Material dazu bereits in seinem „Krieg Deutschlands gegen Frankreich etc.“ (1871) gesammelt; um jedoch ein möglichst volles und lebendiges Bild von der Wirksamkeit des Kanzlers in jener wichtigsten Epoche zu geben, ist die jetzige Darstellung derselben unter Auscheidung alles militärischen Materials auf die eigentliche politische Action concentrirt, in dieser Richtung aber unter Verknüpfung aller seitdem an Licht getretenen Documente vielfach vervollständigt. Hieran schließen sich die auf den Culturkampf bezüglichen Actenstücke, unter denen sich auszüglich auch die wichtigsten Neben des Ministers fass finden, aus dem Gebiete der auswärtigen Politik die Verhandlungen mit Frankreich seit dem Friedensschluß, das Drei-Kaiser-Bündniß, Belgien, Spanien und die Kriegsbefolgungen von 1875 betreffenden an, wogegen die jüngste Phase der Orientfrage einem späteren Hefte vorbehalten wird. Auf dem Gebiete der inneren Politik begegnen wir den denkwürdigen Neben über die Aenderung der Strafgesetgebung, über die Organisation und Entwicklung der Reichsämter, über die Zoll- und Steuerpolitik, die Reform des Eisenbahnwesens und die eisenbahnrechtlichen Angelegenheiten, auch den Verhandlungen über das Reichsmilitärgesetz, obgleich der Kanzler an diesen nur durch einige „Aeßerungen vom Krankenbett“ theilhaftig war. Der Band schließt mit der Verurteilung des Fürsten im Frühjahr 1877. Ein ausführliches

Sachregister erleichtert wesentlich den Gebrauch des Buches. Sehr hübsch ist endlich die angefügte chronologische Zusammenstellung der von Bismarck herrührenden „Geflügelten Worte“. F.

Samwer, Charles, et Jules Hopf, nouveau recueil général de traités et autres actes relatifs aux rapports de droit international. Continuation du grand recueil de G. Fr. de Martens. 2. ser. T. II. I. livr. Göttingen, 1878. Dieterich. (IV, 343 S. gr. Lex.-8.) M. 9.

Dem mehrfach geäußerten Wunsche, daß es möglich gemacht werden möge, die Sammlung auf dem Niveau der neuesten Vorgänge zu erhalten, nachzukommen, haben sich die Herausgeber entschlossen, dieselbe fortan lieferungsweise erscheinen zu lassen, so, daß zwei bis drei Lieferungen jedesmal einen Band bilden werden. Der von dieser Art der Publication ungetrübte Uebelstand, daß sich dann die Documente nicht in bestimmte dem Inhalte nach zusammengehörige Gruppen vereinigen lassen, scheint ihnen darum nicht schwer ins Gewicht zu fallen, weil man überhaupt niemals in einem gegebenen Augenblicke sicher ist, das vollständige zu derselben Gruppe gehörige Material beisammen zu haben, auch das Sachregister die Auffindung jeder gesuchten Urkunde erleichtern wird. Uebrigens sollen auch in Zukunft die dem Inhalte nach verwandten Verträge möglichst zusammengestellt werden; die vorliegende Lieferung 3. B. bringt die neuesten von den Niederlanden, der Schweiz, Belgien, Frankreich, dem deutschen Reich und den deutschen Staaten unter einander geschlossenen Verträge. Außerdem stellen die Herausgeber eine Table supplémentaire in Aussicht, welche die Table générale ergänzen und bis zu einem gewissen Punkte die früheren Lücken der Sammlung ausfüllen soll, indem sie nämlich den Nachweis liefert, wo alle in dem Recueil von Martens ausgelassenen Verträge aus der Zeit von 1761—1870 gebührt zu finden sind, gewiß eine verdienstliche Arbeit, auf deren Erscheinen aber wegen ihrer Umfänglichkeit die gelehrte Welt leider noch einige Jahre warten müssen. F.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Redd.: H. Gesswein u. A. G. Frommann. N. N. 25. Jahrg. Nr. 12.

Aut.: Heinrich Wede, ein fränkisches Reichthum des Aufstiegs Albrecht's Häufes von Brandenburg. — Hausaltungsordnung des Reichthumshofes Schwarzach am Rhein v. 1654. Albrecht v. B. (Zehl.). — Gnadl's Verträge, urkundliche Beiträge zur schlesischen Kautelgeschichte. IV. Folge, 2. — Chronik des german. Museums etc. — Literatur. — Vermischte Nachrichten.

Naturwissenschaften.

Groth, P., die Mineraliensammlung der Kaiser-Wilhelms-Universität in Strassburg. Supplement zu den vorhandenen mineralog. Handbüchern. Mit 6 lithographierten Taf. Strassburg, 1878. Trübner. (X, 271 S. Taf. gr. 4.) M. 16.

Zwei Unternehmungen von vergleichbarer Tendenz hat die mineralogische Literatur aufzuweisen, das noch ganz den Werner'schen Standpunkt einnehmende Werk des berühmten Nobis „Van der Nuß's Mineralienkabinet, geordnet und beschrieben (1801)“, und Levy's dreibändige französische Beschreibung der durch Henry Deuland in London zusammengebrachten Mineraliensammlung aus d. J. 1837. Wenn aber irgend etwas geeignet ist, den enormen Fortschritt vor Augen zu führen, welchen die mineralogische Wissenschaft in den letzten Jahrzehnten bezüglich der Summe der Erkenntnisse, der Betrachtungsweise und auch der Untersuchungsmethode gemacht hat, so ist es der Vergleich jener Vorläufer mit dem vorliegenden Werke von Groth. Mit großer Liberalität seitens der Regierung ist in Strassburg durch Ankauf mehrerer Privatcollektionen, insbesondere der vielbekannten und kostbaren von Jordan, Braun und Berl, sodann durch anderweitige Erwerbungen, wozu noch manche Schenkungen hinzutraten, rasch eine sehr vollständige und

wertvolle Universitäts-Mineraliensammlung geschaffen worden, deren Hauptstift 11,460 Exemplare zählt. So gering der Nutzen gewesen wäre, der dem wissenschaftlichen Publicum aus einem wie üblich trockenen Kataloge dieser Sammlung erwachsen wäre, ebenso bedeutend wird für die gesammte mineralogische Literatur die überaus glückliche Form und Ausdehnung sein, welche Groth seinem systematischen Verzeichnisse gegeben hat. Bei der Durchsicht während der Aufstellung haben diese ausserordentlichen Seiten ihm zu so vielen neuen Beobachtungen Anlaß gegeben, daß er sich aufgefordert sah, deren Resultate mit zu veröffentlichen. Und so liegt denn vor uns ein Werk, welches mit Recht „ein Supplement zu den vorhandenen mineralogischen Handbüchern“ heißen kann, weil es für die einzelnen Vorkommnisse auch eine außerordentliche Fülle von bemerkenswerthen Angaben über charakteristischen Habitus der Krystallform, paragenetische Beziehungen, von kristallographischen Ermittlungen aller Art enthält. Es ist da plötzlich eine so unerwartete Menge von interessantem oder der Aufzeichnung würdigem Detail in die Literatur hineingeströmt, daß das Werk für Jeden, der sich mit Mineralogie beschäftigt, neben den Lehrbüchern und Zeitschriften geradezu unentbehrlich sein wird, um so mehr, als der Verf. ein scharfsichtiger und sorgfältiger Beobachter ist. Auch ein praktischer Werth mag insofern dem Buch inne wohnen, als es die Aufmerksamkeit des Specialstudien betreibenden Gelehrten auf Vorkommnisse lenkt, deren autoptische Vergleichung ihm wichtig scheint, als es den Privatsammler mit neuen, der Erwerbung werthen Funden bekannt macht. Die Ordnung der Straßburger Sammlung ist nach der im Jahre 1874 von dem Verf. veröffentlichten „Tabellarischen Zusammenstellung der Mineralien etc.“ vorgenommen. Auf eine specielle Hervorhebung einzelner Daten kann natürlich hier nicht eingegangen werden; manche Mineralien, wie z. B. Diamant, Realgar, Zinkblende, Pyrrargyrit, Manganit (dessen Behandlung geradezu zu einer Monographie geworden), Quarz, Kalkspath sind besonders ausführlich beschrieben. Hin und wieder sind auch Kriktit und Bolemit nicht geparat, wie beim Diamant, wobei Groth sich gegen die von Sadebeck verfochtene Auffassung des Minerals als holocerische Substanz wendet, und denselben mehrere Widerprüche nachweist. Neue Reflexionen sind u. a. für Anthazit, Marignit, Stephanit, Brookit (für welchen trotz Schrauf das rhombische System gerettet bleibt), Kottigit, der sich mit Vivianit isomorph erweist, Vesuvian mitgetheilt; für die Glimmer ist bereits die neue Tschermak'sche Einteilung gewählt. Die Pseudomorphosen von Kalkcarbonat nach angeblich Gaylussit werden hier als solche nach Anhydrit gedeutet, was doch wohl als etwas zweifelhaft gelten mag, ebenso wie der Isomorphismus von Anhydrit und Celestin. 6 Tafeln mit 69 prächtigen Krystallzeichnungen führen neue Formen vor, sonst wird zur kurzen Vertheidigung über die Krystallgestalten auf die Mineralogie von Kaumann-Zittel verwiesen. Auf Richtigkeit der Fundpunkte ist großes Gewicht gelegt worden, auch was die Schreibweise und nähere geographische Fixierung betrifft, und ein merkwürdiges Studium des Buches hat den Ref. bloß zwei Errata in dieser Hinsicht wahrnehmen lassen, die nur deshalb angeführt werden mögen, um zu zeigen, wie geringfügig sie sind: Auch liegt nicht bei Honnef am Rhein, sondern bei Hennef im Siegtreife (S. 47), und die S. 107 genannte cornische Grube heißt Tincroft, nicht Zincroft. Wenn aus dem Vorstehenden sich ergibt, daß wir es hier mit einer wissenschaftlichen Leistung sehr hervorragenden Ranges zu thun haben, die sich durch äußerste Sorgfalt auszeichnet, so mag auch schließlich noch der gute Geschmack in der Auswahl des Mitzutheilenden sein Lob erhalten, der Alles fernhielt und ausschloß, was unwesentlich ist. Die äußere Ausstattung ist wohlgeschällig, ja elegant zu nennen.

Eichhorn, Dr. Alf., Bestimmung der Interferenzen von mehreren Isochronen und in gleicher Phase schwingenden Lichtcentren. Von der philosoph. Facultät zu Jena gekrönte Preisschrift. Mit 2 Figurentafeln. Jena, 1878. Fischer. (34 S. 8.)

Diese Abhandlung hat es mit der Anwendung der Theorie der Interferenzen auf folgende Voraussetzungen zu thun: Es sollen Lichtcentra in bestimmter Anzahl und Gruppierung in einer Ebene liegen und Schwingungen von gleicher Schwingungsdauer und übereinstimmender Phase von ihnen ausgehen. Das Zusammenwirken dieser Schwingungen soll in einer zweiten, der ersten parallelen Ebene bestimmt werden, deren Abstand von der Ebene der Lichtcentra im Vergleich mit den Abständen der letzteren unter einander sehr groß sei, und zwar unter der Einschränkung, daß die Wirkung nur in solchen Punkten betrachtet werde, deren Verbindungslinien mit sämtlichen Lichtcentren sehr kleine Winkel mit der gemeinsamen Normalen zu beiden Ebenen einschließen. Der Verfasser macht zunächst darauf aufmerksam, wie man nach einem von Prof. Abbe angegebenen Verfahren die in Rede stehende Classe von Interferenzerscheinungen leicht experimentell hervorrufen kann; alsdann führt er unter der Annahme geradlinig polarisirten Lichtes die Theorie durch für verschiedene Voraussetzungen, wie zwei und mehr Lichtpunkte in einer Geraden, drei Lichtpunkte in den Ecken eines Dreiecks, sechs in den Ecken eines Sechsecks etc. Nach Abbe liefern diese Untersuchungen zugleich die theoretische Deduction einer Reihe von Bildern, welche die mikroskopische Beobachtung von Diatomeen und ähnlichen Präparaten liefert. G—1.

Tollens, B., Prof., Dir., einfache Versuche für den Unterricht in der Chemie. Für agricultur-chemische Laboratorien zusammengestellt. Mit 42 in den Text gedr. Holzschn. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel und Parey. (72 S. Lex.-8.) M. 2, 50.

Es sind in neuerer Zeit viele Anleitungen zu praktischen Arbeiten in Laboratorien erschienen, welche durch die Art ihrer Abfassung verschiedene Kategorien von Schülern berücksichtigen. Einige derselben, welche hauptsächlich die erste Einführung in die Praxis geben wollen, haben mit dem vorliegenden Werkchen einen Abschnitt gemein, welcher die Zuhörer des chemischen Vortrages veranlassen soll, die in denselben gegebenen einfacheren und fundamentalen Experimente selbst auszuführen und sich mit deren Einzelheiten vertraut zu machen. Wir halten dieses zunächst für agriculturchemische Laboratorien bestimmte Buch wegen der Auswahl und Anordnung der Arbeiten und endlich wegen der knappen Art der Darstellung für eines der besten. Der erste Abschnitt, der schon erwähnte propädeutische Curfus, beginnt bei dem Wasser und führt die Practicanten zu den wichtigsten Metallalloyen und deren Verbindungen, wobei die meisten hierher gehörigen Reagentien dargestellt und untersucht werden, ein Verfahren, welches die nun folgenden analytischen Arbeiten wesentlich erleichtert. Diese Anordnung magt aber das Werkchen auch für alle jene Laboratorien recht brauchbar, bei welchen, wie bei den agriculturchemischen, die den praktischen Arbeiten zugemessene Zeit eine beschränkte zu sein pflegt. Der zweite Abschnitt, der analytische Curfus, beginnt mit analytischen Versuchen an Gegenständen der anorganischen Chemie, bringt dann den systematischen Gang und Tafeln und zum Schluß folgen einfache analytische Versuche an Gegenständen der organischen Chemie. Man kann wohl sagen, daß es dem Verfasser gelungen ist, sich auf das Nothwendige zu beschränken, durch diese Beschränkung aber gründliche Kenntnisse der Laboranten zu erzielen und damit auch hier der Oberflächlichkeit entgegen zu treten.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrsg. von der Kaiserl. Admiralität. 6. Jahrg. 12. Hft.

Inh.: Ueber die Stürme an der deutschen Küste im Monat October 1878. — Fischen, aus den Reiseberichten E. M. E.

Königsberger, Dr. Leo, Prof., Vorlesungen über die Theorie der hyperelliptischen Integrale. Leipzig, 1878. Teubner. (VI, 170 S. gr. Lex.-8.) M. 4. 80.

Seinen Vorlesungen über die Theorie der elliptischen Functionen läßt hiermit der durch seine erfolgreichen Forschungen in dem sich daran schließenden nächst höheren Gebiete der ultra-elliptischen Functionen rühmlichst bekannte Verfasser eine Theorie der hyperelliptischen Integrale folgen, um, wie er in dem Vorworte bemerkt, einerseits auch der Theorie dieser Integrale an sich und den mit ihnen zusammenhängenden Problemen der Integralrechnung einige Aufmerksamkeit zuzuwenden, andererseits aber auch dieselbe als Basis für eine größere und eingehendere Bearbeitung der Theorie der hyperelliptischen Functionen benutzen zu können. Wir finden in dem vorliegenden Buche zum ersten Male die seit den grundlegenden Arbeiten von Abel und Jacobi in kleineren Monographien und Journalaufsätzen gestreuten, sowie in den Büchern über die Theorie der Abel'schen Function sich vorfindenden auf die hyperelliptischen Integrale bezüglichen Sätze und Resultate auf einem einheitlichen Ganzen vereinigt und in neun Vorlesungen geordnet, deren im Folgenden mitgetheilte Ueberschriften hier zur Inhaltsangabe des Buches genügen müssen; sie heißen: Einleitung in die Theorie der hyperelliptischen Integrale; die hyperelliptischen Integrale erster, zweiter und dritter Gattung; Zerlegung der allgemeinen hyperelliptischen Integrale aus Unstetigkeitsbedingungen und Darstellung des Riemann'schen Principis für dieselben; Reduction des allgemeinen hyperelliptischen Integrales auf drei Arten von Normalintegralen; Beziehungen zwischen dem Periodicitätsmoduln der zu derselben Irregularität gehörigen hyperelliptischen Integrale; das Abel'sche Theorem; das allgemeine Transformationsproblem der hyperelliptischen Integrale; Reduction hyperelliptischer Integrale auf mehrere Transcendenten; Multiplication und Division der hyperelliptischen Integrale. Hoffentlich erhalten wir in der Kürze vom dem Herrn Verfasser auch noch die Theorie der hyperelliptischen Functionen, womit das vorliegende Buch erst seinen Abschluß findet und wodurch dann auch diejenigen, welchen der persönliche Unterricht unseres Meisters nicht vergönnt gewesen ist, doch in den Stand gesetzt werden, die von ihm in diesem Gebiete gebrochenen Bahnen kennen zu lernen und ein weiteres Fortschreiten darauf zu versuchen. — ch.

Siegmund, Ferd., durch die Sternennwelt oder die Wander der Himmelsbraunen. Eine gemeinschaftliche Darstellung der Astronomie etc. 1.—4. Lief. Wien (u. J.), Hartleben. (S. 1—192. Lex.-8.) à M. 0. 60.

Soweit die vorliegenden 4 Lieferungen, ein Fünftel des Ganzen, ein Urtheil gestatten, verspricht das Buch eine in vieler Hinsicht recht anregende, wenn auch etwas weitaufgig geschriebene populäre Astronomie zu werden, deren Stärke vorzüglich in dem beschreibenden Theile liegt und bei diesem wiederum besonderes in der besonnenen Art und Weise, mit der in weniger sicheren Dingen die Gründe und Ansichten abgewogen werden. Dabei ist die Darstellung der Beobachtungsmethoden und die theoretische Erklärung nicht vernachlässigt, doch ist die letztere nur bei einfachen Fragen völlig befriedigend, und wo tiefere Fragen der Mechanik des Himmels zu behandeln sind, ist der Verfasser in der Auswahl der Quellen nicht immer glücklich. So ist die ganze Darstellung der Mondstörungen S. 137—139, weil aus Mädler's populärer Astronomie geschöpft, confus und oft geradezu falsch. Hier wäre Alir oder Laplace die richtige Quelle gewesen. Auch Rechnungsfehler, wie S. 102 bei der Angabe der Länge der Sonnentage auf Mercur, und Deductionen, wie S. 79, wo man herauszufinden kaum umhin kann, daß eine Verdichtung der Sonnenmasse um das Drei- bis Vierfache ihren Durchmesser nur um eine Secunde ändern soll, wird der Verf. wohl thun an Schluß des Werkes zu verbessern. In dem beigegebenen Prospect

wird das Buch als ein „Handbuch“ bezeichnet, d. h. doch wohl als ein Werk, aus dem man genaue Angaben über die thatsächlichen Verhältnisse abnehmen kann. Dazu sind aber genauere Quellenangaben nöthig, als bis jetzt insbesondere bei den räumlichen Verhältnissen angegeben sind, und wir dürfen daher wohl erwarten, daß der Verf. seine Annahmen über die Entfernungen, Volumina, Masse etc. noch begründen wird, vielleicht in tabellarischen Zusammenstellungen, die auch in vielen anderen Hinsichten wünschenswerth sind. Bis jetzt ist z. B. nur zu errathen, daß die Entfernungen mit der Sonnenparallaxe $5''.95$ gerechnet sind, die etwas größer ist, als man jetzt annimmt. Wenn es dem Verf. gefallen wollte, auf derartige Wünsche Rücksicht zu nehmen, so könnte, wie wir glauben, sein Buch unter den gleichartigen einen sehr hohen Rang einnehmen. Die Abbildungen sind meistens recht gut, sauber und geschmackvoll. Doch muß Ref. die Sternkarte davon ausnehmen, diese ist für die Orientierung nahezu werthlos; ganz abgesehen von der Ausföhrung (innerhalb der Milchstraße ist kaum eine Constellation erkennbar) ist die starke Zeichnung der Figuren, in der insbesondere die Sterne fünfter Größe oft ganz verschwinden, nicht zu billigen; und sollen die Karten wirklich brauchbar sein, so möge der Verf. die Aequatorialzone, etwa 60° breit, für sich darstellen und durch zwei Polararten ergänzen, wobei Argelander oder Heis und Wehrmann zu Grunde zu legen wären und die schwächeren Sterne fünfter Größe ganz weglassen könnten. S.

Journal für die reine u. angewandte Mathematik. Hrsg. v. G. B. Berghardt. 86. Bd. 3. Hft.

Inb.: G. Frobenius, Theorie der linearen Formen mit ganzen Coefficienten. — Th. Reye, über die Kummer'sche Configuration von sechzehn Punkten und sechzehn Ebenen. — H. Valger, zur Geschichte des Potentiale. — Frobenius u. Stidelberger, über Gruppen von vertauschbaren Elementen. — G. Netto, Beitrag zur Mannigfaltigkeitslehre.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Hinschius, Dr. Paul, o. Prof. d. R., System des kathol. Kirchenrechtes mit besonderer Rücksicht auf Deutschland. 2. Bd. 2. Hälfte. Berlin, 1878. Guttentag. (X u. S. 329—714. Lex.-8.) M. 11.

A. u. d. T.: das Kirchenrecht d. Katholiken u. Protestanten in Deutschland. 2. Bd. 2. H.

Auf die im J. 1871 erschienene erste Hälfte des zweiten Bandes ist erst jetzt die vorliegende zweite gefolgt, während die Zwischenzeit allerdings auch durch mehrfache verdienstliche Arbeiten desselben Verfassers ausgefüllt worden ist. Die neue Publication enthält zunächst die Darstellung der Abweichungen von der regelmäßigen Organisation der Hierarchie, die Lehre vom Disziplinsgebiete und endlich von den Kirchenämtern. Ueberall hat der Verf. eingehende dogmatische und historische Studien gemacht, und vielfach Material herangezogen, welches für Bearbeitungen des Kirchenrechtes noch nicht nutzbar gewesen war. Die Darstellung ist präcis und einfach, der Gewinn für die Wissenschaft und Praxis ungewiss. So schließen wir mit dem Wunsche, daß die Fortsetzung des Buches jetzt ohne weitere Unterbrechung vor sich gehen möge.

Gneist, Dr. Rud., Gesetz und Budget. Constitutionelle Streitfragen aus der preuss. Ministerkrisis v. März 1878. Berlin, 1879. Springer. (VIII, 231 S. gr. 8.) M. 4. 60.

Unzweifelhaft gehört die neueste Schrift Gneist's zu den bedeutendsten Erscheinungen, welche auf dem Gebiete der deutschen staatswissenschaftlichen Literatur in den letzten zehn Jahren zu Tage getreten sind. Sie ist eine Streitschrift, die zunächst an eine specielle Frage der inneren preussischen Politik anknüpft,

aber sie ergeht sich durch die hohen Gesichtspunkte, von denen sie ausgeht, durch die Schärfe der Untersuchung, durch die umfassende Darstellung des englischen, französischen, belgischen und deutschen Rechtes weit über das Niveau einer Gelegenheitschrift. Sie darf als politische und wissenschaftliche Streitschrift ersten Ranges bezeichnet werden. Was den politischen Theil derselben betrifft, so ist dessen Erörterung hier ausgeschlossen, so wichtig und beherzigenswerth auch die Bemerkungen sind, so treffend auch einzelne Uebelsände unseres parlamentarischen Lebens gezeichnet werden. Seine Hauptaufgabe sieht der Verfasser in der Befämpfung verbreiteter, aber juristisch nicht haltbarer Rechtsvorstellungen über die Befugnisse, welche dem preussischen Landtag nach der Verfassung zuzutheilen sollen. Gneist stellt folgende Thesen auf: 1) „Es ist nicht richtig, daß die Verfassung des Staatsministeriums in Preußen eine gesetzlich organisierte wäre.“ Ref. glaubt, daß dieser Satz für das bestehende Recht unbedingt anzuerkennen ist. Ob aber der Erlaß eines Organisationsgesetzes mit dem Wesen des constitutionellen Großstaates geradezu unvereinbar sei, wie Gneist weiterhin behauptet, dürfte trotz der geistreichen Erörterungen des Verf.'s doch noch zweifelhaft sein. Die Frage wird sich überhaupt nicht a priori entscheiden lassen. 2) Weit bedenklicher ist die zweite These: „Es ist nicht richtig, daß bei einer Veränderung in den Ressorts der Ministerien die einzelnen Verwaltungsgesetze, in welchen einem Ministerdepartement bestimmte Befugnisse beigelegt werden, geändert werden müßten.“ Der Verf. selbst schränkt diesen Satz im Folgenden ein, indem er unterscheidet (S. 51 f.) zwischen Ressortveränderungen, die aus Zweckmäßigkeits-, und solchen, die aus Rechtsgründen erfolgen. Als Beispiele der letzteren führt er an die Uebertragung der Leitung der Zuchthäuser vom Ministerium des Innern auf den Justizminister. Daß diese Unterscheidung nicht scharf und deshalb nicht haltbar ist, bedarf keines weiteren Nachweises. Die ganze These aber steht in einem, auch durch die Dialektik des Verf.'s nicht zu beseitigenden Widerspruche mit dem „conservativsten Grundsatz aller Staatsbildung, daß Gesetze nur durch Gesetze abgeändert werden können.“ (Gneist, Verwaltung, Justiz, Rechtswege [1869] S. 73.) 3) Die wichtigste These ist die dritte: „Es ist nicht richtig, daß das Abgeordnetenhaus vermöge seines Budgetrechtes Ministergeschäfte nach freiem Ermessen ohne Rücksicht auf Art. 45 der Verfassung (der König ernannt und entläßt die Minister) zu bewilligen oder zu versagen hätte.“ Zur Begründung dieses Satzes giebt der Verf. eine eingehende Darstellung des Budgetrechtes in England, Frankreich, Belgien und den deutschen Mittelstaaten und in Preußen (S. 53 — 190). Schon aus seinen früheren Schriften waren seine Ansichten hierüber bekannt. Er schließt sich jetzt der von Laband ausgeführten Theorie durchweg an, daß die Aufstellung des Budgets nur ein Verwaltungsact sei, der bestehende Gesetze nicht aufheben oder suspendieren könne. Die Regierung ist deshalb berechtigt, auch ohne Bewilligung des Landtages alle Ausgaben zu machen, die zur Ausführung bestehender Gesetze nothwendig seien. Nur zu „willkürlichen“ Ausgaben sei eine solche Bewilligung erforderlich. Die Verweigerung des Gesamtbudgets sei ein actus inanis. Es ist einleuchtend, wie tief diese Sätze in das ganze Verfassungsrecht des Landes einschneiden. So sehr dieselben heutzutage bei den Theoretikern in Gnuß stehen, so ruhen sie doch nach der Ueberzeugung des Ref. auf einem Trugschluß. Es kann hier nicht tiefer auf die Sache selbst eingegangen werden. Nur Folgendes sei hervorgehoben. Die Aufstellung des Budgets wie die Leistung von Ausgaben sind allerdings Verwaltungsacte. Aber das Verfassungsrecht knüpft die Befugniß zur Vornahme dieser Verwaltungsacte an die vorherige Zustimmung des Landtages, in derselben Weise, wie es z. B. die Ertheilung von Corporationsrechten an Religionsgesellschaften (also ebenfalls die Vornahme eines Verwaltungsactes) an die vorherige Zustimmung

des Landtages knüpft. Der Landtag kann allerdings nicht einseitig bestehende Gesetze aufheben; aber wenn er bestimmte Ausgaben nicht bewilligt, so ist eben die Bedingung, an welche die Verfassung die Befugniß zur Leistung dieser Ausgaben geknüpft hat, nicht erfüllt. Daß das verfassungsmäßige Budgetrecht der Volksvertretung nicht zur Auflösung des Staates, nicht zur Vernichtung der königlichen Gewalt führt, hat die Erfahrung bewiesen. Das Budgetrecht der Volksvertretung, wie das ganze constitutionelle System haben zu ihrer Voraussetzung, daß die Staatsregierung wie die Volksvertretung als Organe des Staates nur die Interessen des Staates verfolgen, daß die Staatsregierung wie die Volksvertretung in gleicher Weise die Aufrechterhaltung der Verfassung und der Gesetze als ihre höchste Aufgabe erkennen. Geht man von vorn herein davon aus, daß die Volksvertretung mit den ihr anvertrauten Befugnissen Mißbrauch treiben, daß dagegen die Regierung allein immer das Staatsinteresse vertreten und das Gesetz beachten werde, so muß man folgerichtig nicht allein das Budgetrecht, sondern das constitutionelle System überhaupt verwerfen. Ist es dem Ref. demnach auch nicht möglich, die Wichtigkeit der wichtigsten von Gneist aufgestellten Sätze anzuerkennen, so möchte er doch nochmals hinweisen auf den Reichthum an geistvollen Erörterungen, den die Schrift enthält, und ihr eingehendes Studium auf das Dringendste empfehlen.

Drei volkswirtschaftliche Denkschriften aus der Zeit Heinrich's VIII von England. Zum ersten Male herausg. von Reinhold Pauli. Göttingen, 1878. Dieterich. (17 S. gr. 4.) M. 3. Aus d. XXIII. Bde. d. Abhand. der k. Ges. der Wiss. zu Göttingen.

Es ist verhältnismäßig selten, daß die Historiker von Sach außer der allgemeinen politischen Geschichte auch der Wirtschaftsgeschichte eine ausgebeherrschte Beachtung schenken. Um so erfreulicher, wenn man auf Ausnahmen hinweisen und die Hoffnung schöpfen kann, daß doch allmählich die einseitige Richtung der gegenwärtigen Geschichtsforschung verlassen und die allerdings etwas mißgelicere, äußerlich weniger glänzende, aber sicher resultatreichere Untersuchung der wirtschaftlichen Entwicklung mehr in Angriff genommen wird. In der oben erwähnten Publication ist der durch seine umfassenden Arbeiten auf dem Gebiete der englischen Geschichte hinlänglich bekannte Prof. Pauli mit rühmenswerthem Beispiele vorangegangen. Aus den reichen Schätzen der Public Record Office zu London hat Pauli mit glücklichem Griff drei Documente an das Licht gezogen, welche ebenso sehr für die Geschichte der englischen nationalökonomischen Literatur als für die Erkenntniß der damals in England bestehenden Wirtschaftsverhältnisse von großer Bedeutung sind. Die erste Denkschrift handelt vom Stapel und von den Naturproducten Englands (A treatise concerninge the Staple and the Commodities of this Realme); die zweite untersucht, wie das Volk angeleitet werden könne, ein Gemeinwohl aufzurichten (How the Comen People may be set to worke an Order of a Comen Welth); die dritte giebt Rathschläge, wie das Reich durch Arbeit und Wiederaufrichtung des Ackerbaues zu reformieren sei (How to reforme the Realme in setting them to worke and to restore Tillage). Die Denkschriften fallen in die zweite Hälfte der Regierung Heinrich's VIII und sind der Ausdruck und die Folge der mit aller Macht sich damals zusammendrängenden ökonomischen und socialen Veränderungen in England. Näher auf ihren Inhalt eingehen, ist hier nicht der Platz. Ref. wird demnach in einer Abhandlung darlegen, wie dieselben mit anderen gleichzeitigen Schriften als die ersten Keime zu der bald darauf folgenden Blüthe der englischen nationalökonomischen Literatur zu betrachten sind. Die Benutzung der Denkschrift hat der Herausgeber insofern möglich zu erleichtern gesucht. In einer kurzen Einleitung findet sich der Hauptinhalt skizzirt; der englische Text ist durch

die einzige Aenderung, wonach v statt des consonantisch gebrauchten a gesetzt wurde, wenig fremdartig, die vorgenommene Interpunction sachgemäß, so daß mit Zuhilfenahme der passend angefügten Anmerkungen selbst derjenige sich darin zurecht finden wird, der nicht gewohnt ist, ostenglische Schriftstile zu lesen. Somit ist Alles geschehen, was man von einem Herausgeber verlangen darf.

Genauerer Prüfung müssen nur nochmals die Fragen nach Verfasser und Entstehungszeit der Denkschriften unterzogen werden. Ueber den Geistlichen Clement Armstrong, dem die erste und dritte Denkschrift zugetheilt wird, über seine Stellung zu Cromwell theilt Pauli Einiges mit, was wohl noch einer Vervollständigung fähig ist. Ebenso wird noch untersucht werden müssen, wie es kommt, daß ein Geistlicher so große Detailkenntnisse in Betreff der wirthlichen Handelsverhältnisse besitzt und sogar selbst Handel treibt, ferner in wie weit er selbständig bei Abfassung der Denkschriften war. Ref. vermutet, daß eine gründliche, allerdings nur unter Benutzung der Londoner Archive und Bibliotheken mögliche Untersuchung ergeben wird, daß Armstrong in vielfach nur loser Beziehung zu den Denkschriften stehen dürfte. Erörterungen wie die Armstrong'sche waren damals keine Seltenheit, und es wäre nicht undenkbar, daß J. V. die dritte Denkschrift einen ganz anderen Autor hätte, zumal auch die Hand und Orthographie derselben von der der beiden ersten abweicht. Ref. kann einige Anhaltspunkte liefern, welche auf den möglichen und wahrscheinlichen Autor führen dürften. Im Brit. Mus. (Oalba B. X.) find und einige Briefe Steph. Vaughan's an Thom. Cromwell erhalten; in einem vom 22. Jan. 1532 (so. 2) theilt Vaughan von den Niederlanden aus mit, daß er gleichzeitig eine Denkschrift übersichide, bittet aber, man möge seinen Namen geheim halten, da er sich sonst den Haß der Leute, womit offenbar die Merchant adventurers gemeint sind, zuziehe. Aus einem späteren Briefe vom 16. März 1532 (s. 4^b) geht hervor, daß derselbe sich mit wirthschaftlichen Fragen und besonders mit der Neuorganisation des englisch-niederländischen Verkehrs beschäftigte. Steph. Vaughan's Beziehungen zu Cromwell reichen noch in die Zeit Wolsey'scher Herrschaft zurück (vgl. State Papers of the Reign of Henry VIII. Arranged and catalogued by Brewer IV. 3053, 6754, 6429 u. a.). Vaughan war Cromwell's Handelsagent in den Niederlanden. Als Legatier nach Wolsey's Sturz zu Einfluß gelangte, diente Vaughan zugleich als ein sehr treuer Berichterstatter und Rathgeber in der Leitung der commercieellen Politik und schwang sich immer mehr empor. Seine umfassenden Kenntnisse der niederländisch-englischen Handelsbeziehungen und der Handelsverhältnisse würden es sehr erklärlich finden lassen, wenn die dritte Denkschrift von ihm stammte. Auch sein Wunsch, daß sein Name Geheimniß bleibe, würde sehr begründet, da die Denkschrift Maßregeln vorschlägt, welche den Merchant adventurers keineswegs günstig waren. Nur der Eingang der Denkschrift scheint dem zu widersprechen, indem die Stelle: the king of Englonde, firste considering, in what welth the body of his realme was abought 27 yerres passed out das Jahr 1535 oder 1536 als Entstehungsjahr hinweist, wie Pauli richtig bemerkt. Erwägt man aber, daß später der Verfasser für die Beschränkung des fremden Leinens spricht, während doch bereits die Parlamentsacte 24 Hen. VIII. c. 4 (1532/33) eine solche bezweckte und versuchte, so kommt man zu der Ueberzeugung, daß die obige Datirungsangabe entweder ungenau, oder von einem später Schreibenden oder die Benutzenden (Armstrong?) eingeseht ist. Würde aber, wie wir annehmen möchten, der Haupttext dieser Denkschrift von Vaughan herrühren und identisch mit dem 1532 überschriebenen Aufsatze sein, so würde das oben citirte Geseß auf Anregung desselben entstanden sein, und dieß erscheint um so wahrscheinlicher, als, wie sich nachweisen läßt, Cromwell in der ganzen Leitung der Handelspolitik sehr durch diese Denkschrift beein-

flußt wurde. Aus dem Gefagten dürfte sich ergeben, daß die Rationalökonomen Herrn Pauli den wärmsten Dank für die Herausgabe der Denkschriften schulden.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Indices ad Beidhawii commentarium in Coranum confecti Winand Feil. Leipzig, 1878. Vogel. (VI, 71 S. 4.) M. 10.

Die große Lepphaltigkeit von Beidhaw's Commentar zum Koran hat die Bearbeitung eines genauen und sorgfältigen Index schon längst als ein dringendes und nothwendiges Bedürfnis erscheinen lassen. Die Fülle an trefflichen Bemerkungen über die Glaubens- und Sittenlehre des Koran, über Hermeneutik und philologische Ergeße, über Grammatik und Etymologie ist so groß, daß wohl Jeder, welcher sich mit diesem Hauptwerke Beidhaw's genauer beschäftigt hat, es sich hat angelegen sein lassen, sich für eigene Zwecke die wichtigsten Stellen zu notiren. Das ist eine mühsame und natürlich zumeist sehr lästige Arbeit, der man sich nun glücklicher Weise überheben sieht. Herr Dr. Feil hat sich durch die Bearbeitung seiner Indices ein sehr namhaftes Verdienst erworben und die Benutzung wie die wissenschaftliche Ausbeutung des Beidhaw'schen Commentars dadurch sehr wesentlich erleichtert, und so kann er des wärmsten Dankes Aller gewiß sein, welche sich mit islamischer Dogmatik oder arabischer Grammatik und Lexicographie beschäftigen. Mit der Anordnung des Stoffes kann Ref. sich durchweg nur einverstanden erklären, wenigstens sich über Manches streiten läßt, J. V. darüber, ob es nicht angemessen gewesen wäre, die Bemerkungen über die dialektischen Verschiedenheiten, welche hier S. 52 sämmtlich unter dem Stichwort *luga* aufgeführt werden, unter den Namen der betreffenden Stämme aufzuführen, oder wenigstens unter diesen auf den oder die Artikel *luga* zu verweisen. Ferner wäre es wünschenswerth gewesen, über die Bedeutung des Zeichens ~ eine Aufklärung zu erhalten. Derartige kleine Ausstellungen sollen uns aber die Freude an der tüchtigen und soliden Arbeit nicht verkümmern. Tabellen ist bekanntlich erheblich leichter als besser machen, noch dazu wenn es sich um ein derartiges Werk handelt. Wer jemals die Bearbeitung des Index zu einem größeren Werke unternommen hat, weiß, wie wenig leicht dieselbe ist. Wenn man nicht von vorn herein sich vollkommen klar gemacht hat, was aufzunehmen ist und was nicht, so läuft man Gefahr, ganz ungleichmäßig zu arbeiten. Feil's Arbeit hat diese Gefahr in der Hauptsache vermieden. Nur in Bezug auf die bereits erwähnten Bemerkungen Beidhaw's über dialektische Verschiedenheiten scheint der Verf. erst im Verlaufe der Arbeit (etwa nachdem er die ersten hundert Seiten des Commentars zum Behuf des Index excerptirt hatte) seinen ursprünglichen Plan geändert und die betreffenden Stellen notirt zu haben, während dieß vorher nicht geschehen ist. So sind denn folgende Stellen nachzutragen: unter *Higaz*: I, 70, 11; unter *Tamim* I, 8, 17, 459, 8; unter *Kurais* I, 9, 4; unter *Hudail* I, 5, 4, 7. Manches Andere könnte dem Ref. leicht noch entgangen sein. Wer sich mit arabischer Dialektkunde, für welche allerdings Zamachari's Commentar noch instructiver ist, genauer beschäftigt (und es ist dringend nothwendig, daß das endlich einmal gründlich geschieht), wird allerdings die vielen Stellen noch nachzutragen haben, wo Beidhaw zwar die dialektischen Verschiedenheiten notiert, ohne aber die betreffenden Stämme namentlich zu nennen, welchen diese, von dem kuraischischen Dialekte abweichenden, aber gerade für die historische Kenntniß des Arabischen im höchsten Grade interessanten und selbstverständlich gleichberechtigten (wenn auch von den arabischen Grammatikern verworfenen) Eigenthümlichkeiten angehören. Ich erinnere nur an die Stelle I, 52, 25, zu welcher die interessante

Bemerkung des Jamachari (I, 69) zu vergleichen ist, und die sich auf den dort weber von Jamachari noch von Weidhamer namentlich genannten Dialekt der Wand Tamim bezieht. Sollte Herr Dr. Zell von seiner Arbeit nicht ganz ermüdet sein, so würde er sich ein gleich bedeutendes Verdienst erwerben, wenn er einen Inbegriff zu Jamachari's Kassäl (natürlich nach der Ausgabe von Nassau-Wees) bearbeiten wollte. Es wird Zeit, die in dieser noch immer nicht ausgebeuteten Fundgrube aufgeschütteten und im höchsten Grade werthvollen Schätze endlich einmal zu heben und für die Kenntniß nicht nur der arabischen Sprache nach ihren verschiedenen Dialecten, sondern auch für die Dogmatik des Islams zu verwerthen. Jüngere arabische Gelehrte thäten besser, wenn sie, statt einen mageren und werthlosen, nichts als bereits hundert Mal Gefagtes enthaltenden arabischen Tractat zu ediren, eines dieser beiden großartigen Werke von Weidhamer und Jamachari nach irgend einer Seite gründlich ausbeuteten.

L. K.

Paley, F. A., M. A., *Homeri quae nunc exstant. An reliquis cycli carminibus antiquiora juve imbuta sint.* London, 1878. Norgae. (IV, 39 S. gr. 8.)

Der Verfasser, in Deutschland vorzugsweise durch seine zahlreichen Ausgaben griechischer Dichter bekannt, versucht hier eine bisher allgemein herrschende Annahme auf den Kopf zu stellen. Während man nämlich seither die Gedichte des sogenannten epischen Cypselus für jünger hielt als Ilias und Odyssee und glaubte, daß jene sich mehr oder weniger um den Kern dieser größeren Epen ansehten, ist Paley umgekehrter Ansicht. Die Gedichte des epischen Cypselus sind die älteren und vollständigeren Epen, Ilias und Odyssee aus diesen erst später ausgezogen. Sie wurden in ihrer jetzigen Gestalt erst kurz vor Plato den Attikern bekannt, ja sie sind damals vielleicht erst aufgeschrieben worden. Die Beweise für diese Behauptungen stützen sich nicht auf neue Thatfachen. Es wird im Allgemeinen nur auf die Discrepanzen auf mythologischem Gebiete hingewiesen, welche sich zwischen Pindar, den älteren Dyrkern und Tragikern einerseits und Ilias und Odyssee andererseits finden. Jene Dichter hätten ihre Stoffe aus dem epischen Cypselus genommen, der Verfasser von Ilias und Odyssee (ebenfalls soll jedes Gedicht nur von Einem Dichter herrühren) habe dagegen Vieles verschmäht, was jene benutzten. Paley zieht auch aus dem Umstande, daß nicht alle Mythen der Ilias und Odyssee bei den Dyrkern und Tragikern vorkommen, Schlüsse auf den jüngeren Ursprung von Ilias und Odyssee und überflieht dabei ganz, welcher Bruchtheil der lyrischen und tragischen Poesie uns überhaupt nur erhalten ist. Auch der homerische Dialekt soll für die jüngere Entstehung der homerischen Epen sprechen, während man aus dem Schwanen der Formen doch nur die successive Entwicklung einer conventiellen Dichtersprache zu folgern hat. Ueberhaupt scheint sich der Verf. wenig mit den neueren Forschungen auf diesem Gebiete bekannt gemacht zu haben, wie denn auch seine Anmerkungen über das Alter der Schrift nicht gerade auf Vertrautheit mit dem gegenwärtigen Stande der Epigraphik schließen läßt.

Sandström, C. F., *emendationes in Propertium, Lucanum, Valerium Flacum.* Upsala, 1878. Akad. Buchh. (44 S. gr. Lex.-8.) M. 1, 20.

(Upsala Univers. Årsskrift 1878. Filosofi etc. IV.)

Schon kürzlich haben wir (vgl. Jahrg. 1878, Sp. 1275 d. Bl.) von dem neu auftauchenden Conjecturaltalente Sandström's Kenntniß gegeben. Unter über Sandström's Conjecturen zu Statius, seine Erstlingschrift, geäußertes Urtheil gilt auch für die neue Sammlung: er coniectiert nicht nur viel und leicht, sondern oft auch viel zu leicht, und er achtet die Ueberlieferung dabei zu wenig, wie wenn er Prop. III, 3, 31 für *volucres, mea turba* vermuthet *famularis turba*, oder Val. Fl. VI, 16 *altae irae* für *adsari*

(zu dem Wechsel des *Modus* hier vgl. I, 475 ff.) Ja, die meisten seiner, auch diesmal meist sehr früh begründeten Vermuthungen gehören lediglich in die Gattung der *lusus ingenii*, bisweilen gewiß derer von recht anmuthiger Art, wie Val. Fl. VI, 566 *trudentem* statt *truncantem cervos*; daß das richtige Verständniß des Werthes und Charakters der Ueberlieferung ihm noch fehlt, zeigt der Verf. z. B., wenn er zu Prop. II, 22, 14 für das handschriftliche *quaro* anstatt des bisher gelesenen *curae* vor schlägt *gnarum*, weil es „den überlieferten Buchstaben näher komme“. Dieser wird an Richtigkeit geändert, z. B. Val. Fl. VI, 109 an *positusque virum*, nur selten wird wirklich Ueberzeugendes vorgebracht, wie ib. 152 *saevus* wird. — Die Conjecturen zu Propertius sind: I, 2, 9 *humus non iussa*; 5, 22 *acerba querar* (richtig); 19, nach 18: *Lude*; 20, 45 *tam comitem* .. *civit Hylas*; II, 1, 45 *versatis*; 7, 15 *si vestra*; 9, 17 *nuptis*; 22, 14 *gnarum*; 21, 13 *intranstem*; 14 *levia dona*. 24, 45 *Medea* quae *vecta*; 46 *Ut*; 51 *ut mi*; 25, 2 *saeva vicem*; 17 *at nulla dominae remouetur limine amans vi* (wischon); 20 [pse] *uque*; 33 *ire* illa; 34 in Anführungszeichen; 33 *grata* casta; 39 *quantum sic ventosus* (!) u. s. w. Wir möchten dem Verf. raten, sein fruchtbares Talent in Schranken zu halten und der Deffentlichkeit nur nach strenger Sichtung und mit vollständiger Begründung die Erzeugnisse desselben darzubieten.

A. B.

Gebbing, Herm., *de C. Valerii Flacci tropis et figuris.* Marburg, 1878. Elwert. (90 S. Lex.-8.) M. 1, 20.

In dieser tüchtigen und fleißigen Abhandlung werden die Tropen und Figuren des in diesen Beziehungen überreichen Material bietenden Dichters Valerius Flaccus nach bestimmter Folge behandelt und jedesmal, außer bei den allgeringfügigsten, durch sehr ausführliche, theilweise durch vollständige Stellenvergleiche erläutert. Daß dabei auch Vergil mit zahlreichen Beispielen herbeigezogen wird, ist durchaus in der Ordnung, nur hätten diese nicht mitten unter die Valerianischen Stellen gemischt werden sollen, wie es z. B. Seite 43, 49 und oft geschieht. Ist übrigens in Verg. Aen. I, 179 wirklich eine *Hystrilogie* (S. 35)? vgl. Servius zu der Stelle. Die Figuren werden wie üblich in rhetorische und grammatische getheilt; ob nun bei der Figur *ex duobus* (S. 84) wirklich zwischen dem für ein *Adjectiv* und dem für einen *Genetiv* gelesenen coordinirten Substantive ein Unterschied streng durchzuführen ist, erscheint zweifelhaft; so gut wie *bella terraeque* durch *bella terrestria*, konnte auch in *campos et tuta* nicht nur durch in *tuta camporum*, sondern auch durch in *tutos campos*, und andererseits jenes auch vielleicht durch *bella terrarum* umschrieben werden (*sata locosque* wäre gleich *loca fatalia* oder *sata localia*, wenn es dieses *Adjectiv* in gutem Latein gäbe). Das Wesentliche ist: das Substantiv und sein Attribut, welcher Art es auch sei, werden einander coordinirt. Auch für die Kritik des Valerius, zu welchem manche neuere Conjectur sich durch die gegebenen Analogien des Ueberlieferten als hinfällig erweist, sowie für ein klares Verständniß dieses und wohl auch anderer lateinischer Dichter dürfte die Abhandlung Gebbing's von Nutzen sein. S. 11 hätten wir schließlich *fudera* lieber durch *straveral* als durch die dort stehende *Inforn* erklärt gesehen.

Koschwitz, Eduard, *les plus anciens monuments de la langue française publiés pour les cours universitaires.* Heilbronn, 1879. Gebr. Lentzner. (III, 45 S. mit 1 Facsim. s.) M. 1, 50.

Herr Koschwitz kommt einem praktischen Bedürfnisse entgegen, indem er die Strahburger Erde, die *Galula-Sequenz*, das *Valencienner Bruchstück*, die *Passion* und das *Reedogebiet*, also die Denkmäler der französischen Sprache bis zum Jahr 1000, in einem Bändchen vereinigt. Hingezugefügt ist der Text

der deutschen Erde, die lateinische Sequenz von der hl. Eulalia als das metrische Vorbild der französischen, das Verso des Predigtbruchstückes im Facsimile nach der Tafel, die Genin in seiner jetzt selten gewordenen Roland-Ausgabe veröffentlichte.

Die einzelnen Stücke sind in diplomatischem Abdrucke wiedergegeben, und zwar mit außerordentlichem Sorgfalt. Ref. hat Eulalia und Leodegar nachgeprüft und nur kleinere Versehen gefunden. In den Eiden ist unter dem ersten d von aduindha der Punct übersehen. In den deutschen Eiden steht dæððæð, theðr mit solcher Quantität. In der lateinischen Sequenz ist ohne Noth die Orthographie geregelt (Hdschr. kalula, cithara, saavissona). In der Eulalia wird 4^o freiomet geschrieben; steht nicht bei Chevallet, den Ref. nicht zur Hand hat, preiomet? 7^o liest die Hdschr. Elli (vgl. über dieses E. Wattenbach, Lat. Paläogr.). 11^o hat die Hdschr. chieof (ein e punctiert). Jonas 37 sollte nicht liou gelesen werden, welche Form, gleichviel ob sie im 9. oder 10. Jahrh. denkbar wäre, jedenfalls nicht in der Hdschr. steht (vgl. Jahrg. 1875, Sp. 1587 d. Bl.). Leodegar 1^o scheint sos aus sus corrigiert (man gestatte uns s für s zu sehen). 2^o Hdschr. hânz. 3^o daistront? zu dem u dieses Wortes bemerkt G. Paris: Au dessus de l'o il y a un a (v) dont les deux jambages sont marqués; il faut donc lire daistront. In dessen ist der betreffende Buchstabe in der Hdschr. ein merovingisches o, das bis ins 11. Jahrh. vereinzelt auftritt. Man lese also daistront. 14^o wo G. Paris liest: ab u magistro semperl mist und die Bemerkung über das in a corrigierte o wiederholt, hat die Hdschr. gleichfalls das merovingische o, daher gelesen werden muß: a ho magistro semperl mist. 7^o wohl dauanti. 15^a cum il sefit auf Rajur; der Schreiber hatte zuerst il se sud mors geschrieben, vgl. 20^a. 26^o nosoth] Hdschr. nesoth. 29^b das erste d hat den Querstrich wie 35^a, nur etwas verflacht. 29^b das a von ad ist aus l corrigiert. 29^c tozmont] Hdschr. tormont. Man vergleiche nur die Schriftzüge o in den kurz vorübergehenden Worten corp porlier. 35^a Anfangs stand sezzist, dann ist si wegradiert und z in s verwandelt. 34^a cel hat in der Hdschr. geschwängtes e. 35^a der ganze Vers und illos 35^d steht auf Rajur.

Abweichende Auffassungen der handschriftlichen Lesart und Conjecturen verschiedener Gelehrten find unter den Text gesetzt. Die zur Textkritik herangezogene Literatur ist über jedem Stück verzeichnet. Was oben gerügt wurde, ist jedenfalls geringfügiger Art und wird die Brauchbarkeit des Buches nicht beeinträchtigen.

Zeichenschrift f. das Gnomonikwesen. Hrg. von W. Hirschfelder, A. Seimann, G. Rrm. A. R. 12. Jahrg. December.

Inh.: Otto Neelt, zu Plato's Hippia Major. — A. W. Rüchser, zur Textkritik von Plato's Protagoras S. 325, b. — Aug. Gæbe, zu Xenophon und Isokrates. — H. aæder, zu Tacitus Agricola. — Literarische Berichte. — Personalien. — Jahresberichte des philologischen Vereins zu Berlin. (H. Andresen, Tacitus [mit Ausf. der Germania]. [Schl.])

— A. R. 13. Jahrg. Januar.

Inh.: L. Reinhardt, Militärisches zu Xenophon's Anabasis u. deren Interpreten. — G. A. W. Müller, zu Cicero's Caelius. — Literarische Berichte. — Beiträge über die 33. Versammlung deutscher Philologen u. Schulmänner in Gera vom 30. September bis 3. October 1878. — Jahresberichte des philologischen Vereins zu Berlin. (H. Ungelmann, Archäologie. C. Wichmann, Sullanus).

Alterthumskunde.

Ulrichs, Ludw., Bemerkungen über den olympischen Tempel und seine Bildwerke. 9. Programm zur Stiftungsfeier des v. Wagner'schen Kunstinstituts. Mit einer lithogr. Taf. Würzburg, 1877. Stahel. (2 Bl., 28 S. Lex.-4.) M. 1, 50.

Das Herrn Professor Dr. Leonhard von Spengel zur Feier seines fünfzigjährigen Doctor-Jubiläums am 20. März 1877 gewidmete Programm, das wir leider verspätet und auch jetzt nur ungern (Niemand mag gerne in eigener Sache Richter sein)

zur Anzeige bringen, zerfällt in drei Abschnitte: 1) der Bau des Tempels (S. 1 ff.), 2) Paionios und die Inschrift (S. 7 ff.), 3) die Bildwerke (S. 15 ff.). Der erste Abschnitt ist durchaus gegen das Programm des Ref. De tempore quo templum Iovis Olympiae conditum sit disputatio (Index scholarum der Universität Jena für das Wintersemester 1872/73) gerichtet, dem gegenüber Ulrichs seine früher ausgesprochene Behauptung, daß der Bau des Tempels erst um d. J. 77 begonnen und rasch bis d. J. 81, zunächst ohne den bildnerischen Schmuck, zu Ende geführt worden sei, aufrecht zu halten sucht. Da für eine eingehende Erörterung der Streitfrage hier kein Raum ist, begnügt sich Ref. nochmals zu constatieren, daß Herod. IV, 145, auf welchen Ulrichs seine Ansicht stützt, von den 6 Städten der Ringer Lepeon, Makisios, Phrygä, Pyrgos, Epion, Andion (Sparta), deren Wehrbau bei seinen Bezeiten (en' epio) von den Eiern verwüstet worden sei, ein Ereigniß, dessen chronologische Fixierung auf c. Olymp. 77 nur auf einer sehr unsicheren Conjectur D. Müller's zu Pausan. V, 9, 5 beruht, während Pausan. V, 10, 2 die Erbauung des Tempels und die Anfertigung des Tempelbildes mit einem sieg- und beutereichen Kriege der Eleer gegen die Pisäer und deren Verbündete in Zusammenhang bringt und an einer zweiten Stelle, wo er näher über diesen Krieg sich ausspricht, VI, 22, 4, als Verbündete der Pisäer aus Triphylia die Makistier und die Styllantier, von den übrigen Völkern die Dytonier nennt. Also haben der Krieg, welchen Herodot als bei seinen Bezeiten geführt erwähnt, und der, welchen Pausanias auf c. d. J. 50 fixiert, unter sich nichts gemeinsam als daß in beiden die Makistier auf der Seite der Gegner der Eleer stehen. Trotzdem behauptet Ulrichs, die beiden Kriege müßten identisch sein und schiebt dem Pausanias einen groben historischen Irrthum in die Schuhe („er hat den zweiten Krieg nicht gekannt, daher die Zerstörung von Makisios zu frühe in den ersten Krieg gegen Pisa“ (S. 7), anstatt ihm, wie Ref., eine nachlässige Ausdrucksweise in der Stelle V, 10, 2 zuzutragen. Und da Ulrichs (S. 3 f.) dem Ref. gegenüber so großes Gewicht auf die Worte ἐπὶ τοῖς τοῖς καὶ τὸ ἔργον legt, so muß Ref. bemerken, daß auch nach Ulrichs' Annahme zwischen dem Zeitraum der Gewinnung der Beute und dem Beginn der Arbeit am Tempelbild mindestens 5 Olympiaden, also ungefähr ein Menschenalter, liegen. Endlich kann Ref. nicht unterlassen, darauf hinzuweisen, daß auch die Ausgrabungen ein wichtiges Moment zur Unterstützung der von ihm vertretenen Ansicht geliefert haben. In dem in der archäologischen Zeitung n. F. Bd. IX gedruckten Berichte lesen wir (S. 2 des Separat-Abdruckes) wörtlich Folgendes: „In den vielen für die Geschichte der Architektur wichtigen Fundstücken gehören auch die wasser-speienden Löwenpfeile von der Traufkante. Sie finden sich in drei Stilarten gearbeitet, in altathürmischer Strenge (besonders an der SW.-Ecke), ganz naturalistisch und endlich in einem Uebergangsstil; eine Mannigfaltigkeit, welche deutlich zeigt, daß der Tempel nicht auf einmal gebaut und fertig geworden ist, wie der Parthenon, sondern ein Werk sehr verschiedener Epochen ist.“

Im zweiten Abschnitt des Programms untersucht Ulrichs zunächst die Zeit und Veranlassung der Weihung der Ritz des Paionios einer eingehenderen Untersuchung, deren Resultat ist, daß dieses Weihgeschenk wegen der Kämpfe um Epaphroditia errichtet und zwischen d. J. 89, 2 und 4 dediziert worden ist. Den Hergang bei der in der Inschrift des Weihgeschenktes erwähnten Concurrenz für die Ausführung der Giebelgruppen (auf diese bezieht er, wie Ref. glaubt mit Recht, das Wort τὰν ποταγίων), in welcher Paionios Sieger blieb (dies ist der Sinn des Imperfectums ἐρετα), denkt sich Ulrichs (S. 17) folgendermaßen: „Die Eleer bestellten zwei Giebelgruppen für den Tempel, bei Paionios und Alkamenos; beide Künstler stellten ihre Werte aus, ehe sie in den Giebel gebracht wurden, Paionios erhielt

den Preis. Wegen dieses Erfolges erhielt Paionios wahrscheinlich den Auftrag der Messenier, ihr Siegesdenkmal zu arbeiten. Der dritte Abschnitt des Urtisch'schen Programms beschäftigt sich wesentlich mit der Anordnung und stilistischen Würdigung der Figuren des Heliobels, soweit sie zur Zeit der Abfassung der Schrift bekannt waren und schließt mit einigen Worten über die neu entdeckten Metopen. Eines näheren Eingehens auf diesen Abschnitt können wir uns enthalten, da, nachdem durch die Fortsetzung der Ausgrabungen das Material zur Herstellung und Beurtheilung beider Giebelfelder bedeutend vermehrt worden ist, Urtisch's wahrscheinlich selbst diese Fragen unter Berücksichtigung der beiden seitdem erschienenen Aufsätze H. Brunn's über die Sculpturen von Olympia (Sitzungsberichte der philologisch-philologischen und historischen Classe der königl. bayerischen Akademie 1877, S. 1 ff.; 1878, S. 442 ff.) einer erneuten Erörterung unterzogen wird.

Brentano, E., Alt-Illion im Dumbreckthal. Ein Versuch, die Lage des homerischen Troia nach den Angaben des Plineus und Demetrius von Skopos zu bestimmen. Mit einer Karte der troischen Ebene. Frankfurt a. M., 1877. Zimmerseue Buchh. (V, 146 S. Lex.-8. K.) M. 4, 20.

Die Schrift beginnt mit einigen sehr verständigen Bemerkungen über den Werth der Schliemann'schen Entdeckungen auf Hissarlik: „Zwar daß auf den Höhen von Hissarlik der einst das historische Neu-Troia gestanden und daß auf dem Boden dieser Stadt in uralten Zeiten bereits menschliche Wohnstätten und auch bedeutende Heiligthümer angelegt worden waren, kann jetzt keinem Zweifel mehr unterliegen. Was aber das von Schliemann in der Tiefe des Hügels unterhalb der späteren Stadt bloßgelegte Mauerwerk, was die daselbst gefundenen Gegenstände, namentlich den berühmten Schatz des Priamos betrifft, so ist für den behaupteten Zusammenhang aller dieser Dinge mit dem homerischen Troia, mit dem homerischen Troas-Priamos auch nicht der Schatten eines Beweises erbracht“ (S. 2). Die Frage, welche Wes. bei der Verrückung dieser Sätze empfand, wurde freilich alsbald getrübt, als er S. 6 las, daß die bei Stephanos von Byzanz erhaltene Notiz, Homer habe sich an einem bestimmten Orte der Troade, in Kenderes, aufgehalten, während er der Localfrage über den troischen Krieg nachforschte (eine Notiz, über welche, beiläufig bemerkt, schon Sengenbusch in der *Homericia dissertation posterior* p. 71 richtig geurtheilt hat), für die Beurtheilung der homerischen Topographie der Troade von hoher Bedeutung sei und daß es ebenso verkehrt sei, ohne triftige Gründe die Wahrheit jener Nachricht des Stephanos zu bestreiten, als an der Persönlichkeit des Homeros, des Dichters der ursprünglichen, späterhin erweiterten Troade, zu zweifeln. Daraus ergibt sich für den Verfasser, daß trotz der vielen mißglückten Versuche, die Stelle des homerischen Troia aufzufinden, die Sache keineswegs als unerreichbar anzusehen sei; es komme nur darauf an, die richtige Grundlage für die Forschung zu gewinnen und sie von dem schädlichen Einfluß mehrerer bisher gültiger, aber durchaus irriger Voraussetzungen frei zu halten. Als solche Grundlagen betrachtet er eine Stelle des Plinius n. h. V, 124, wo neben einander der Scamander, Xanthos Simoonti iunctus und Palaescamander aufgeführt werden, und die Auseinanderlegung über die Topographie der Troade bei Strabon XIII, p. 592 sq., insbesondere was derselbe aus dem *Τροικός διάκοσμος* des Demetrios von Skepsis mittheilt. Auf diesen Grundlagen führt nun der Verf. einen ganz neuen Bau der homerischen Topographie auf. Er giebt zu, daß der jetzt Kenderes genannte Fluß in der historischen Zeit des Alterthums den Namen Siamandros, der jetzt Dumbrek genannte in derselben Zeit den Namen Simoeis geführt habe, behauptet aber, daß diese Namen den betreffenden Flüssen erst von den aiolischen Ansiedlern in der Troade gegeben worden seien und

daß unter dem homerischen Xanthos-Siamandros vielmehr der Dumbrek, unter dem homerischen Simoeis der kleine Bach von Ergynoi zu verstehen sei; das homerische Troia habe im Dumbrek-Thale auf dem mittleren Hügelrücken zwischen dem Dumbrek und dem Ergynoi-Bache gelegen. Die Begründung dieser neuen Theorie, welche für den Ref. trotz des von dem Verf. aufgewandten Scharfsinnes und der besonders in den Anmerkungen (S. 81—116) aufgeführten Gelehrsamkeit durchaus nicht überzeugend ist, mögen unsere Leser in der Schrift selbst nachlesen; daß es dabei nicht ohne Gewaltthatigkeit gegenüber den überlieferten Texten abgeht (man vergl. besonders die Behandlung der Stelle des Strabon p. 597 auf S. 49 ff.), wird Niemand Wunder nehmen, der die früheren Arbeiten des Herrn Emil Brentano kennt. Angehängt ist der Schrift ein „Exkurs“ (S. 117 ff.), welcher „einige Bemerkungen zur Topographie der homerischen Troade“ enthält. Bu.

Bullettino di archeologia e storia Dalmata. Red. M. Glavinic. Anno I. Nr. 8—11.

Inh.: Iscrizioni inedite. Salona. Aenona. — E. A. Freeman, *gi' imperatori Illirici e la loro patria.* (Cont.) — Il municipio *Magnum* ed altri luoghi lungo la via romana da Salona a Burnum. (Fine.) — Duni al museo di Spalato — Le monete dell' Illirio nel museo di Spalato. (Cont.) — Aenona. — L' emporio ed il lago Naonano di Scilace. — Il piatto vitreo di Doela. — Il Murazzo, ossia il muro lungo di Salona. — Notizie e corrispondenze. — Supplemento. — Stojan Novakovic, *il campo d' azione di nemanja.* (cont.)

Vermischtes.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Jernin. 53. Jahrg. Nr. 52.

Inh.: v. Bedersd., Charakteristik der Feinde und der Verbündeten Preussens während des siebenjährigen Krieges. (Schl.) — Antiquarum auf den Ruf: Ueber Ergänzung, Ausbildung und Leistungen der Deutschen Offiziere. 2.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Geyssler. 14. Jahrg. Nr. 3.

Inh.: W. Kischbier, zur Theorie der Musik. (Zwei theoretische Abhandlungen: über Modulation, Quersaccato und Orgelpunkt.) (Schl.) — Francesco Antonio Urie. (Notiz.) — Anzeigen und Neuerscheinungen.

Bibliographie und literarische Chronik der Schweiz. 8. Jahrgang. Nr. 12.

Inh.: Bibliographie. — Comptes rendus. — Chronique: (Gesamtabdruck über die schweizerische Literatur des letzten Jahres.) — Table alphabétique de la Bibliographie de la Suisse de l'année 1878.

Natur und Offenbarung. 25. Bd. 1. Heft.

Inh.: W. Sternberg, zur Teleologie. — Entbietet, die meteorologischen Gesetze, nachgewiesen und geprüft an 50jähriger Beobachtungsdreie in Aulda. — Heinrich Rodenlein, Zweckmäßigkeit im Pflanzenreiche. (Fortf.) — Carl Haber, das Meer. — R. Sandmann, der neue Gaggeride elektromagnetische Leidtragst im Allgemeinen. (Fortf.) — W. E. Müller, Verbreitung der Weislinge (Blattwürmer), insbesondere der europäischen. — Rezensionen. — Vermischtes. — G. Braun, astronomische Erscheinungen im Monat Februar.

Neuer Anzeiger für Bibliographie etc. Hrg. von J. Pechholdt. 1. Heft.

Inh.: Der Verlagsbuchhändler W. Baensch in Dresden. — Die Bibliothek der Königin Amalia Augusta von Sachsen. — H. Schumann, gothische Schriftsteller. 1. Bd. S. Weidert. — G. B. Sabell, die Literatur der römischen Verrückung. — Literatur und Miscellen. — Allgemeine Bibliographie.

Preussische Jahrbücher. Hrg. von G. v. Treitschke u. W. Behrens. 43. Band. 1. Heft.

Inh.: Felix Schell, Reibsch, als Jurist. — G. v. Meyer, zur Geschichte des deutschen Arbeiterthums. — S. G. v. S., militärische Rückblicke auf die Occupation Bosniens und der Herzegovina. — A. E. v. S., Goethe und Goethe von 1789—1793. — J. Meimor oder Wollinger 1789. — Andre, Bemerkungen zur Regelung des bürgerlichen Rechts in Hannover. — Julian Schmidt, die literarische Welt. — Politische Correspondenz.

Literarische Anzeigen.

Neuer Verlag von S. Hirzel in Leipzig.

Aus dem Jahre 1878.

24]

Abhandlungen der königlich sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. XVIII. Band. Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe. 11. Band. Mit 8 Tafeln. hoch 4. M. 21, —.

Ammon, F. A. v., die ersten Mutterpflichten und die erste Kindespflege. 22. verb. Auflage, durchgesehen von Dr. F. Bindel. Mit Titel vignette. 12. Geb. mit Goldschnitt. M. 3, 75.

Balher, H., die Elemente der Mathematik. Zweiter Band: Planimetrie, Stereometrie, Trigonometrie. Mit 339 in den Text eingeprägten Holzschnitten. 5. verbesserte Auflage. gr. 8. M. 6, —.

Berichte über die Verhandlungen der königl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Mathematisch-physische Classe. 1877, Heft 2. M. 1, —.

Philologisch-historische Classe. 1877, Heft 1 und 2. M. 1, —.

Chroniken, die, der deutschen Städte vom 14. bis ins 16. Jahrhundert. Herausgegeben durch die historische Commission bei der königl. Academie der Wissenschaften in München. Fünfte und sechste Band: Die Chroniken der bayerischen Städte. Regensburg. Landsbut. Rühldorf. München. gr. 8. M. 15, —.

Freytag, G., Bilder aus der deutschen Vergangenheit. 11. Auflage. Erster Band: Aus dem Mittelalter. 8. M. 6, 75.

Die Ägypten. Roman. Fünfte Abtheilung: Die Geschwister. 1. bis 3. Auflage. 8. M. 6, —.

Soll und Haben. Roman in sechs Büchern. 2 Bände. 23. Auflage. Neue Stereotyp-Ausgabe. 8. M. 5, —.

Grimm, J. u. W., Deutsches Wörterbuch. Fortgesetzt von M. Heyne, R. Hildebrandt u. K. Weigand. Viertes Band. 1. Abtheilung. 10. Lieferung. (G.) Bearbeitet von R. Hildebrandt. hoch 4. M. 2, —.

Viertes Band. 1. Abtheilung. 1. Hälfte. (Forschel — Gefolgsmann.) Complet. hoch 4. M. 20, —.

Sechster Band. 2. Lieferung. (Lappe — Lauterblau.) Bearbeitet von M. Heyne. hoch 4. M. 2, —.

Andran. Ein altdeutsches Heldengedicht, überf. von Gotthold Ludwig Klee. 8. M. 2, —.

Hankel, W. G., elektrische Untersuchungen. Dreizehnte Abhandlung: über die thermo-electrischen Eigenschaften des Apatits, Brucitis, Coelostins, Prehnits, Natroliths, Skolezits, Datoliths und Axinitis. Mit 3 Tafeln. hoch 4. M. 2, —.

Hegel, G., über den historischen Werth der älteren Dante-Commentare. Mit einem Anhang zu Dino-Frage. gr. 8. M. 2, 80.

Im neuen Reich. Wochenchrift für das Leben des deutschen Volkes in Staat, Wissenschaft und Kunst. Herausgegeben von Dr. J. Reichardt. VIII. Jahrgang. 1878. 1. und 2. Semester. 8. M. 14, —.

Jungmans, S., Haus Eckberg. Roman in zwei Bänden. 8. M. 8, —.

Krause, G., Busenweber. Trauerspiel in fünf Aufzügen. 3. Auflage. 8. M. 2, —.

Kosamunde. Trauerspiel in fünf Aufzügen. M. 2, —.

Lexner, M., mittelhochdeutsches Handwörterbuch. 17. Lieferung. (III. Bandes 3. Lieferung.) M. 4, —.

Lexner, M., mittelhochdeutsches Handwörterbuch. 18. Lieferung. (III. Bandes 4. Lieferung. Schluss.) M. 8, —.

Dritter Band complet. (VF—Z. Nachträge.) Lex.-8. M. 20, —.

mittelhochdeutsches Taschenwörterbuch mit grammatischer Einleitung. 8. M. 4, —.

Libell, the, of english policye 1436. Text und metrische Uebersetzung von Wilhelm Hertzberg, mit einer geschichtlichen Einleitung von Reinhold Pauli. gr. 8. M. 4, —.

Lohr, H., Mikrokosmos. Ideen zur Naturgeschichte und Geschichte der Menschheit. Versuch einer Anthropologie. Zweiter Band. 3. Auflage. 8. M. 6, 75.

System der Philosophie. Zweiter Theil: Drei Bücher der Metaphysik. gr. 8. M. 9, —.

Marquardt, J., und Th. Mommsen, Handbuch der römischen Alterthümer. VI. Band: Römische Staatsverwaltung von J. Marquardt. III. Band. gr. 8. M. 11, —.

Osthoff, H., und K. Brugman, morphologische Untersuchungen auf dem Gebiete der indogermanischen Sprachen. Erster Theil. gr. 8. M. 7, —.

Platter, Thomas und Felix. Zur Sittengeschichte des XVI. Jahrhunderts. Bearbeitet von Heinrich Voos. gr. 8. M. 7, —.

Preisschriften, gekrönt und herausgegeben von der kaiserl. Jablonowski'schen Gesellschaft zu Leipzig. XXI. R. Pöhlmann, die Wirthschaftspolitik der Florentiner Renaissance und das Princip der Verkehrsfreiheit. hoch 4. M. 4, 20.

Publicationen aus den königl. preussischen Staatsarchiven. Veranlasst und unterstützt durch die kgl. Archivverwaltung. Erster Band: M. Lehmann, Preussen und die katholische Kirche seit 1640. Erster Theil: von 1640 bis 1740. Royal-Octav. M. 15, —.

Zweiter Band: R. Stadelmann, Friedrich Wilhelm I. in seiner Thätigkeit für die Landescultur Preussens. Royal-Octav. M. 9, —.

Rückert, F., die Weisheit des Brahmanen. Ein Schregebild. 10. Auflage. 8. M. 6, —.

Schweitzer, Alex., die Zukunft der Religion. gr. 8. M. 1, 20.

Studien, Leipziger, zur classischen Philologie herausgegeben von G. Curtius, L. Lange, O. Ribbeck, H. Lipsius. I. Band. 1. u. 2. Heft. gr. 8. M. 5, —.

Vischer, W., kleine Schriften. Zweiter Band: Archäologische und epigraphische Schriften. Herausgegeben von Dr. Achilles Burckhardt. Mit 26 lithogr. Tafeln und einer Beigabe: Lebensbild des Verfassers von Dr. A. von Gonzenbach. gr. 8. M. 20, —.

Wattenbach, W., Anleitung zur lateinischen Palaeographie. 3. Auflage. 4. M. 3, —.

Weber, W., Abhandlungen über elektrodynamische Maassbestimmungen. VII. Abhandlung: insbesondere über die Energie der Wechselwirkung. Mit einer Tafel. hoch 4. M. 2, —.

Winckel, F., die Pathologie der weiblichen Sexualorgane in Lichtdruck-Abbildungen nach der Natur in Originalgröße durch anatomische und klinische Erfahrungen erläutert. Erste bis vierte Lieferung. Mit 12 Tafeln in Lichtdruck. 4. M. 4, —.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien:

Crux-Nachtigal

von
Friedrich Epe.

Mit Einleitung und Anmerkungen

herausgegeben von

Eduard Salke.

(Deutsche Dichter des 17. Jahrhunderts, 13. Band.)

8. Geh. 3 R. 50 Pf. Geb. 4 R. 50 Pf.

Bei S. Hirzel in Leipzig ist soeben erschienen:

Kurzgefasste

Irische Grammatik.

Mit Lesestücken

von

Ernst Windisch.

gr. 8. Preis: M. 4.

Soeben erschien bei G. D. Bädcker in Essen und ist durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Atlas

zu

Caesar's bellum gallicum.

Für die Schule bearbeitet

von

Dr. C. Fr. Meyer und A. Koch,
Lehrern an der Realschule 1. Ordnung zu Stettin.

23 Tafeln mit Text.

1 M. 20 Pf.

Die Religion,

ihr Wesen und ihre Geschichte,

auf Grund

des gegenwärtigen Standes der
philosophischen und der historischen Wissenschaft
dargestellt

von

Otto Pfeleiderer.

Erster Band: Das Wesen der Religion. (Religionsphilosophie).

Zweiter Band: Die Geschichte der Religion.

Zweite Auflage.

58 Bogen. gr. 8^o. Preis M. 12.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien:

Ueber das Fundamentalgesetz
der

Intelligenz im Thierreiche.

Versuch einer vergleichenden Psychologie

von

TITO VIGNOLI.

8. Geh. 4 M. Geb. 5 M.

(Internationale wissenschaftliche Bibliothek 36. Band.)

In Fues's Verlag (R. Reisland) in Leipzig
ist erschienen:

Petrarca's

Leben und Werke

von

Prof. Dr. Gustav Koertling.

Inhalt: Die Quellen für die Bibliographie Petrarca's. — Die Jahre der Kindheit u. ersten Jugend. — Die Wanderjahre der Jugend u. die ersten Jahre in Vaucluse. — Die Dichterkronung. — Parma u. Vaucluse. — Petrarca in Mailand. — Die Jahre des Alters. — Der Umfang des Wissens Petrarca's. — Petrarca's schriftstellerische Thätigkeit. — Die moralphilosophischen u. religiösen Tractate. — Die historischen u. geographischen Schriften. — Die Streitschriften (Petrarca u. die Aerte). — Die Bücher über die Weltverachtung. — Die latein. Dichtungen. — Die italienischen Dichtungen.
gr. 8. 36 Bogen. Preis M. 14.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig

Antiquarischer Bucherverkehr.

Bedeutende Preisermässigung.

Nachstehende Werke liefere ich auf kurze Zeit und so lange der hierzu bestimmte Vorrath reicht, zu den beigesetzten bedeutend ermässigten Preisen in neuen Exemplaren:
Aemilius Probus et Corn. Nepotis opera. Ed. Roth. Bas. 1841. Ldprs. 6 Mk. zu 1 Mk. 50 Pf.

Aristides. Graece ex rec. Dindorfii. 3 voll. 8. maj. Lips. 1829. Neueste Ausgabe. Ldprs. 42 Mk. jetzt: 7 Mk.

Aristophanis Lysistrata. Gr. c. schol. ex rec. R. Enger. gr. 8. Bonn. 1844. Ldprs. 4 Mk. 50 Pf. jetzt: 3 Mk. Ejusdem Thesmophoriazusae. Ebenso zu 3 Mk.

Codex Syriaco-Hexaplaris. Syr. et Lat. comm. ed. H. Middeldorff. 2 pts. 4 maj. Berol. 1838. Ldprs. 24 Mk. zu 6 Mk.

Epictetiae philosophiae monumenta. Gr. et Lat. illustr. J. Schweighauser. 5 voll. gr. 8. Lips. 1800. Ldprs. 45 Mk. jetzt: 12 Mk.

Lexicon Herodoteum ed. J. Schweighauser. 2 voll. gr. 8. Argent. 1824. Velin-Papier. Ldprs. 30 Mk. jetzt: 8 Mk.

Nennius et Gildas ex rec. Stevenson ed. San Mart. Berol. 1844. Ldprs. 3 Mk. zu 1 Mk. 20 Pf.

Nonnius Marcellus ed. ill. Gerlach et Roth. Bas. 1842. Ldprs. 9 Mk. zu 3 Mk. 60 Pf.

Quintus Smyrnaeus rec. ill. Tychsen, acc. observ. C. G. Heynli. gr. 8. Bip. 1807. Ldprs. 11 Mk. zu 2 Mk.

Salustii opera. C. comm. ed. F. D. Gerlach. 3 voll. 4. Bas. 1824—31. Ldprs. 28 Mk. 50 Pf. zu 6 Mk.

Scriptores erotici Graeci rec. C. G. Mitscherlich. 3 voll. in 4 pts. gr. 8. Bip. 1762. 7 Mk.

Cont.: Heliodorus, Longus et Xenophon Ephesius.
Tzetzae allegoriae Iliadis acc. Psellii allegoriarum cur. J. Fr. Boissonnade. gr. 8. Lutet. Paris. 1851. Ldprs. 6 Mk. 50 Pf. zu 1 Mk. 50 Pf.

Valerii Catonis carmina c. animadv. Naekli. Cur. L. Schopenli. gr. 8. Bonn. 1846. Ldprs. 5 Mk. zu 3 Mk.

Xylander, d. Sprache d. Albanesen. gr. 8. Frankfurt. 1835. Ldprs. 4 Mk. 50 Pf. zu 2 Mk. 40 Pf.

Frankfurt a/M. Rossmarkt 6.

Isaac St. Goar.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 5.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 1. Februar. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Ryssel, de Elohista Pentateuchi sermones commentatio etc.
Ziegler, die latein. Bibelübersetzungen vor Hieronymus u.
Rangob. die Bibel und ihre Auctorität für den Glauben
der christlichen Gemeinde.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Gaffarel, histoire du Pentateuque an 16. siecle.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.

Beigel, pathologische Anatomie der weiblichen Unterleibs-
organe.
Ziegler, die latein. Bibelübersetzungen vor Hieronymus u.
Rangob. die Bibel und ihre Auctorität für den Glauben
der christlichen Gemeinde.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Gaffarel, histoire du Pentateuque an 16. siecle.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.

v. Bergmann, das Buch vom Durchwandeln der Ewigkeit.
Aristoteles de arte poetica libri. Recens. Emil. Christ.
Galen de elementis ex Hippocratis sententiis libri duo.
Ad codicum fidem recensuit Geo. Helmreich.
Geg. deutsche Sprachlehre.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.
Rangob. über Elohista's Leben u. Briefwechsel.

Theologie.

Ryssel, Car. Victor, de Elohista Pentateuchi sermones
commentatio historico-critica. Leipzig, 1878. Fernau. (IV,
92 S. 8.) M. 2.

Dem anregenden Wirken von Delisch und Fleischer hat die
Leipziger Universität eine Reihe trefflicher Dissertationen zu
verdanken, welche gründlichere Kenntniss des Hebräischen zu för-
dern wohl geeignet waren und darum den Verfassern wie ihren
Lehrern zur Ehre gereichten. J. V. d. Orelli, die hebräischen
Synonyma der Zeit und Ewigkeit (1871); Philippi, Wesen
und Ursprung des Status constructus im Hebräischen (1871);
Knyff, die Synonyma des Wahren und Guten in den semiti-
schen Sprachen (1872). Diesen und anderen Abhandlungen
schliesst sich Ryssel's in der Ueberschrift genanntes Büchlein, das
zur Erlangung des Baccalariats verfasst ist, würdig an.
Bei den neuesten Erörterungen über die Entstehung des Penta-
teuchs ist das sprachliche Moment zwar nicht unbeachtet ge-
blieben, aber doch nicht in genügender Weise berücksichtigt wor-
den. Wenn wirklich ein großer Theil des Pentateuchs aus nach-
christlicher Zeit herrührt, muß die Sprache dieses Theiles mit
der Ausdrucksweise zuverlässiger nachchristlicher Schriften sich offen-
bar vielfach berühren. Finden sich aber die Zeit nach dem
Erl. eigenthümlichen Wörter, Formen u. f. w. nicht, so muß
den in Rede stehenden Partien des Pentateuchs ein früherer
Ursprung zuerkannt werden. In der Hebr. für d. ges. Luth. Anst.
Theologie 1878, S. 590—596, hat Franz Delisch an einem
auf den ersten Blick unscheinbaren Beispiele (die Alterthümlich-
keit der elohistischen Farbenbezeichnungen) gezeigt, wie derartige
Untersuchungen anzustellen seien. Dr. Knyff ist der erste,
welcher die hierher gehörigen Fragen im Zusammenhang, mit
Sachkenntniss, vorurtheilsfrei und gründlich behandelt hat. Der
Inhalt seiner Schrift ist kurz folgender: Nach einer übersicht-
lichen Geschichte der Pentateuchkritik (S. 1—12) wird die Frage
beantwortet, ob oder wie weit aus der Sprache eines Buches die
Zeit seiner Abfassung zu erkennen sei (S. 13—18). Dann folgt
(S. 19—33) eine Geschichte der Entwidlung der hebräischen
Sprache auf Grund des gegenwärtigen Standes der alttestamen-
tischen Kritik. So vorbereitet geht der Verfasser an die Lö-
sung seiner eigentlichen Aufgabe, an die Vergleichung des nach-
christlichen Hebräisch mit der Sprache des Elchisten und zwar
in zwei Haupttheilen. Der erste (S. 35—69), von gramma-
tikalisch umfassend, bespricht die Ableitung der Nomina, die Ver-
wendung verschiedener Nomina statt des Infinitivs, die Verbal-
flexion, die Pronomina, die Partikeln und eine Reihe syntaktischer

Erscheinungen; der zweite (S. 69—76) bringt den Wortschatz
zur Darstellung. Das Ergebniss der mühsamen Untersuchungen
des Verf.'s ist (S. 69, 80), daß nur einige Theile der Bücher
Exodus, Leviticus, Numeri (Theile, die zusammen den so ge-
nannten Priestercode bilden) sprachliche Eigenthümlichkeiten
enthalten, welche auf eine spätere Zeit hindeuten, daß aber libri
Elohista partes maximas et gravissimas (i. e. historicas
ad logos summas) ad origines littoratum gentis Israeliticae
referendas esse (S. 82). Das Wortregister (S. 90, 91) ist eine
angenehme Zugabe, doch hätte in ihm auch der Inhalt der ersten
37 Seiten berücksichtigt werden sollen; außerdem vermehrt Ref.
viele Formen, wie kithab S. 40, k'hab 39, k'habba 38.
Dankenswerth ist die häufige Vergleichung der Mischsprache
(S. 40, 45, 46 u. f. w.). Das Latein des Verf.'s lieft sich
glatt; trotzdem hätte Ref. das Büchlein lieber in deutscher
Sprache gelesen, da in ihr gar Manches nicht nur kürzer, son-
dern auch deutlicher und prägnanter gesagt werden konnte.
Möchten die Universitäten derartige Arbeiten nicht mehr in
jenem alten Gewande verlangen! S. 12 Anm. lies „1862“.
S. 18 Anm., dort kommt auch in jehovistischer Prosa vor.
S. 21, Sanherib's Zug gegen Hiasia fiel nicht in das Jahr
714. S. 55, 277 findet sich nur 2 Kön. 17, 15 (f. Michol
215*, ed. Fürth). S. 77, Abf. 3, 3, 3 lies so statt os. Wir
hoffen, daß der ebenso fleißige wie gelehrte Verf. seine Studien
auf diesem Gebiete fortsetzen wird. H. Str.

Ziegler, L., die lateinischen Bibelübersetzungen vor Hier-
onymus u. die Itala des Augustinus. Ein Beitrag zur
Geschichte der heiligen Schrift. München, 1879. Lit.-artist.
Anstalt. (VI, 143 S. 8. 4.)

Dem verdienstvollen Förderer der Italaforchung, Herrn
Prof. Dr. Ernst Rantke in Marburg gewidmet, spendet diese
Schrift ein überaus reiches und geschickt verwertenes Material
zur Italafrage. Zudem ist sie von einem fleißigen, müthigen
Geiste des Forschers durchweht, der vor keiner der vielen Schwie-
rigkeiten zurückweicht, von denen diese (zu den verdienstlichsten der
Wissenschaft gehörende) Frage umgürtet ist. Mit Recht weist der
gelehrte Verfasser in der Einleitung darauf hin, daß an eine
erschöpfende Durcharbeitung und Behandlung des Materials
noch nicht gedacht werden konnte; er hat aber auf dem Gebiete
des bereits vorhandenen reichlich das Seine gethan, um eine
künftige Lösung vorzubereiten, das können wir ihm, obgleich
nicht mit allen bis jetzt von ihm gewonnenen Resultaten einver-
standen, mit Freuden bezeugen. Der erste Abschnitt des Buches
behandelt die Zeugnisse der Väter für eine Mehrzahl von latei-

nischen Bibelübersetzungen vor Hieronymus (S. 4—18), insbesondere die des Augustinus, dem sich dann noch Tertullian, Ambrosius, Hilarius von Poitiers, Hieronymus, Gregor der Große, Fulgentius, Primasius, Sedulius u. A. anreihen. Der zweite Abschnitt beschäftigt sich mit der Itala des Augustinus (S. 18—90), und zwar unter folgenden Rubriken: Richtigkeit des Namens; Heimat der Itala (als solche wird nicht Africa, sondern Italien angenommen); die Bibeldiatale bei Augustinus und Tertullian; Augustinus und Cyprian; Augustinus und die Italiener (in diesen 3 Abschnitten finden sich interessante Tabellen befaßt des Nachweises, wie verschiedene griechische Wörter von den Vortrefflichen übertragen worden sind); Sabatier's Wahrscheinlichkeitsbeweis; Rösch's ideale Itala; die Einheit der Augustinischen Bibel; die Freisinger Fragmente (hier scharfe Polemik gegen Joh. Nepom. Ott). Im letzten Abschnitte (S. 90—131) werden die Bruchstücke vorhieronymischer Texte vor Augen gestellt, als Beweis für eine Mehrheit von Übersetzungen, zunächst die patristischen Citate und hierauf die in Handschriften vorliegenden Texte, und die Gründe der sprachlichen Verschiedenheit der verschiedenen Uebersetzungen erörtert, unter welchen besonders ein schon traditionell gewordener usus loquendi ecclesiasticus, das Streben nach möglicher Wortgenauigkeit und die dem jungen Christenthum eigenthümliche Abneigung gegen die Urbanität hervorgehoben wird. Schlußbeigaben sind ein Verzeichniß der Vorschläge zu Textesänderungen u. und ein sprachliches Register mit theilweise höchst merkwürdigen Form- und Wortgehaltungen. Schon aus dieser kurzen Inhaltsangabe, mit der wir uns hier begnügen müssen, läßt sich die große Mannigfaltigkeit der behandelten Themata erkennen. Dazu aber gefestigt sich eine rühmenswürdige Gründlichkeit der Forschung, welche bewirkt, daß auch solche Partien in dieser Schrift, die eine von der unsrigen abweichende Ansicht des Verf.'s zu fassen bestimmt sind, einen selbständigen und bleibenden Werth beanspruchen können. Ungleich sind sehr dankenswerth die genauen und ausführlichen Nachweise über die handschriftlichen Quellen der Itala nicht bloß über die allgemein bekannten, sondern auch über neue, welche dem Verf. zugänglich gewesen sind. Möge ihm auf dem Wege einer weiten Verbreitung seines Wertes und einer wohlwollenden Aufnahme desselben, auch in philologischen Kreisen, deren rege Theilnahme an der Lösung der Italafrage so angelegentlich zu wünschen ist, die wohlverdiente Anerkennung zu Theil werden.

H. R.

Mangold, Dr. Wilh., Prof., die Bibel und ihre Autorität für den Glauben der christlichen Gemeinden. Ein Vortrag. Berlin, 1878. Debbeste & Schlegelmacher. (25 S. 8.)

In bewundernswürdiger Kürze entwickelt der Verfasser 1) die Hauptmomente der Geschichte des alt- und neutestamentlichen Kanons; 2) die Geschichte der Inspirationslehre und darauf gegründeten Bibelaufklärung; 3) den menschlich-geschichtlichen Charakter des Ursprunges; 4) die religiöse Bedeutung der Schriften als Urkunden des höchsten religiösen Lebens und in diesem Sinne der Offenbarung. Es ist ein bereicherndes Wort der von echtem Wahrheitsfinne getragenen Vermittelung.

Deutscher Merkur. Red.: J. R. Meißner. 9. Jahrg. Nr. 2.

Inh.: Das Schreiben Leo's XII. an den Bischof Paulus Reichers. — Ein Beitrag zum vatikan. Kirchenrecht. — Rom u. seine Äbten. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur. — Miscellen.

Protest. Kirchengesung u. Ges. v. G. A. Weibull. Nr. 3.

Inh.: Der Sieg der Hofprediger. — Prof. Tobias Bedt z. — G. Schulze, die Notwendigkeit eines Alltagsbiblelesers für die evangelische Kirche. — Pfarrwahl in Alstedt am Rande Baden. — Literatur. — Correspondenzen und Nachrichten.

Geschichte.

Baumgarten, Hermann, über Sleidan's Leben u. Briefwechsel. Mit einem Facsimile. Strassburg, 1878. Trübner. (London, Trübner & Co.) (118 S. Lex.-8. Facsim. 4.) M. 2, 50.

Im Jahre 1767 bemühte sich Christian Karl am Ende, die Unterfertigung der Gelehrten für eine Lebensbeschreibung des „unsterblichen Geschichtsschreibers“ Johann Sleidan durch einen öffentlichen Aufruf zu gewinnen; er ist dann weiter eine Reihe von Jahren hindurch dafür thätig gewesen, aber nicht zum Abschluß gekommen. Wobey er besonders geklagt hat, daß von den Briefen dieses Mannes ausfallend wenig an den Tag gekommen, das ist leider bis auf die Gegenwart so geblieben. In den letzten Jahren hat Prof. Baumgarten für ein zusammenhängendes Lebensbild eifrig gesammelt und theils Manches selbst gefunden, theils Anlaß zur Auffindung gegeben. Leider ist auch er noch nicht im Stande, eine eigentliche Biographie zu liefern. Um nun aber die angeordnete große Mühe nicht gänzlich verloren gehen zu lassen, hat er den läßlichen Beschluß gefaßt und ausgeführt, allgemein bekannt zu machen, wie weit er gekommen ist. Demgemäß zählt er S. 9—14 die Briefe auf, die er besitzt, er theilt Anfang und Ende mit und den Ort, wo sie sich befinden, woran sich manchmal noch andere Bemerkungen reihen. Er beschenkt uns dann mit einer gründlich gearbeiteten Biographie, so weit sie bis jetzt möglich ist (S. 45—104), und schließt mit Winken, wo etwa noch Hoffnung wäre, von der Correspondenz etwas aufzufinden; er giebt ein Facsimile, um die Entzifferung anonymen Briefe von Sleidan zu erleichtern. Im Anhang erhalten wir dessen Bestallung im Dienste des schmalcaldischen Bundes, seinen Reversbrief und ein sehr interessantes Schreiben der Dreizehn von Strassburg an die von Basel. So sehr man nach der Lectüre des höchst belehrenden Facheins die Lücken bedauert, welche noch immer in unserem Wissen übrig bleiben, so dankbar muß man dem Verfasser für das Geleistete sein; er weiß uns, wo das Material ausreicht, für Sleidan zu erwärmen und sehnend zu schreiben. Möge es ihm vergönnt sein, diesen Gegenstand noch einmal ausführlicher zu behandeln. E. R.

Blum, Hans, Robert Blum. Ein Zeit- u. Charakterbild für das deutsche Volk. Mit R. Blum's Portr. in Stahlst. u. einem Facsimile. Leipzig, 1879. Nr. (VII, 590 S. 8. Facs. 4.) R. 6.

Das erste Gefühl, welches den Ref. überkam, als er dieses Buch zur Hand nahm, war der Zweifel, ob wohl der Sohn zum Biographen des Vaters, und gerade dieses Vaters berufen sei, und mit dem nämlichen Eindrücke hat er auch das gelese Buch aus der Hand gelegt. Dasselbe ist nicht etwa, wie man wohl denken könnte, eine apologetische Tendenschrift, es beschäftigt sich vielmehr einer bei dem persönlichen Verhältnisse des Verfassers zu seinem Helden kaum zu erwartenden Objectivität; doch aber geht durch das Ganze ein unvereinbarer Widerstreit zwischen der an sich vollkommen berechtigten Pietät des Sohnes auf der einen, der Wahrheitsliebe und richtigen Einsicht des Autors auf der anderen Seite. Was jener zur Ehre gereicht, das ist ein Nachtheil für diese, und wo die letztere zwingt, die Verirrungen des Helden offen einzugehen, da verbietet die erstere hinterdrein doch die aus jenen sich notwendig ergebenden Folgerungen zu ziehen. Nur aus diesem Zweifelsverhältnisse vermag sich unter Anderem auch Ref. den auf S. 252 zu lesenden leidenschaftlichen Ausfall gegen das in seiner Geschichte Sachsen (das Wort Geschichte steht zwischen Anführungszeichen, was doch nur den Sinn haben kann, daß das Buch sich zwar so nennt, aber den Namen nicht verdient) über R. Blum gefällte Urtheil zu erklären, während der Verf. nicht nur bis dahin der Auffassung dieses von ihm oft citirten Buches ausdrücklich beipflichtet, sondern auch in seiner weiteren Darstellung (vgl. S. 275 und 283) selbst eigentlich das Nämliche, nur in etwas ge-

milderer Form ausdrückt. Aus diesem Grunde sieht sich auch Ref. außer Stande, auf eine materielle Kritik des Inhaltes einzugehen, denn er müßte fürchten, den Sohn zu tranken, wo er nur den Vater zu bekämpfen beabsichtige. Hieron abgesehen, muß Ref. aber bekennen, daß er das Buch nicht bloß mit Vergnügen, sondern auch mit Nutzen gelesen hat; namentlich die Schilderung von R. Blum's trüber Kindheit hat ergreifende Momente. Dagegen stört in der Darstellung der Schlußkatastrophe die zu stark hervortretende Polemik gegen v. Felsert und Andere.

Th. F.

Gaffarel, Paul, Prof., *histoire du Brésil français au 16. siècle*. Paris, 1878. Maisonneuve. (IV, 512 S. Lex.-8.)

Dieses weisheitsreich, aber (wie gewöhnlich französische Bücher) flüchtig geschriebene Werk führt seinen Namen nach seinem Hauptgegenstande, der Geschichte der Begründung einer kleinen französischen Colonie, der kühn so genannten Franco antarctique in der Bai von Rio de Janeiro (1555) und ihres kurzen, kläglichen Bestandes bis zur Eroberung durch die Portugiesen (1566). Vorangestellt ist eine Darstellung der frühesten französischen Entdeckungsfahrten nach Brasilien, namentlich derjenigen Jean Cousin's, Paulmier de Gonneville's und der beiden Anglo. Die geographischen Deutungsversuche sollen dabei mitunter äußerst schwach aus. So soll Cousin dem Colon bereits 1488 die Entdeckung America's vorweggenommen haben, weil er der (wie der Verfasser selbst einräumen muß, nicht ausreichenden) Uebersetzung nach durch Zufall auf der Höhe der Ägoren von einer westwärts treibenden Meeresströmung erfasst worden wäre und so „ein unbekanntes Land nahe der Mündung eines ungeheuren Flusses“ erreicht habe, nämlich Brasilien bei der Amazonas-Mündung (S. 8); diese Strömung sei der Golfstrom gewesen (S. 11). Allerdings umfängt letztgenannter Strom ganz dicht die Ägoren, aber, da derselbe auf diese Inseln von Westen her sich bewegt, konnte er doch Cousin's Schiff nicht umgekehrt westwärts entführen, und, wenn er es vermocht hätte, so wäre die Landung an der küste der heutigen Vereinigten Staaten von Nordamerika, nicht aber an der brasilianischen erfolgt. Auf S. 39 erfahren wir sogar, daß sich der Verf. den Gürtel der äquatorialen Galmen „zwischen 35 und 37° südl. Br.“ denkt. Verdienstlich ist jedenfalls die historische Vorführung der wenn auch nur ganz ephemeren französischen Colonisation in der herrlichen Bucht von Rio. Sie wird bei der ausführlichen Rücksichtnahme der Verflechtung dieser Angelegenheit mit den französischen Religionswirren der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts die Historiker zu fesseln vermögen. Nur möchte man so kindische Ausfälle wie jenen auf S. 128 („Dankbarkeit, ein gar seltenes Gefühl für einen Deutschen“) doch nun nach gerade sich verbitten; tiefere Psychologie liegt freilich auch nicht in dem wunderlichen Satz auf S. 350, „Männer von Herz und Ueberzeugung seien fast stets naive Kinder; und wenn dem Vater Andrieta (S. 345) ein Ruhmesstiel daraus gemacht wird, daß er „trotz seiner Jugend“ den Verführungen der belles indigènes widerstand, so war das, zumal in Anbetracht der mäßigen Reize halb botanischer Schöden doch wohl nicht das größte Verdienst dieses gewaltigen Jesuiten, dessen Einwirkung auf die Eingeborenen die Portugiesen ihren Triumph über das „brasilianische Frankreich“ hauptsächlich mit verdankten. Weitesten Raum nimmt naturgemäß die Geschichte des Gründers von Fort Coligny, des französischen Malteser-Ritters Du Rand de Villegaignon ein. Der Verf. nimmt ihn nach Möglichkeit in Schutz gegen die Angriffe der „protestantischen Schriftsteller“, muß indessen doch durch die eigene ausführliche und quellenmäßige Erzählung bekennen, daß es nicht leicht einen weisungigeren und grauameren Geistes geben hat als diesen ehemaligen Wüstling Calvin's, der dann die aus Eifer unter heiligen Toleranzversprechungen erbetteten reformierten Colonisten

so furchtbar hintergeht, daß er wohl mitten im Verhör einen der Keger selbst erdolcht an der gelobten Zuhungsküste d'outre mer, und, endlich den schon im vollen Scheitern begriffenen Versuch der ersten und letzten französischen Colonisation unter dem Wendekreis des Krebses im Stiche lassend, als einer der argsten Fanatiker mit Degen und Feder gegen die Engländer wüthet bis zu seinem plötzlichen und ruhmlosen Ende 1571. Der umfangreiche Anhang bringt unter den geschichtlichen Belegstücken einige interessante alte Drucke wieder zum Vorschein und auch einige bisher ungedruckte Briefe Villegaignon's. K—ff.

Aus Rüchel's Nachlass. Ein Beitrag zur Geschichte seiner Zeit. Berlin, 1878. Schneider & Co. (48 S. Lex.-8.) M. 1.

General Rüchel war eine bedeutende Persönlichkeit und hat in der preussischen Geschichte eine hervorragende Rolle gespielt. Friedrich der Große berief ihn früh (als neu ernannten Capitän) in seine Nähe, unterrichtete ihn sogar selbst in den Kriegswissenschaften und führte ihn auf den Reisen zu Koenen und Manövern stets mit sich. Die Reform der Militär-Erziehungs-Institute, welche 1759 eintrat, war Rüchel's Werk. Rüchel ist speciell deshalb viel angegriffen worden, weil er während der Schlacht von Jena, als Commandeur der bei Weimar versammelten Reserve-Armee, sich offensiv in das Gewoge der bereits für die Hohenzollern'sche Armee verlorenen Schlacht stürzte, anstatt nur die Ausnahme des geschlagenen Heeres in das Auge zu fassen. So wurde auch diese Reserve vollständig mit in die Zeroute verwickelt, Rüchel selbst schwer verwundet. Die hier gegebenen Veröffentlichungen sollen das Bild ergänzen und theilweise verändern, welches Hoepfner in seiner Geschichte des Krieges von 1806 und 1807 über den General niedergelegt hat. Zuerst wird eine von Rüchel verfasste Selbstbiographie gegeben, die bis zum Jahre 1795 geht. Daraus folgen eine Anzahl Cabinetsordres, meist als Antworten auf Eingaben des Generals, und Briefe von Scharnhorst und Hardenberg an Rüchel, sowie einige von Rüchel während des Feldzuges 1806 an seine Familie geschriebene Briefe. Wichtig ist ferner ein Brief des russischen Generals von Bennigsen an Rüchel (damals Gouverneur der Provinz Preußen), der nach der Schlacht von Friedland zur Räumung von Königsberg Veranlassung wurde. Zwei Briefe von Hardenberg 1811, ein sehr ausführlicher Brief von Gneisenau 1811 und ein Brief von Blücher 1815 an Rüchel machen den Beschluß. Doch sich in dieser Sammlung von Schreiben der größten Männer jener Epoche viel Interessantes findet, ist wohl selbstverständlich und wird die Veröffentlichung derselben gewiß auch dazu beitragen, das Andenken des verdienten Mannes von manchem ungerechten Vorwurfe zu befreien.

Länder- und Völkerkunde.

Stanley, Henry M., *Durch den dunkeln Welttheil, oder die Quellen des Nils, Reisen um die grossen Seen etc.* Auloris, deutsche Ausg. Aus dem Englischen von Prof. Dr. C. Böttger. 2. Bd. Mit Karten u. Abbild. Leipzig, 1878. Brockhaus. (XIV, 623 S. Lex.-8.) M. 17, 50.

Dieser zweite Band des mit Recht rasch berühmt gewordenen Reiseverkes beschreibt Ubschidschi und die Umschiffung des Tanganika (Cap. I und II), die Reise durch Manema nach Nyangwe (Cap. III und IV), die Reise an und auf dem Congo oder Livingstone bis zum Meere (Cap. V—XVI), dann in einem Schlusscapitel die Einführung der afrikanischen Glieder der Expedition über Capstadt nach Zanzibar. In einem Anhang folgt eine vergleichende Tafel afrikanischer Sprachen, Listen von Meereshöhen, die durch den Siebepunct bestimmt wurden, und von geographischen Tagen, eine Aufzählung der Preise afrikanischer Kaufswaren, eine Todesliste der Expedition von 1874 bis 1877 mit Angabe der Todesursachen, eine Liste der nach

Banyabar Zurückgekehrten, endlich ein Itinerar mit kurzen Tagebuch-Aufzeichnungen über die Zeit vom 17. November 1874 bis 12. August 1877, endlich von Seiten des Uebersetzers Bemerkungen zu den beigegebenen Karten. Die Schrift der letzteren ist nämlich fast durchaus englisch und daher für viele deutsche Leser von keinem Nutzen, und sie soll in diesen Bemerkungen erklärt werden. Als Grund für die Verüßnahme der englischen Schrift auf den Karten wird die Nothwendigkeit der schleunigen Ausführung der letzteren angegeben. Außer der zweifelhafteften Uebersetzungsart sind drei kleinere Karten, ferner 84 Abbildungen in Holzschnitt und ein lithographisches Bild Stanley's beigegeben. Ein dritter Band soll wissenschaftliche Abhandlungen und Betrachtungen bringen, welche aus Mangel an Raum aus den beiden erzählenden Bänden ausgeschlossen wurden.

Der erzählende Theil liegt also jetzt vollständig vor uns und Stanley der Mensch, der Reisende, der Berichterstatter, der Schilderer und Erzähler tritt aus diesen beiden Bänden leicht ersahbar, weil von Natur einfach und klar, hervor. Von Stanley dem Forscher und Denker wird der dritte Band Zeugniß abzugeben haben. Wir haben in der Besprechung des ersten Bandes (vgl. Jahrg. 1878, Nr. 48 d. Bl.) ein endgültiges Urtheil über jene ersten Qualitäten fällen wollen, und es ist gut, daß wir es nicht gethan haben, denn dieser zweite Band fügt dem Bilde des großen Reisenden noch einige Züge bei, welche ehrenvoll für ihn sind und die Bewunderung vermehren müssen, die wir für ihn hegen. Die menschlich guten und schönen Eigenschaften Stanley's treten in diesem zweiten Bande, in welchem er durch Prüfungen geht, wie sie niemals einem Entdecker auferlegt waren, der nicht zugleich auch Eroberer war, noch erfreulicher hervor als in dem ersten Bande. Man darf dieß hier, in der rein literarischen Besprechung nicht übergehen, weil eben die Persönlichkeit den literarischen Werth dieser Reisebeschreibung in ungewöhnlich hohem Grade mitbestimmt. Die Reise war in ihrem letzten Abschnitt, von Nyangwe bis Emboma, eine Großthat, die ganz auf der Persönlichkeit ruht. Der Mann, der in verhältnißmäßig kurzer Zeit soviel erreichte, konnte nicht bloß ein Reisender gewöhnlicheren Schlages, ein guter und fleißiger Beobachter, unermüdeter Wanderer, geschickter Berichterstatter, sondern er mußte lange vor all diesem Herrscher und Feldherr sein. Wie klein auch seine Armee war, er hat sie durch 32 Gefechte siegreich durchgeführt, und wie beschränkt auch seine Macht war, es mußte eine bedeutende Herrschernatur sein, die diese Schaar, in der nach seinen eigenen Worten nicht 30 vollständig zuverlässige waren, an sich fesselte und nicht in blinder Unterwürfigkeit, sondern in thätiger, tausend Mühen und Gefahren trotzender Treue sich erhielt. Stanley ist nur zu einer Hälfte Reisender, zur anderen ist er Conquistador; er hat weniger von Humboldt als von Cortez. Die Urtheile eines solchen Mannes über die Völker und die Eingelen, mit welchen er in Berührung trat, sind natürlich von besonderem Werthe, denn seine Kenntniß diefer nicht immer leicht zu erfassenden Naturen hat er erworben. Nächstlich wie aus dem ersten haben wir auch aus dem zweiten Bande die Charakterbeschreibungen einzelner bedeutender Erscheinungen als besonders werthvolle Beiträge zur Völkerpsychologie und Ethnographie hervor. Schilderungen wie die von Mwana Goy (S. 89), Tippu Tip (S. 104), von den Arabern in Nyangwe überhaupt (S. 130, 140), vom König Tschumbiri (S. 352) sind ebenso eindrucksvoll wie belehrend. Die meisten Reisenden halten sich in ihren ethnographischen Charakterbildern viel zu sehr an das Allgemeine und erschweren sowohl sich selber wie auch dem Völkerforscher, der das Gesamtbild eines Volkscharakters entwerfen möchte, die Aufgabe ungemein, machen sie oft geradezu unlösbar. Wer je in der Lage war, sich eine ähnliche Aufgabe zu stellen, wird gewiß Stanley dankbar sein für die mit durchdringender Kenntniß aufgestellten Einzelbilder, welche er entwirft. In derselben Richtung ist eine große Zahl

von kleinen Charakterzügen werthvoll, welche er aufgezeichnet hat. Seine Methode der Behandlung der Afrikaner, sowohl derjenigen, welche mit ihm waren, als der fremden, ist gleichfalls von völlerständlichem Gesichtspunkte aus hochinteressant. In diesem Bande giebt er hierüber weniger Ausführliches als im ersten Bande, wo die betreffenden Stellen zu den lehrreichsten und erfreulichsten gehören. Aber S. 74, 164, 178, 256 enthalten auch hier sehr bemerkenswerthe Anbeutungen und Ausführungen in dieser Richtung. Stanley's Urtheile über die zahlreichen Afrikaner, mit denen er freundlich und feindlich verkehrte, werden, wenn wir nicht irren, von einigem Einflusse sein auf die schon früher in Fluß gekommene Aenderung in der Beurtheilung der Naturvölker überhaupt. Man magt sich nicht mehr an, so kurzweg über Begabung abzupfeifen, wo man so wenig von den Verhältnissen weiß, welche durch ihren Einfluß die Entfaltung der Naturanlagen in noch unbestimmtem, aber sicherlich hohem Maße bestimmen. Stanley's Urtheile über die Afrikaner haben nichts Dogmatisches und sind gerade dadurch wissenschaftlich werthvoll. Ueberhaupt liegt der wissenschaftliche Werth der beiden bis jetzt erschienenen erzählenden Bände seines Reiseberichtes sehr vorwiegend auf der ethnographischen Seite. Selbst in den stürmischen Zeiten, wo in der Gegend der nach ihm genannten Fälle des Congo wochenlange Gefechte die ganze Expedition zu vernichten schienen, vergißt er nicht, die äußere Gestalt, das Auftreten, die Waffen und die Geräthe seiner kanibalischen Feinde zu schildern und Worte ihrer Sprachen zu sammeln. Zusammen mit den ethnographischen Nachrichten, die für den dritten Band aufgespart sind, werden die Berichtigungen sehr beträchtlich sein, welche die afrikanische Völkerkunde Stanley verdankt. Für die physikalische Geographie sind die Ortsbestimmungen, die allerdings nur durch den Siedepunkt bestimmten Höhen, die Mittheilungen über Breite und Fußstöße des Congo oder Livingstone und endlich die genaue Darstellung des Verhältnisses des Tanganika zu seinem vermeintlichen Abfluß, dem Luta, von hervorragendem Werthe. Die letztere ist, beiläufig gesagt, durch die Verwischung von Fußstöße und Abfluß, (im Anfang) nicht sofort klar. Ueber den Krater eines Vulkans, der in der Nähe des Stanley Pool gesehen worden sein soll, wird wohl im dritten Bande, wie über einige andere der Aufklärung bedürftige Punkte, noch Ausführlicheres gegeben werden. Ueber Stanley's schriftstellerische Individualität ist nur zu wiederholen und zu betonen, was bei dem ersten Bande Lobendes gesagt wurde. Stanley ist ein sehr begabter Darsteller; seine Naturbeschreibungen sind ebenso plastisch und farbig, wie seine Völker- und Charakterbeschreibungen wahrscheinlich und scharfsinnig sind. Seine Dialoge sind äußerst lebhaft, seine Reden eben manchmal selbst auf den Leser die überzeugende Wirkung, die auf Wilde oder Halbwilde berechnet war. Neben einzelner Personen, die im ersten Bande zu oft und zu gehetzt in wörtlicher Wiebegrabe vorluden, treten in diesem zweiten Bande viel mehr zurück und dasselbe thun die Spuren journalistischen Aufputzes, welche uns an mancher Schilderung dort zu haften schienen. Ueberhaupt hat der vorliegende Band durch seinen Stoffreichthum ganz von selbst einen gedräugteren, sachlicheren Charakter. Dafür sind einige Mängelheiten stehen geblieben in der Anwendung der Ausdrücke Rechts und Links, Nord und Süd u. s. f., welche beim Vergleich mit der Karte unangenehm aufstoßen und in den ferneren Auflagen beseitigt werden sollten. Die Uebersetzung verdient auch in diesem Bande nicht mehr Lob als im ersten. Das Buch lieft sich nicht wie ein deutsches. Wenn Steifheiten des Ausdrucks mit der rassen Herstellung der deutschen Ausgabe zu entschuldigen sind, so gilt dieß nicht von der ungerechtfertigten Einführung englischer Worte in die deutsche Sprache. Torrent und Creek (das letztere sogar einmal als „das“ Creek) können ohne wesentliche Aenderung des Sinnes verdeutscht werden. Daß die englischen Maße nicht

bloß nicht in die bei uns gebräuchlichen umgeseht, sondern häufig sogar ohne nähere Bezeichnung gegeben sind, ist gleichfalls an der Uebersetzung zu tadeln. Wir trösten uns aber damit, daß das Buch gewiß einige Auflagen erleben wird, welche dann Gelegenheit zur Abhilfe dieser Mängel bieten werden. Für diesen Fall ist gewiß auch die Ersetzung der mit englischer Schrift und englischen Maßstäben versehenen Karten durch solche, die dem deutschen Publicum verständlich sind, von der Verlagsabhandlung schon in Aussicht genommen. F. R.-L.

Mosler, Chr. Bergassess., die Wasserstrassen in den Vereinigten Staaten von Amerika in ihrer kommerziellen u. industriellen Bedeutung. Mit 2 Farhendrucktaf. Berlin, 1877. Ernst & Korn. (VI, 69 S. Lex.-8.) M. 6.

Eine sehr verdienstvolle Arbeit, von einem erfahrenen Sachmann nach eigener Anschauung ausgeführt. Der Verfasser erhielt von dem königl. preussischen Ministerium für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten den Auftrag, die wichtigeren Handels- und Industriebezirke der Vereinigten Staaten von Nordamerika zu bereiten und namentlich auch die Verkehrswege der von ihm bereiten Gebiete in das Bereich seiner Studien zu ziehen. Bei der im Sommer 1876 erfolgten Ausführung dieses Auftrages wurde er durch die Bereitwilligkeit der amerikanischen Sachgenossen in anerkennenswerther Weise unterstützt und konnte daher eine ausführliche und klare Darstellung der kommerziellen, handelspolitischen und industriellen Verhältnisse jener Theile der Vereinigten Staaten liefern; die Beantwortung der technischen Fragen beim Canalbau übernahm eine andere, aus den Herren Schönsfelder und Mohr bestehende Commission, welche gleichzeitig von Berlin ausgesendet worden war. Im ersten Abschnitt seines Buches giebt Mosler eine allgemeine geographische Uebersicht über die Handels- und Industriebezirke der Vereinigten Staaten nach ihrer Bodengehaltung; der zweite Abschnitt enthält die eingehendere Darlegung der Canalsysteme der Vereinigten Staaten: des Canalsystems im Staate Newyork, welches aus der Hauptlinie Newyork-Buffalo (Erie Canal) mit zahlreichen Nebenzweigen besteht; des Canalsystems von Ost-Pennsylvanien, mit seinen zahlreichen im Dienste des Steinlohtransportes angelegten Armen; der Canäle des Mississippi-beckens, welche zur Verbindung des Ohio und Mississippi mit dem Erie- und Michigansee dienen und den Staaten Ohio, Indiana, Illinois, Wisconsin angehören. Ein dritter Abschnitt handelt von der Schiffsahrt auf dem Monongahela, Ohio und Mississippi. Vergleichende tabellarische Angaben über die Menge der auf den Eisenbahnen und auf den Wasserwegen transportierten Güter, über die Zunahme oder Abnahme des Verkehrs im Laufe einer Reihe von Jahren, über die Transportpreise auf den verschiedenen Wegen gewähren dem Leser, auch dem Laien, eine rasche und richtige Uebersicht. Wer aus Erfahrung weiß, wie schwierig oft derartige Zahlen zu beschaffen sind, wird dem Verf. für sein Werk doppelt dankbar sein.

Im Schlussworte begründet der Verf. die Behauptung, daß die Canäle, Landseen und schiffbaren Flüsse in den Vereinigten Staaten der stark wachsenden Eisenbahnconcurrentz zwar erfolgreich Stand halten, daß auch das Canalsystem mit seinen wesentlich niedrigeren Frachtsätzen noch einer Erweiterung fähig ist, daß indessen voraussichtlich die größere Anzahl der Canäle der Eisenbahnconcurrentz schließlich erliegen wird, wie dieß mit einigen, z. B. dem Cienega-Canal im Staate Newyork, bereits geschehen ist. Jedenfalls wird die Mosler'sche Arbeit für Vertheilung der Canalbaufrage im Deutschen Reiche, welches leider, trotz aller natürlich günstigen Verhältnisse, infolge der politischen Zeittheilheit, mit seinen Canalbauten hinter allen anderen größeren Staaten zurückgeblieben ist, ein sehr schätzbares Material liefern. Von den beiden beigelegten Karten ist die erste, ein Uebersichtskärtchen der Vereinigten Staaten, nach

einem photographischen Reliefbild umgezeichnet und mit allen Vorzügen und Fehlern derartiger Kartenbilder ausgestattet; weit wichtiger und werthvoller ist die zweite, welche, wenn auch nur in skizzierter Weise, die Vereinigten Staaten von Boston bis St. Paul und südwärts bis St. Louis und Norfolk umfaßt, auf diesem Gebiete die Wasser- und Landverkehrswege, die Kohlengebiete mit ihren Aufschlüssen, die Zunderstätten von Petrosalum, von Eisen- und Bleierzern klar und übersichtlich zur Anschauung bringt und viele neue Einzelheiten enthält. Die Eisenbahnlinien sind, wie selbstverständlich, nur mit Beschränkungen eingetragen, doch hätten einige Linien wie Boston-Dublon, Boston-Albany, Richmond-Washington, ebensowenig fehlen sollen, wie die Flußübergänge bei Montreal, Niagara, Detroit, St. Louis.

Globus. Prog. v. R. Kiepert. 35. Bd. Nr. 1—3.

Inb.: Henri Belle, eine Reise in Griechenland. 1—3. — Nachrichten von der schwedischen Expedition aus dem Sibirischen Ozean. — Georg Gerland, die Inseln der Indianer Nordamerikas. — G. Emil Jung, der Hidsch-Archipel. 1, 2. — R. Andree, Jagdbergglauben. — F. Virgiam, die Insel Utrairin und ihre Bewohner. — R. Andree, Symphonie-Jauber. — Weitere Nachrichten von Schanin's Expedition nach Karategin. — T. Maler, Ghas-Mool. — A. Zehme, aus und über Arabien. — Aus allen Erdtheilen.

Mittheilungen aus J. Perthes' geogr. Anstalt zc. von A. Petermann. 25. Bd. I.

Inb.: Gerb. Kofels, über die Bilal bild-ma. — A. Behm, das Vullgebiet des Duns. Begleitworte zu Tafel 1. — Derf., die Fahrt der „Bega“ um die Nordküste von Afrika. — F. v. Stein, Nigambian in seiner gegenwärtigen Gestalt zur Orientierung in der afghanischen Frage. (Fortf.) — Geographischer Monatsbericht. — Geographische Literatur. — Karten.

Medicin.

Beigel, Dr. Herm., Prof., pathologische Anatomie der weiblichen Unfruchtbarkeit (Sterilität), deren Mechanik u. Behandlung. Mit 113 in den Text eingedruckten Holzschn. Braunschweig, 1878. Vieweg & S. (XII, 419 S. gr. 8.) M. 15.

Der Verfasser stellt, was die Ursachen der Sterilität anbelangt, auf dem exclusiv mechanischen Standpunkte. Er ist, wie er in der Einleitung sagt, durch seine pathologisch-anatomischen Untersuchungen, welche er im Wiener pathologischen Institute an den Generationsorganen von mehr als 600 Frauen angestellt hat, zu der Ueberzeugung gekommen, „daß es keinen Fall von Sterilität giebt, dem nicht eine materielle Veranlassung zu Grunde liegt“. Es ist bezeichnend für das schriftstellerische Gebahren des Verf., daß er sogar bei der Darlegung seiner wissenschaftlichen Ueberzeugung sich nicht der hierzu geeigneten Worte bedient. Denn aus dem weiteren Verlaufe seiner Darstellung (vgl. S. 5) geht zur Evidenz hervor, daß er für einen jeden Fall von Sterilität nicht sowohl eine materielle Veranlassung (was wohl überhaupt in der Gegenwart kein Arzt wird bestritten wollen), sondern vielmehr eine grob mechanische Veranlassung voraussetzt, nämlich eine solche, welche in irgend einer Weise den Contact zwischen dem männlichen und weiblichen Generationsstoffe verhindert. Diese mechanische Veranlassung der Sterilität für jeden einzelnen Fall aufzufinden, ist Aufgabe der pathologischen Anatomie. Der Verf. greift nun freilich, wie uns scheint, sehr weit aus, indem er zunächst eine ziemlich ausführliche anatomische Darstellung, des weiblichen, Geschlechtsapparates giebt, an welche sich eine physiologische Erörterung über die Menstruation und Ovulation anschließt. Da, wie der Verf. selbst angiebt, fast alle transthaften Vorgänge im Bereiche der weiblichen Generationsorgane eventuell zur Sterilität führen können, so ist zu erwarten, daß die Pathologie der Sterilität

mit derjenigen des weiblichen Geschlechtsapparates überhaupt zusammenfallen möchte. In der That liest sich der nun folgende, mehr als 200 Seiten umfassende Abschnitt über Pathologie und pathologische Anatomie der Sterilität beinahe so, als ob eine selbständige systematische Darstellung der pathologischen Anatomie der weiblichen Generationsorgane beabsichtigt wäre. In dem „Mechanism der Sterilität“ übergriffenen Capitel, welches den eigentlichen Kern des ganzen Werkes ausmacht, werden nun die am Secretariat gewonnenen Thatsachen zu einem zusammenhängenden Bilde aller bei der Sterilität in Frage kommenden mechanischen Momente verarbeitet. Der Behandlung der zur Unfruchtbarkeit führenden pathologischen Zustände ist das Schlusscapitel gewidmet.

Das Verdienstliche des vorliegenden Werkes scheint uns weniger in der Aufstellung neuer Gesichtspunkte für die Beurtheilung der weiblichen Unfruchtbarkeit, als vielmehr in der consequenten Durchführung des mechanischen Erklärungsprincipes und darin zu liegen, daß der Verf. den der Sterilität zu Grunde liegenden pathologisch-anatomischen Factoren bis an ihre Wurzeln nachgeht. Daß er dabei mehr in die Breite gegangen ist, als uns in Anbetracht des von ihm erstrebten Zieles nothwendig und wünschenswerth erscheint, haben wir bereits angedeutet. An der Ausdrucksweise des Verf.'s haben wir vielfach Anstoß genommen. Sie ist oft ungenau und unklar, ja sogar verworren, zuweilen untraglich und schwülzig. Wir stoßen hier und da auf Nachlässigkeiten der Schreibweise, welche gelegentlich mit recht groben Druckfehlern accumuliert auftreten. Einige Proben mögen dieses Urtheil rechtfertigen: „Die Vagina bildet einen Schlauch, welcher von einer sehr mächtigen Gefäßhülle umgeben ist und von dieser die Fähigkeit erhält, sich leicht zu entzünden und flüssige Producte auszuscheiden.“ „Die Scheide befindet sich in einem üppigen Bette von Gefäßen und Bindegewebe und erhält durch diese anatomische Anordnung eine hinlängliche Festigkeit, um sich in ihrer Lage zu erhalten.“ „Alle diese Postulate (scil. des Zustandekommens einer Conception) können entweder in ungenügender oder ungenügender oder in gar dem Zwecke widersprechenden Weise erfüllt werden und die Conception erschweren oder gänzlich vereiteln.“ Die dem Werke eingezeichneten sehr zahlreichen Holzschnitte sind mit Sorgfalt ausgeführt und entsprechen im Wesentlichen dem Zwecke, welchen der Verf. im Auge hatte. Einige derselben halten wir allerdings für ganz bedeutungslos und überflüssig, viele für leicht entbehrlich. Der Verf. kämpft gegen „den Schematismus“ der Illustrationen in gynäkologischen Schriften und schreibt seinem Werke das Verdienst zu, das erste größere gynäkologische Werk zu sein, welches (mit Einer Ausnahme) von schematischen Abbildungen gänzlich abgesehen habe. Hierzu erlauben wir uns zu bemerken, daß schematische Darstellungen auch in gynäkologischen Schriften von höchst instructiver Wirkung sein können, wovon sich der unbefangene Leser bei einem Blick auf die Werke Schröder's u. B. überzeugen wird. Es kommt eben darauf an, daß für den jeweils vorliegenden Zweck das angemessene Illustrationsmittel ausgewählt werde. Aber es erscheint uns verfehlt, auf schematische Darstellungen von vorn herein und im Allgemeinen Verzicht zu leisten, bloß deshalb, weil sie nicht Alles zu erläutern vermögen.

Hirt, Dr. Ludw., Prof. d. Hygiene, die äusseren (scil. chirurgischen) Krankheiten der Arbeiter. Leipzig, 1878. Hirt & Sohn. (VIII, 318 S. Lex.-8.)

A. u. d. T.: Die Krankheiten der Arbeiter. Beiträge z. Förderung d. öff. Gesundheitspflege. 2. Abth.

Der Verfasser kommt in seiner Vorrede zu diesem letzten Abschnitte seiner ausgedehnten Arbeit insofern der Kritik zuvor, als er ganz richtig bemerkt, daß er, um allen Ansprüchen genügen zu können, ein theoretisch und praktisch gleich vollendeter

Chirurg sein müsse. Es liegt dem auch in der Natur der Sache, daß er sich den ätiologischen Momenten bei den besprochenen äußeren Krankheiten besonders zuwendet und hier in der That nicht nur mit möglichster Ausführlichkeit vorgeht, sondern auch mangelte Neues, besonders bei den Erkrankungen der Haut, beibringt. Es liegen sich vom chirurgischen Standpunkte aus mancherlei kleine Fehler bemängeln und mancherlei Wünsche aussprechen; wir wollen uns begnügen, darauf hinzuweisen, daß das Capitel der Varicocele uns nicht ausführlich genug besprochen scheint, und ebenso das Genu valgum nebst dem Blatfuß, welche doch ein so verbreitetes Uebel darstellen und zu so schweren Deformationen führen. Auch das Capitel über die Erkrankung der Sehnensehnen leidet an gleichem Mangel; der bei Landleuten und manchen Fabrikarbeitern nicht seltene Hydrops der Sehnensehnen der Fingerkörper, der die Hand gänzlich unbrauchbar macht, ist kaum andeutungsweise erwähnt. Sehr gut bearbeitet ist das Capitel von der Phosphorvergiftung, und die im Anfang befindlichen Capitel über den Einfluß, welchen die professionellen Stellungen und die mit der Arbeit verbundenen Bewegungen auf die Gesundheit des Arbeiters ausüben, sind in ihrer übersichtlichen Zusammenstellung und im Detail der Beobachtungen sehr gelungen. Wichtig und für praktische Zwecke aller Art brauchbar ist die Abtheilung über das Vorkommen der Körperverletzungen in ihrem Zusammenhange mit der Berufsarbeit. Hier findet sich selbsteigenes Studium in der glücklichsten Weise mit dem Studium der Literatur vermischt und bis ins Einzelne ausgearbeitet. Diese Abtheilung wird auch für Laien, Gewerbetreibende aller Art und für Versicherungsgesellschaften von großem Werthe sein. Der letzte Abschnitt bezieht sich auf die Schutzmaßregeln, welche die angeführten Krankheiten und Verletzungen verhüten und verringern können. Dieß bezieht sich zum Theil auf die Darstellung und Kritik vorhandener Verordnungen, theils auf Vorschläge des Verf.'s. Wir müssen diesen letzten Band des umfangreichen und mit so großer Ausdauer durchgeführten Werkes des Verf.'s lebhaft als einen neuen Erfolg desselben begrüßen.

Wierteljahrsschrift f. die prakt. Heilkunde. Red.: J. Galla, J. Gasser, Ritter u. Artha u. A. 36. Jahrg. N. F. 1. Bd.

Inb.: D. Kabler u. W. P. Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des Centralnervensystems. (Beitrag zur Lehre von der Localisation der Sinnenfunctionen.) — Ein Fall von Vortriab. — Ueber die Vocalisation der posthemisphärischen Bewegungsverordnungen. — Ueber Angie und Arie nach Aenten (Erkrankungen). (Eine klinische Studie.) — Americi Roizner, zwei Fälle von paroxysm. Unst. Complication des ersten Falles mit Klammung des linken Vagus. — Carl Weil, Beiträge zur Kenntniss des Genu valgum. — E. Mayer, Bemerkungen zur Experimentalanatomie des Eingeweides. — Analekten. — Pathologisch-therapeut. Mittheilungen. — Literarischer Anzeiger.

Heidreich's Blätter f. gerichtl. Medicin u. Sanitätspolizei. Hrsg. von G. v. Hedder u. G. Klinger. 30. Jahrg. 1. Hft.

Inb.: Georg Diehl, über die Kohlenruß-Vergiftung. — Ueber die Verletzungen des Typus abdominalis zu Weistheilskrankheiten. Mitgetheilt v. Karl Winter. — Zur Casuistik gerichtsarztlicher Leiden. Bemerkungen aus eigenen Erfahrungen. Mitgeth. v. Albert Weiss. — Gerichtliche Entscheidungen.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege. Red.: P. Bönner. 5. Jahrg. Nr. 1-3.

Inb.: S. Fischer u. J. Müller, Benutzung der (offiziellen) Zehner zur Bestimmung v. Verbandsgeschwinden u. d. deren Anwendung. — Freundberg, über Rückenmarkskrankheiten. — Rich. Geisler, operative Casuistik. — G. Anstreich, eine Thoracocentese-Stripte. — Polioini, über eine Verbesserung an meiner neuen galvanischen Batterie. — v. Kaczorowski, die kalte Luft als Antisepticum und Antipneum. — Einige praktische Bemerkungen über die im Verlauf der Lungenschwindsucht vorkommenden Blutungen. Mitgeth. v. A. v. Sefelowski. — A. Bid, über Ernährung mittelst hypoderm. Injection. — Referate und Kritiken. — Journal-Review.

Verein-Chronik. — **Essentielle Gesundheitspflege.** — **Kleinere Mittheilungen.** — **Personalien.** — **Zeitschriften.**

— **Rechtswissenschaften.** — **Rechtswissenschaften.** — **Rechtswissenschaften.** — **Rechtswissenschaften.**

— **Rechtswissenschaften.** — **Rechtswissenschaften.** — **Rechtswissenschaften.** — **Rechtswissenschaften.**

Rechts- und Staatswissenschaft.

Collectio librorum juris antequiniani. In usum scholarum ed. P. Krueger, Th. Mommsen, Guil. Studemund. Berlin, 1878. Weidmann.

II. Ulpiani libri singularis regularum. Pauli libri V sententiarum. Fragmenta minora saeculorum p. Chr. n. secundi et tertii. Recensuit P. Krueger. (VI, 168 S. gr. 8.) M. 2, 40.

Auf die Institutionen des Gaius, welche Krüger im Verein mit Studemund im vorigen Jahre herausgegeben, folgt jetzt das oben bezeichnete Werk Krüger's, welches sich selber den zweiten Band einer Sammlung des vorjohannianischen Rechtes im späteren Sinne des Wortes nennt. Dazu verspricht die Vorrede das weitere Erscheinen eines dritten Bandes, der unter Theodor Mommsen's unmittelbarer Theilnahme die sog. *Vaticana fragmenta*, die *Collatio*, die *Consultatio*, die *Reste des Gregorianus* und des *Hermogenianus C.* und *appendices legis romanae Visigothorum* enthalten soll. Wir haben daher eine Sammlung zu erwarten, welche dem Plane nach mit der bekannten *Fuchs'schen* in der Hauptsache zusammenfällt. Allerdings bietet die letztere insofern mehr, als *Fuchs* auch glaubte aufnehmen zu sollen, was in Schriften des Alterthums über Ansprüche römischer Juristen berichtet wird, und als er selbst der Schrift *Cicero's de legibus* einen Platz einräumte. Dafür sollen wir andererseits in der neuen Sammlung erhalten, was *Fuchs* ausschloß, namentlich die Reste der beiden genannten *Codices*. Das Erste wird man nicht wesentlich vermissen; das Letztere aber hätte, trotz seiner formellen Berechtigung hier zu stehen, vielleicht ebenso passend seinen Platz neben einer neuen Ausgabe des *Theodosianus codex* gefunden. Was die Hinzufügung dieser neuen Sammlung zu der vorhandenen anlangt, so ist dieselbe unseres Erachtens zweifellos gerechtfertigt. So dankenswerth nämlich die kritischen Leistungen *Fuchs's* sind, ja so sehr sie vielfach den Zug genialer Divination an sich tragen, ebenso sicher ist, daß der gelehrte und geistvolle Mann vielfach, das Maß des Zulässigen überschreitend, jene Richtigkeit und Strenge, welche die Kritik zu fordern hat, vermissen läßt. (Ein schlagendes Beispiel liefert er in der neuesten Ausgabe des *Gaius* in I, 162; denn hier ändert er den durch Studemund festgestellten, vollkommen klaren und bedeutamen Text gewaltsam, lediglich einer bestehenden Theorie zu Liebe.) Im Gegentheile hierzu wird in der hier zu besprechenden Sammlung, so weit sie bis jetzt vorliegt, nach denjenigen Grundsätzen verfahren, welche die strengphilologische Methode heutzutage verlangt. Dieser zweite Band folgt (und mit Recht) der Methode des ersten. Daher geht an erster Stelle die Sorge dahin, eine sichere handschriftliche Grundlage zu gewinnen, an zweiter: auf dieser Basis vorsichtig und umsichtig einen möglichst zuverlässigen Text herzustellen, das heißt namentlich der Conjectur erst dann Raum zu geben, wenn der überlieferte Text sich als offenbar unrichtig erweist. Wenn wir uns zum Einzelnen, so bilden die beiden wichtigsten Stücke dieses Bandes die sog. *Fragmenta Ulpiani* und die *sententiae Pauli*. Was die handschriftliche Grundlage beider anlangt, so steht die Sache bei beiden wesentlich verschieden. Von Ulpian's Fragmenten nämlich besitzen wir bekanntlich nur eine einzige Handschrift, den *codex Vaticanus*, dieselbe, welcher seiner Zeit *Tilius* sich bediente; denn daß die hierauf bezüglichen Zweifel grundlos seien, davon ist auch der Verfasser mit Zahlen, und zwar ganz mit Recht, überzeugt. (Zu der auf S. 1 davon handelnden Anmerkung 1 fehlt offenbar „usus.“) Von

diesem allerdings fehler- und mangelhaften Codex haben wir durch Böding's Vermittelung ein getreues Bild erhalten, woran auch der Verf. sichverständlich sich angeschlossen hat. (Um wenigstens eine Detailbemerkung hinzuzufügen, mag darauf hingewiesen werden, daß der Herausgeber in der bekannten *Wald'schen* Tafelstelle vom Tode des Sohnes das eine Mal bei *Gaius venundavit*, das andere Mal bei Ulpian *venundabit* schreibt; das ist jedenfalls inconsequent, denn die erste Schreibung ist ohne, die zweite wider die handschriftliche Grundlage; daher *Entweder* — Oder.) Schwieriger war die Bestimmung der handschriftlichen Grundlage bei den *sententiae Pauli*, und gerade hier ist das Verdienst des Herausgebers um so größer. Der hier herrschenden Unsicherheit gegenüber hat er nämlich durch eigene sorgfältige Vergleichung sich die Ueberzeugung verschafft, daß von allen Handschriften der *lex romana Visigothorum* nur zwei eine selbständige Bedeutung haben, nämlich ein *codex Monacensis* aus dem siebenten und ein *Parisiensis* aus dem achten oder neunten Jahrhundert. Die Richtigkeit dieser Aufstellung läßt sich allerdings gegenwärtig noch nicht vollständig übersehen; aber jedenfalls ist hiermit der Kritik die Basis gegeben, worüber jeder Herausgeber sich zuerst selber vollständig klar sein muß, und es erscheint die zuverlässige Vergleichung dieser beiden bedeutsamen Handschriften schon gegenwärtig als ein zweifelloses Verdienst. So möge denn diesem zweiten der Schlußband bald nachfolgen. Daß mit diesem Abschluß auch der buchhändlerische, wohlverdiente Erfolg nicht ausbleiben werde, unterliegt kaum einem Zweifel.

Sdt.

Gareis, Dr. Karl, o. oe. Prof., u. Zorn, Dr. phil., o. oe. Prof., Staat u. Kirche in der Schweiz. Eine Darstellung des eidgenöss. u. kantonalen Kirchenstaatsrechtes mit besond. Rücksicht auf die neue e. Rechtsentwicklung u. die heutigen Constitute zwischen Staat u. Kirche. 2. Bd. Mit 2 Karten. Zürich, 1878. Orell, Füssli & Co. (260, XXVII S. gr. Lex.-8.) M. 10.

Schneller, als wir voraussetzen durften, ist dem umfangreichen ersten der zweite Band des Werkes gefolgt. Dasselbe behandelt die *Diözesen*, die *evangelische Kirche* und die *freien Kirchen*. Die Darstellung ist für den nicht-schweizerischen Leser jedenfalls werthvoll, zumal das Material, wie wir schon früher hervorgehoben haben, als ein schwer zu beschaffendes bezeichnet werden muß. Aber andererseits haben es sich auch die Verfasser zuweilen über die Gebühr leicht gemacht, z. B. wenn für das *Diözesan* Sitten eine Mittheilung von *Dénovis*, die auch dazu nicht irrtumsfrei ist, mitten im deutschen Texte französisch zum Abdruck gebracht wird, wenn für die Frage *Lachar*, die übrigens schon im ersten Bande behandelt worden ist, hauptsächlich amtliche Actenstücke abgedruckt werden. Auch scheinen uns die Herausgeber insofern ihrem Programme untreu geworden zu sein, als sie im Anhang des zweiten Bandes Actenstücke zum Abdruck bringen, was uns offen gesagt besser behagt, als das im ersten Bande eingeschlagene Verfahren, die Darstellung mit den Worten der Urkunden und Actenstücke zu geben. In wie weit einzelne Punkte der Darstellung noch der Verrichtigung bedürfen werden, wird weiteren Untersuchungen anheim zu stellen sein; wir wollen hier nur unserm Danke und unserer Freude wegen der Vollendung des interessanten Werkes noch einen Ausdruck geben.

Meyer, Georg, ord. Prof., Lehrbuch des deutschen Staatsrechtes. Leipzig, 1878. Duncker & Humblot. (X, 640 S. (Lex.-8.) M. 12.

Seit der Auflösung des deutschen Bundes hat die Wissenschaft sich vorzugsweise mit der Bearbeitung des Staatsrechtes des norddeutschen Bundes, dann des Reiches beschäftigt. Abgesehen von dem allerdings sehr bedeutsamen Werke von Schulze über *Preussisches Staatsrecht*, ist das *Particularstaatsrecht* ziemlich vernachlässigt worden, wie denn auch eine Gesamtdarstellung des deutschen Landesstaatsrechtes, die auf wissenschaftlichen

Werth Anspruch erheben kann, nicht erschienen ist. Da aber die zur Zeit des deutschen Bundes gebräuchlichen Systeme des deutschen Staatsrechtes heute vielfach veraltet sind, so ist der Verfasser des angezeigten Werkes einem Bedürfnis entgegen gekommen, indem er eine zusammenfassende Bearbeitung des deutschen Reichs- und Landesstaatsrechtes unternahm. Dieß Werk soll zunächst dem akademischen Unterricht und dem Selbststudium dienen, und der Verf. hat deshalb die Form eines zur gefassten Lehrbuches gewählt. Es ist nun zuvörderst der Fleiß, mit dem der Verf. gearbeitet hat, durchaus anzuerkennen. Ueberall zeigt sich eine genaue Kenntniß der gesammelten Literatur und der weitestgehenden Gesetzgebungen des Reiches und der Einzelstaaten. Aber gegen den Plan, nach dem der Verf. gearbeitet hat, ist Ref. genöthigt einige Bedenken zu erheben. Der Verf. hat nicht das Reichs- und das Landesstaatsrecht jedes in seinem Zusammenhange gesondert dargestellt, sondern er hat die einzelnen Theile des Reichs- und Landesstaatsrechtes auseinander gerissen und unter den verschiedenen Rubriken, in die er sein Buch getheilt, erst die auf das Reich, dann die auf die Einzelstaaten bezüglichen Bestimmungen erörtert. Nur die Organisation des Reiches und die der Einzelstaaten hat der Verf. auseinander gehalten. Bei einer monographischen Behandlung eines einzelnen Gegenstandes würde sich natürlich das Verfahren des Verf.'s vollständig rechtfertigen. Bei einer kurzgefassten systematischen Darstellung aber geht hierbei die Uebersicht verloren. So vielfach auch die Competenzen des Reiches und der Landesstaaten in einander greifen, so läßt sich doch bei der von dem Verf. befolgten Anordnung nur schwer ein Bild von den Functionen des Reiches und denen der Einzelstaaten gewinnen. Noch größere Wichtigkeit möchten wir einem anderen Bedenken beilegen. Bei einem kurzgefassten Lehrbuche, wie es der Verf. geben will, kommt es vor Allem auf Klarheit der Begriffe, Schärfe der juristischen Entwicklung, Hervorhebung der wesentlichen Elemente der einzelnen Rechtsinstitute an, unter Weglassung des nebenwichtigen Details. Ist die Erfüllung dieser Forderungen an sich schon schwierig, so wird die Schwierigkeit bei dem deutschen Staatsrechte noch dadurch erhöht, daß es sich handelt um die Darstellung des Staatsrechtes von 25 Einzelstaaten, die ihr Staatsrecht formell unabhängig von einander ausgebildet haben. Sind die Verfassungen der meisten monarchischen Staaten auch auf denselben Grundgedanken aufgebaut, so ist das Detail doch sehr verschieden. Hier wäre es nun nach der Ansicht des Ref. die Aufgabe eines Lehrbuches gewesen, sich im Wesentlichen nur an das Staatsrecht der wichtigeren Staaten zu halten, von diesem ein klar ausgeführtes Bild zu geben, das Staatsrecht der kleinen und kleinsten aber nur ausnahmsweise hinzuzuziehen. Statt dessen behandelt der Verf. das Staatsrecht von Preußen und Bayern ganz in derselben Weise wie das von Lippe und Anhalt. Er überläßt die Anmerkungen mit Citaten aus dem Staatsrecht aller 25 Staaten und Städten. Er macht es aber damit dem Leser fast zur Unmöglichkeit, eine zusammenhängende Vorstellung von dem Staatsrecht auch nur eines Staates zu gewinnen. Der Text bewegt sich nicht selten in Sätzen mit: häufig, oft, in der Regel u. s. w., ohne daß zu erkennen wäre, welche Staaten die Regel, welche die Ausnahmen bilden. Selbstredend ist aber mit solchen Sätzen gar wenig anzufangen. Sie sind völlig ungeeignet, eine sichere Grundlage zu gewähren. (Auf S. 279 und 280 finden sich nicht weniger als 6 solcher Sätze.) Indessen bilden sie immerhin Ausnahmen. Meist hat der Verf. sich bemüht, die Verschiedenheit in der Gesetzgebung in den einzelnen Staaten genau anzugeben. Dadurch wird er aber dann verhinert, in eine juristische Erörterung der einzelnen Rechtsinstitute einzugehen, und muß sich mit einer statistischen der verschiedenen Landesgesetze begnügen. Endlich hat Ref. noch ein drittes Bedenken gegen den von dem Verf. angenommenen Plan. Mit vollem Rechte scheidet der Verf. Staats- und Verwaltungs-

recht. Aber das Princip, nach welchem diese Scheidung vorgenommen ist, scheint ihm nicht völlig klar geworden zu sein. Unter Staatsrecht im engeren Sinne oder Verfassungsrecht versteht er den Inbegriff der Rechtsnormen, welche sich auf die Organisation und Ausübung der staatlichen Herrschaft beziehen, unter Verwaltungsrecht die Normen für die Ausübung der Verwaltung (S. 27). Darnach wäre jedoch unzweifelhaft das Verwaltungsrecht nur ein Theil des Verfassungsrechtes. Wenn, wie der Verf. sagt, das Verfassungsrecht zu erörtern hat, welche Organe für die Verwaltung bestehen, nach welchen Richtungen hin und innerhalb welcher Schranken diese eine Thätigkeit zu entwickeln haben, so hätte dasselbe nicht nur die Hauptgrundzüge des Verwaltungsrechtes in sich aufzunehmen, sondern es als einen Theil sich einzugliedern. Diese Unklarheit hat nun aber auf die Darstellung des dritten Buches, die Functionen des Staates (S. 398—560) sehr wenig günstig eingewirkt. Der Verf. giebt hier einen sehr ungleichmäßig gearbeiteten Auszug aus dem Verwaltungsrechte in sich aufzunehmen, sondern es als einen Theil sich einzugliedern. Diese Unklarheit hat nun aber auf die Darstellung des dritten Buches, die Functionen des Staates (S. 398—560) sehr wenig günstig eingewirkt. Der Verf. giebt hier einen sehr ungleichmäßig gearbeiteten Auszug aus dem Verwaltungsrechte. Bald geht er ziemlich tief in das Detail ein, wie bei der Darstellung der Verwaltung des Heerwesens, bald begnügt er sich damit, eine kurzgefasste Uebersicht über die Gegenstände zu geben, die eine Darstellung des Verwaltungsrechtes zu behandeln hätte, wie bei der Verwaltung des Innern. Daß sich ein ähnliches Verfahren auch bei seinen Vorgängern, Böpfel und Zacharia, findet, entschuldigt ihn nicht. Nach Ansicht des Ref. hat sich das Verfassungsrecht darauf zu beschränken, die Organisation der Staatsgewalt, die Stellung der Unterthanen zum Staate und die Erzeugung des Staatswillens darzustellen, die Normen für die Ausführung der Staatsaufgaben aber anderen Disciplinen zu überlassen. Daß in den Vorlesungen über Staatsrecht ein kurzer Abriss des Verwaltungsrechtes gegeben wird, rechtfertigt sich nur dadurch, daß Verwaltungsrecht leider an den meisten Universitäten noch nicht in die Reihe der akademischen Disciplinen aufgenommen ist.

Dieß Fehlen in der Methode mögen es denn auch hauptsächlich verursacht haben, daß sich in den Einzelheiten nicht überall die Genauigkeit findet, die gerade bei einem kurzgefassten Lehrbuche wünschenswerth ist. Nur Einiges sei zur Begründung dieses Urtheils hervorgehoben. Die Bantheile ward nicht lehnweise übertragen, wie der Verf. S. 35 angiebt, sondern wie die Constitution von 1232 den Grundzug der Bantheile befreite (S. 34). Wenn auf derselben Seite der Verf. die Kaiserkrönung Otto's I in das Jahr 964 setzt, so beruht das vielleicht auf einem Schreibfehler. Aber auch sonst finden sich rechtsgeschichtliche Irrthümer. Wenn der Verf. S. 257 sagt, daß die Hofgerichte nicht, wie Stölzel behauptet, aus den Lehnsgeschichten hervorgegangen seien und sich dafür auf Wegell beruft, so überhebt er, daß Wegell in der dritten Auflage (S. 383) sich völlig an Stölzel angeschlossen hat. Die Anfänge des landesherrlichen Beamtenthums fallen nicht erst in die Periode der Reception des römischen Rechtes (S. 353), sondern find schon im 14. und 15. Jahrh. vorhanden. Daß die deutsche Bundesacte den Bundesangehörigen Pressfreiheit zugesichert habe (S. 89), ist doch mindestens sehr ungenau. S. 222 sagt der Verf.: „Die Rechte beider Kammern (des Landtags) sind gleich“ und macht nur Ausnahmen in Bezug auf das Finanzgesetz und den Staatsbankhaltet; die verschiedenen Befugnisse der Kammern bei einer Ministeranfrage vergißt er zu erwähnen. Daß die Auswahl der Ortspolizei in den Händen der Gemeinde liege (S. 278), ist für die meisten Staaten unrichtig. Meist ist der Bürgermeister oder der Magistrat allein mit der Handhabung der Ortspolizei betraut. Ebenso ist es nicht richtig, wenn es auf S. 279 heißt, in Süddeutschland sei das System herrschend, wonach mehrere Ortshaupten eine Landgemeinde bilden. Die Gemeindegemeinschaften sind nur zu, daß solche Sammelgemeinden sich bilden. Im Ganzen haben aber die Gemeinden nur selten hievon Gebrauch gemacht. Das Reichsgesetz über den Unterstützungsnachweis ist

nicht nur in Bayern nicht eingeführt (§. 256), sondern auch nicht in Elsaß-Lothringen. Die Darstellung der Aufsichtsbefugnisse der Regierung über die Gemeinden erscheint ungenügend (§. 291), die Definition des Amtes als eines „ganzen“ Kreises von Befugnissen (§. 356) dürfte auf wissenschaftliche Schärfe keinen Anspruch erheben können. S. 18 und 359 behauptet der Verf., eine Begründung von Rechtsverhältnissen zwischen dem Staate und den ihm unterworfenen Rechtssubjecten könne nicht auf dem Wege des Vertrages stattfinden; später führt er aber doch solche Verträge an (§. 597 Verträge mit den Landesherren, S. 613 mit der katholischen Kirche). S. 361 sagt der Verf., das Reich besitze keinerlei Competenz, die Rechtsverhältnisse der Staatsbeamten festzustellen, während er wenige Seiten vorher (§. 356) selbst die Vorschriften des Gerichtsverfassungsgesetzes über die Rechtsverhältnisse der Richter angeführt hat. S. 374 fehlt es an genügender Erörterung des Begriffes der Disciplinargewalt. Auch die wichtige Frage, ob und weshalb besondere Disciplinarstrafen trotz des § 6 des Einführungsgesetzes zum deutschen Strafgesetzbuch zulässig sind, findet keine Erörterung. Nach §. 451 soll die Ausübung obrigkeitlicher Befugnisse gegenüber den Unterthanen nur in der Form der Verfügung stattfinden; S. 452 hat der Verf. selbst einen eigenen Paragraphen über die Anwendung von Zwangsmitteln, über die Verwalts-execution. Nebenbei sei bemerkt, daß dieser Abschnitt in dem Inhaltsverzeichnis S. IX nicht aufgeführt ist. Es ist nicht richtig (§. 472), daß der Art. 75 der französischen Verfassung vom Jahre VIII, welcher die gerichtliche Verfolgung der Beamten von einer vorherigen Genehmigung des Staatesrathes abhängig machte, durch die ganze spätere Gesetzgebung aufrecht erhalten worden sei. Er ist aufgehoben worden durch Decret vom 19. September 1870. In Elsaß-Lothringen liegt die Entscheidung der Kompetenzconflicte nicht in der Hand des Kaisers (§. 461); das Gesetz vom 30. December 1871 § 9 hat vielmehr wegen Entscheidung derselben spätere Anordnung vorbehalten. Nicht allein die preussische und oldenburgische Gesetzgebung enthalten Bestimmungen über die polizeiliche Verhaftung (§. 569), auch das badische Gesetz vom 23. December 1871 § 31 enthält solche. Uebrigens wäre hier auch das preussische Gesetz vom 26. Juli 1876 § 33 anzuführen gewesen. Doch mag es mit dieser Verichtigung von Einzelheiten hier genug sein. Für die erste Einführung in das deutsche Staatsrecht wird das Buch immerhin gute Dienste leisten können. Die außerordentlich reichen Citate aus den Gesetzen aller deutschen Staaten, gegen die wir uns oben aus anderen Gründen aussprechen mußten, werden auch demjenigen, der einzelne Fragen eingehender untersuchen will, sehr willkommen sein und ihn zum Danke gegen den Verf. verpflichten.

Archiv für kath. Kirchenrecht. Hrsg. von Fr. v. Berling. N. F. 35. Bd. 1. Heft.

Inb.: 1. Erster, historisch-kritische Ueberblick der nationalökonomischen u. social-politischen Literatur. — 2. G. Borov, find in Ersteren Religionslehre, welche theils in ihrer Eigenschaft als Lehrgänge der Religionsunterricht in der Volksschule ertheilen, zur Uebersetzung der Schuljugend bei religiösen Uebungen verpflichtet? — 3. Ersterliche staatsrechtliche Erörterung. — 4. Collectivangaben des hochwichtigen böhmischen Geographen an das hohe k. k. Ministerium für Cultus und Unterricht, betreffend die Verbesserung der materiellen Lage des Seelsorge-Standes in Böhmen (1877/78). — 5. Er. Franz, das gegenwärtige bayerische Cultusministerium und die sogenannten Mittelstellen in Bayern. — 6. Kanig. Bruch. Jubiläum-Ges. vom 31. October 1876 und Art. des ewig. Konf. der Provinz Brandenburg vom 9. November 1876, betr. die Erhebung der Gebühren für kirchl. Begräbnis, Trauungen und Erbbegräbnisse. — 7. Schreiben Sr. Heiligkeit des Papstes Leo XIII. an Sr. Eminenz den Cardinal-Staatssecretar Rina. — 8. Decreta Curiae Rom. — 9. Literatur.

Handel und Industrie.

Susemihl, A. J. Betriebsinsp., Gleichberechnungen mit Tabellen u. aus der Praxis entnommenen zahlreichen Beispielen. Mit 57 Fig. auf 5 lithogr. Taf. Berlin, 1879. Springer. (VIII, 103 S. gr. 8., Taf. qu. fol.) M. 3.

Nach Betrachtung der verschiedenen Zusammenstellungen von Curven und Geraden behandelt der Verfasser die Ausweichungen einschließend der englischen, die Verbindungsgleise zwischen Weichen, die Weichenstrahlen und die Straßengleise bei Drehscheiben und giebt in einem Anhang tabellarische Zusammenstellungen der Hauptzahlenwerthe, welche bei Absteifung von Weichen, je nach dem Herzstückwinkel und der Jungengestalt erforderlich sind; endlich werden viele Maße ausgeführter Weichen einer großen Anzahl von Eisenbahnen mitgetheilt. Die vorliegenden Berechnungen haben den großen Vorzug, in der Genauigkeit nicht viel weiter zu gehen, als sie in der Ausführung erreicht werden kann; namentlich ist durch Annahme des Cosinus kleiner Winkel gleich der Einheit, des Sinus gleich dem Bogen, vielfach eine Arbeit abzukürzen gesucht, welche ohne diese Vereinfachungen viel Zeit unnötig in Anspruch nehmen würde. Die Beispiele sind durchweg so ausgeführt, daß sie in der Praxis unmittelbare Verwendung finden können, und es ist diese Verwendung durch Ausrechnung von Zahlenbeispielen auch dem Ungeübten erleichtert.

Ziegler, Alex., zur Geschichte des Reerschaums mit besonderer Berücksichtigung der Reerschaumgruben bei Gell Scher in Klein-afien u. der betref. Industrie in Rußland in Thüringen. Dresden, 1878. Höderer. (VIII, 172 S. 8.) M. 3.

Eine technologische, wirthschaftlich und ethnologisch beachtenswerthe Schrift, die wohl das Beste und Vollständigste bildet, was wir über den Reerschaum, seinen Ursprung und seine Verarbeitung in der Literatur, und keineswegs bloß in der deutschen besitzen. Daß der Verfasser aus Liebe zu seiner thüringischen Heimat (er stammt aus Ruhla) die auf sorgfältigen Quellenstudien beruhende Schrift verfaßt hat und dabei die Reerschaumfabrikation zu Ruhla in anziehender und liebenswürdiger Weise beschrieben und verherrlicht hat, macht das Buch auch interessant für solche, die Thüringen und seine Industrie schätzen und näher kennen lernen wollen. 38.

Thalén, Rob., sur la recherche des mines de fer à l'aide de mesures magnétiques. Avec une planche. Upsala, 1877. Akad. Buchh. (36 S. gr. 4.) M. 4. 50.
(Présenté à la Société royale des Sciences d'Upsal le 7 Avril 1877.)

Die vorstehend genannte Schrift bespricht eine neue Methode, Lager magnetischer Eisenerze durch Magnetbeobachtungen zu untersuchen. Diese Beobachtungen sind dreifacher Art. Zuerst wird die Größe der Horizontalkraft, welche eine horizontalbewegliche Magnetnadel an den einzelnen Punkten der zu prüfenden Gegend richtet, durch Ablenkungsversuche mittels eines Stahlmagneten gemessen, sodann die verticale Componente der Richtkraft durch Ablenkungsversuche ermittelt, bei denen statt des Magneten ein vertical stehender Stab aus weichem Eisen benutzt wird, und endlich die Ablenkung bestimmt, welche die Declinationsnadel durch die Lagerstätte erleidet. Die Theorie dieser Beobachtungen wird unter der Annahme entwickelt, daß die Wirkung der Lagerstätte der eines verticalen unterhalb der Beobachtungsebene befindlichen Magneten gleich gesetzt werden kann, und es ergeben sich so in sehr einfacher Weise eine Reihe auch vom physikalischen Standpunkte sehr interessanter Beziehungen, welche schließlich durch Experimente eine sehr vollständige Bestätigung finden. Leider ist kaum zu erwarten, daß die Wirklichkeit auch nur in der Mehrzahl der Fälle den gemachten Annahmen entspricht. Vor allem wird die Lagerstätte höchst selten derartig regelmäßig sein, daß sie einem gewöhnlichen zweipoligen

Magnete analog wirkt, und selbst wenn dieß zutrifft, wird die Lage der magnetischen Aze, was auch Thales zugeht, nur in Gegenden mit großer Inclination, wie eben Schweden ist, als angenähert vertical gelten dürfen. Trotz dieser Schwierigkeiten, welche die directe Anwendbarkeit der Theorie in der vorstehenden Form sehr zweifelhaft machen, wird aber doch die Methode in der Hand eines intelligenten Beobachters ein sehr schätzbares Glied in der Reihe der Vorarbeiten für einen einzuleitenden bergmännischen Betrieb bilden.


E—d.





Sprachkunde. Literaturgeschichte.

- 1) **Bergmann, E.** von, eine Sarkophaginschrift aus der Ptolemäerzeit. Wien, 1876. Geoid's Sohn. (33 S. gr. Lex.-8.) M. 0, 60.
- 2) **Ders., das Buch vom Durchwandeln der Ewigkeit.** Nach dem Papyrus 29 der k. k. ägyptischen Sammlung in Wien. (Mit 1 photolithogr. Taf.) Ebdem. (46 S. Lex.-8.) M. 2.
- 3) **Ders., hieroglyphische Inschriften,** gesammelt während einer im Winter 1877—78 unternommenen Reise in Aegypten. 1. Liefg. Wien, 1878. Faesy & Frick. (4.) M. 8.
(Nr. 1 u. 2 sind Sep.-Abdr. aus den Sitzungsberichten d. k. Akad. d. Wiss.)

In den drei genannten kleinen Schriften, von denen die erste im Januarhefte 1876 der Sitzungsberichte der philosophisch-historischen Classe der I. Akademie der Wissenschaften zuerst erschienen ist, debütiert der Verfasser als Aegyptologe und zwar in einer Weise, die seine Fachgenossen lehrt, daß sie in ihm einen tüchtigen Mitarbeiter gewonnen haben. In dem ersten Hefte veröffentlicht, umschreibt und übersezt er die Inschriften, welche sich auf dem schönen, in der Wiener Belvedere-Sammlung conservierten, aus der Ptolemäerzeit stammenden Kalkstein-Sarkophag des Priesters Pa-néhem-4-s-t (18) vorfinden, und es verdient diese reichhaltige und interessante Inschrift die monographische Behandlung, die ihr der Verf. zu Theil werden läßt. Freilich in Typendruck ausgeführte Reproduktion ist correct und kleine Versehen, wie die einige Mal vorkommende Verwechslung der Vögel



und  S. 25 Anm. 19 hinter hētepti find dem Segner

zur Last zu legen. Seite 10 steht statt  . Die Uebersetzung ist wohl gelungen und in den Anmerkungen findet sich manches Werthvolle; so das A. 16 Seite 27 über  und  Gesagte. Merkwürdig ist das mit D determinierte bet BOTF abominatio, bei dessen Erwähnung S. 29 A. 23 an Plutarch, Isis und Osiris 62 hätte erinnert werden können.

Auch das „Buch vom Durchwandern der Ewigkeit“ betitelte Hefte enthält eine editio princeps, und zwar diesmal nicht die einer in Stein grabenen hieroglyphischen Inschrift, sondern eines auf Papyrus geschriebenen hieratischen Textes, der gleichfalls einer späteren Zeit entstammt und religiösen Inhaltes ist. Der Verf. hat den ganzen Text in Hieroglyphen umgeschrieben und ihn mit einer Transcription in lateinischen Lettern und interlinearen Uebersetzung versehen. Die parallelen Texte in Berlin und im Vatican sind verglichen worden, konnten aber zur Herstellung der verderbten Stellen wenig beitragen, weil sie sich als Copien eines auch dem Wiener Texte zu Grunde liegenden Originals erwiesen haben. Am Ende des Hefes findet sich als werthvolle Beigabe eine Nachbildung der 77 Textzeilen der hieratischen Handschrift (Papyrus 29 der Belvedere-Sammlung) in photolithographischem Druck. Es gehört dieß Manuscript zu jenen nicht in den Canon des Totenbuches aufgenommenen, weil verhältnißmäßig spät entstandenen funerealischen Schriften, die für die Kenntniß der ägyptischen Unsterblichkeitslehre große Wichtigkeit erlangt haben. Das Wiener Buch vom Durchwandern

(soebdi) der Ewigkeit enthält auch manches für Grammatik und Lexikon Werthvolle, worauf der Verf. in den Anmerkungen S. 26—46 hinweist, in deren fünfter auch die interessante Inschrift am Fuße der 55. Wiener Stiele mitgetheilt wird. Uebersetzung und Umschrift zeugen von der Sorgfalt des Verf.'s, und in den Noten regt manche seine Bemerkung zum Nachdenken an.

Das dritte größere Hefte desselben Verf.'s enthält 24 autographische Tafeln, denen bald, wie die Vorrede verheißt, ebensoviele andere mit neuen Inschriften aus Esbu (das Hr. Bergmann bei seiner Nilreise 1877—78 besucht) folgen sollen, und einen den hier mitgetheilten Inschriften gewidmeten Text. Die auf den ersten zwölf Tafeln reproducirten Stücke, die der Verf. in Museum von Miramar copierte, sind uns zum Theil aus dem Reinsch'schen beschreibenden Katalog bekannt, aber sie bedurten, wie die Vergleichung der Bergmann'schen mit der älteren Publication beweist, nothwendig einer neuen und correcteren Veröffentlichung. Tafel XIII—XXVI enthalten zwei neue Texte aus dem Tempel von Esbu, unter denen der erste (Tafel XIII—XXIII) von so besonderer Wichtigkeit ist, daß sich der Verf. durch seine mit großen materiellen Schwierigkeiten verbundene Copie den Dank aller Derer, die sich für die Geographie der alten Aegypter interessieren, erworben hat. Erst mit seiner Hälfte wird J. de Rougé's schöne Arbeit über die Namen Aegyptens vollendet, d. h. auch auf die unterägyptischen Gize, deren hieroglyphische Namen und schon namentlich durch Dümichen's Publicationen und Brugsch's Arbeiten bekannt sind, ausgebeugt werden können. Freilich bietet eine Bestimmung der Lage dieser letzteren sehr viel größere Schwierigkeiten, als die der Nomen Oberägyptens, und darum erklärt es sich leicht, warum der Verf. den die Nomenliste von Unterägypten begleitenden Text so knapp gehalten hat. Eine eingehende Behandlung der politischen Umtheilung des Delta würde lange Zeit in Anspruch genommen und Herrn v. Bergmann's berechtigten Wunsch, die wichtige Inschrift den Fachgenossen möglichst schnell vorzulegen, zum Scheitern gebracht haben. Daß er die Tafeln XII—XXIV nicht unzuständig gelassen hat, beweist die Erwähnung des sek im 15. unterägyptischen Nomos, Tafel XX, Zeile 7. Weshalb hat es der Verf. aber unterlassen, die Linien mit fortlaufenden Zahlen zu versehen? Er würde dadurch die leichte und sichere Verwerthung seiner Arbeit mit geringer Mühe wesentlich unterstüzt haben. Der Text zu den Inschriften von Miramar ist gleichfalls kurz gehalten, enthält aber sorgfältige Uebersetzungen von Inschriften, die mit Recht zu den schwierigsten gezählt werden, so auch die auf der bekannten Kalkstein-Tafel von Miramar befindliche und zuerst von Lauth übertragene. Hier und anderwärts erfreut der Verf. durch die Feinheit seiner Auffassungswelt, und gern giebt er, seine frühere Uebersetzung des *anx ten* an, der von ihm zuerst übersehenen Inschrift des Anaphoros des Harual auf zu Gunsten des „Kuset mit einem Schwur an“, daß der Verf. S. 3, A. 3 durch gute Beispiele zu stützen weiß. Auch die genealogische Notiz auf S. 4 und 5 ist verdienstlich, ein Prädicat, das Niemand der ganzen vorliegenden Arbeit verweigern wird.

G. E.

Aristoteles de arte poetica liber. Recensuit Guil. Christ. Leipzig, 1878. Teubner. (VI, 45 S. 8.) M. 0, 60.

Mit den Grundbegriffen, nach denen bei dieser neuen Ausgabe der Aristotelischen Poetik verfahren ist, wird man sich nur einverstanden erklären können. Nachdem der Boden der Uebersetzung durch Spengel und Bählen sichergestellt war und sich im Laufe der Zeit durch Beiträge von den verschiedensten Seiten ein großer Vorrath wirklicher und vermeintlicher Emendationen zu dem Texte der Schrift angesammelt hatte, hat der neue Herausgeber nur gewissermaßen die Probe gemacht, wie weit mit den bereiten Mitteln ein lesbarer und doch zugleich möglichst authentischer Text hergestellt werden könne. Er ist dabei

mit großer Umsicht und Besonnenheit zu Werke gegangen, und obgleich an unglücklichen Stellen von der Uebersetzung abgewichen werden mußte, empfängt man doch nirgends den Eindruck des Willkürlichen und Verächterigen oder des Gefährlichen und Beengenden. Wo die angebrachten Veränderungen in Einschaltungen oder Ausschreibungen bestehen, und dieß ist wohl die Mehrzahl der Fälle), bleibt das Uebersetzte schon an Text selbst erkennbar; außerdem ist aber in dem denselben begleitenden kritischen Apparat stets angegeben, von wem die angenommenen Veränderungen zuerst herrühren, und was in der maßgebenden Handschrift und in der Apographis steht. Ueber seine eigenen Rathen spricht sich der Herausgeber mit großer Bescheidenheit aus; sie erscheinen aber weder der Zahl noch dem Werthe nach unbedeutend, wofür wir Alles als Eigenthum desselben ansehen dürfen, wofür keine andere Quelle angegeben ist. Meist sind es unumgängliche Nothbrände über die logischen Klüfte des Textes. Eine substanzreichere Ergänzung und gewiß beachtenswerth ist Cap 15 *ἔστιν γὰρ ἡ ἀλκίαντος ἀρχαίων* . .

Der Vorschlag 1418 b 22 *πρὸς αὐτὰ καὶ τὰ αὐτοῦκα* bedürfte wohl einer Erklärung. Uebrigens ist es schon an sich ein Verdienst, bei der Menge der dargebotenen Möglichkeiten überall mit sicherem Urtheile das Beste ausgewählt zu haben. Wohl wird Mancher diesen oder jenen Vorschlag ungern vermissen; indeß sollte der Apparat eben nicht eine Niederlage für alle möglichen Einfälle sein, sondern nur das nach dem Urtheile des Herausgebers wirklich Beachtenswerthe enthalten, und was etwa dem Sinne einer Stelle entspricht, ist darum noch nicht auch dem Wortlaute nach wahrscheinlich. Von Umstellungen hat sich der Herausgeber außer in ganz evidenten Fällen mit Recht fern gehalten; so sicher gewisse Etüde den Zusammenhang unterbrechen und an unrechter Stelle stehen, so unsicher bleibt doch andererseits der Nachweis der Stelle, wo sie einschalten wären. Der Herausgeber erklärt sich diese Thatsache daraus, daß dieselben seiner Annahme zufolge ursprünglich als Nachträge und Ergänzungen zu späterer Verwendung am Rande der Schrift verzeichnet waren. Schließlich nur noch die Anerkennung, daß, wenn auch das Werk des Aristoteles für immer ein freilich unschätzbares Braut bleiben mag, doch der Vergleich der vorliegenden Ausgabe mit der Vetter'schen von 1831 nur eine günstige Meinung über die Leistungsfähigkeit der kritischen Kunst erwecken kann. Druckfehler sind selten, doch S. 10 *ἀντιγράφοι*.

Galen de elementis ex Hippocratis sententia libri duo.
Ad codicum fidem recensuit Geo. Helmreich. Erlangen, 1878.
Leipzig. (XIII, 69 S. Lex.-8.) M. 2.

Zu den Schriften des Alterthums, welche für die Geschichte der griechischen Naturphilosophie von Wichtigkeit sind, gehört unstreitig die Schrift Galen's über die sogenannten Hippokratischen Elemente. Eine auch nur mäßigen Anforderungen entsprechende kritische Ausgabe derselben fehlte bisher gänzlich; denn die Ausgabe Kühn's im ersten Bande der Opp. Galeni, Leipzig 1821, S. 413—508 beruht auf keinem kritischen Apparat, sondern ist im Ganzen ein Wiederabdruck der Ausgabe Hortier's, Paris 1679, welche ihrerseits der Vasser'schen Ausgabe vom Jahre 1538, einen Abdruck der Aldina vom Jahre 1525, zur Grundlage hat, so daß man sie als vierte Auflage der letzteren bezeichnen darf und genau dasselbe Verhältniß jener Ausgaben zu einander, welches Jovan Müller in seinen Proll. critic. zu Galen's Büchern de placitis Hippocratis et Platonis S. 14 ff. eingehend dargestellt hat, hier wiederfindet. Dem Bedürfnisse nach einer auf modernen kritischen Grundsätzen beruhenden Textrecension, welches jeder fühlte, dessen Studien auf jene Schrift Galen's führten, hißt nun Helmreich, ein Schüler J. Müller's, dem er keine Arbeit gewidmet hat, durch vorstehende Ausgabe in erfreulicher Weise ab. Zur Textrecension bediente er sieben griechischen und drei die lateinische Uebersetzung enthaltende Handschriften,

außerdem für die wörtlichen Citate aus der Hippokratischen Schrift *negl qnōs; ἀρσενίων* zwei Hippocrates-Handschriften, cod. Marc. 269 und Laur. LXXIV, 1. Die griechischen Galen-Handschriften, deren keine über das 14. Jahrh. zurückgeht, zerfallen nach Helmreich in zwei Classen; die bessere wird vertreten durch Laur. 74, 5 (s. XIV), Laur. 75, 14 (s. XV), Marc. 275 (s. XV), mit welsch letzterem die Excerpta Parisina 2332 Verwandtschaft haben; die an Interpolationen reichere durch Vatic. 282, Oxon. 709 (beide saec. XV) und Cantabr. 360 aus der Cajus-Bibliothek, die jüngste unter allen. Unter den Hdschr. der lateinischen Uebersetzung, Caesen. 25, 1 (s. XIV), Vatic. 2375 und Palatino-Vatic. 1094, behauptet den wichtigsten Rang die erste genannte, weil sie die Uebersetzung des Nicolaus von Reggio enthält, der zwischen 1317—1345 außer anderen medicinischen Schriften, wie dem *Avicenna* des Myrepsus, auch viele Schriften Galen's auf Befehl Robert's von Anjou übersetzte; vgl. Salvatore de Renzi. Collectio Salernitana, Neapel 1852, I, p. 338, Juv. Müller in Proll. der Ausgabe Galen's de plac. Hipp. et Plat. p. 2. Da nach Helmreich die sämtlichen griechischen Codices von Einer Hdschr. abstammen, welche in einem Hippocrates-Citat p. 21, 9 eine Lücke hatte, die sich in der Uebersetzung des Nicolaus nicht findet, so kann man schon aus diesem Umstande die Wichtigkeit der letzteren erkennen, die in ihrer wörtlichen Uebertragung einen Ersatz für das verlorene gegangene Original bietet, das der byzantinische Kaiser Andronikus nach Neapel an König Robert geschickt hatte. Mit Recht nimmt daher Helmreich neben den maßgebenden griechischen Hdschr., Laur. 74, 5 und Marc. 275, auf jene lateinische Uebersetzung bei der Textgestaltung Rücksicht. Ueberhaupt wird man sich mit dem kritischen Verfahren des Verfassers, der gute Proben davon bereits vorher in den Acta Seminarii philol. Erlangensis I, 49 bis 78 abgelegt hat, principiell einverstanden erklären und in seiner Ausgabe eine wirkliche kritische editio princeps sehen dürfen, die nicht nur einen vollständigen (hie und da etwas weis-schweigigen) kritischen Apparat enthält, sondern auch eine stattliche Reihe gelungener Textverbesserungen darbietet und den Wunsch rege macht, daß der Verf. sich der Bearbeitung noch anderer dem allgemeinen Interesse der Philosophen und Philologen zugänglichen Schriften Galen's unterziehen möge.

Engel, Karl, deutsche Puppenkomödien. S. Th. Oldenburg, 1878. Schulz. (8.)

Die verdienstliche Publication des Herrn Engel, die dem Forscher auf dem Gebiete der deutschen Theatergeschichte so viel interessantes Material bietet, hat mit dem vorliegenden Feste leider ihren Abschluß erreicht. Dieses Fest enthält einen vollständigen Abdruck des Faust-Puppenstückes nach einem Manuscripte des Marionettenpielers Bisping, welches Ref. in seinem „Versuch einer Geschichte des Volksschauspiels vom Doctor Faust“ mit D bezeichnet hat. Dasselbe gewährt zwar keine so interessanten Aufschlüsse über die älteste Gestalt des Volksschauspiels wie die im ersten Feste abgedruckte Faustkomödie, doch enthält es namentlich in der Verschiedenartigkeit (Act I, 8) manche interessante Varianten. Von weit geringerem Werth ist das zweite Stück, „die besauberte Insel“, eine Bearbeitung von Shakspeare's Sturm, denn dieses Puppenpiel beruht nicht etwa auf einer von den englischen Komödianten ausgeführten Bearbeitung des Originals, sondern ist ohne Zweifel erst in neuerer Zeit aus dem Shakspeare'schen Lustspiel hervorgegangen.

Romanische Studien, hrsg. v. Ed. Boehmer. 3. Bd. 12. Hft.
Jnb.: Gotthold Willenberg, historische Untersuchungen über den Conjunctiv Praesentis der ersten schwachen Conjugation im Französischen. — Germ. Etod. die Phenetis des „Roman de Troie“ und der „Chronique des Ducs de Normandie.“ — Rostsch. der Vocalis in den ältesten französischen Sprachdenkmälern. — Nob. Feltig

brodt, Fragment de Gormund et Isenbard. Text nebst Einleitung, Anmerkungen und vollständigem Register. — Boehmer, wie Klang ou? — Derf., Dous. — Derf., Tolerisches. — Derf., Galatia. — Derf., Klang, nicht Dauer. 2. — Derf., Verbiat. (Romanische Vorstellungen und Lehren auf den Universitäten des Deutschen Reichs während der Jahre Ötern 1872 bis Ötern 1879. Straßburger Erläuterung. Zu Seibidans. Neue Publicationen.). — Berichtigungen zum dritten Bande.

Zeitschrift f. deutsches Alterthum u. deutsche Literatur. Hrg. von G. Steinmeyer. N. F. 11. Bd. 1. 2. Hft.

Inh.: Müllenhoff, Irmin und seine Brüder. — Derf., Tansana. — Derf., die Engabern und Elcambern. — Derf., ein geistlicher Ödtername? — Derf., Geräbischristen. — Sello, Wolbenberger. — Schulte, Gothica minora. 1. — ten Brink, Eode. — Dümmler, über die Geschichte de eueolo. — Schmidt, Geschichte des Weichroth. — Brand, kleine Vermutungen zur mul. Ueberlegung der Offenbarung Johannis. — Derf., Welt u. Kran. — Köhler, zu Jf. 11. 212. — Strauch, Egecius dictator Marnarius dictus. — Lucat, zum Weingarten Reifessen. — Arabi, Stoffen zu den Canenen. — Berner, Fragmente einer Pyramidenfähr. des Biquam. — Steinmeyer, eine neue Vitanenabfchrift. — Müllenhoff, die alte Dichtung von den Riktionen. 1. Von Eintrichs Abnen. — Hartmann, Schöter Rhythmus von der Gröbung. — Scherer, lateinische und deutsche Schanple. (I. Pannamabus, II. Giber.). — Ubert, zu den Verloster Bläbilo. — Seydel, Schelling's Nachkommen. — Kraus, Familie Widram. — Hofmann, bunnische Trauben. — Derf., Eibenthen. — Barad, altobdache Gunde. (I. Ezzo's Gesang von den Wundern Christi. II. Memento mori.)

Archiv für Stenographie. Red.: P. Mischke. 31. Jahrg. Nr. 361.

Inh.: Jahresrückblick. — Statistisches. — Rüdiger, über den Renographischen Unterricht. — G. Steinbrink, über die „Unwissenchaftlichkeit“ des vereinfachten Etoischen Systems. — Reuefellen vom Büchertisch. — Kleinere Mittheilungen. — Aufsätze über Stenographie in der Presse. — Zusammenfassung der Renographischen Vorträge des preussischen Landtages in der Session 1878/79.

Rheinische Blätter f. Erziehung u. Unterricht. Hrg. von W. Lange. 1. Hft.

Inh.: Große Bewegungen im kleinen Kreise. — Ueber den Verfall des Fortschrittsbeweß. — Herd, Schnell, zur Frage der Concentration und Vereinfachung des Religionsunterrichts der allgemeinen Volksschule. — G. A. Kanger, über die Einführung einer elementaren Kunde des deutschen Rechts in die Volksschule. — G. G. W. Liebmann, Fortbildungsbanketten. — Rob. Verge, das Kinderschauspiel als Kinderpiel. — Recensionen.

Alterthumskunde.

Reber, Frz., die Ruinen Roms. Neue Ausg. Mit 36 Abbild., 6 Plänen, 1 Stadtplan und 72 Holzchn. 1. Lief. Leipzig, 1877. T. O. Weigel. (62 S. Lex.-8.) M. 7.

Man kann es der Verlagshandlung nur Dank wissen, daß sie mit Rücksicht auf die umfangreichen Ausgrabungen und Entdeckungen, welche in den letzten 15 Jahren auf dem Boden des alten Rom gemacht worden sind, dem Werke Reber's über die Ruinen Roms eine dem jetzigen Stande unserer Kenntniß und Forschung entsprechende Umgestaltung und Ergänzung hat zu Theil werden lassen. Es mußte zu diesem Zwecke, wie im Prospectus bemerkt wird, „ein großer Theil völlig neu hergestellt werden, während auch da, wo der Neubrud zu vermeiden war, das Mangelnde mit aller Gelehrsamkeit in einem Anhange ersetzt und das Irrthümliche berichtigt werden soll, wie sich auch dort Gelegenheit findet, die Annahmen des Verfassers gegen die inzwischen aufgelauchten Bedenken des Näheren zu begründen.“

Die uns vorliegende erste Fieferung des umgearbeiteten Werkes enthält den ersten einleitenden Abschnitt, die Baugeschichte des alten Rom. Der Verf. beginnt mit den ältesten Ansiedelungen auf dem Boden Roms, behandelt dann die Servianische Mauer hauptsächlich nach der grundlegenden Arbeit von R. Lanciani sulle mura e porto di Servio (Annali dell' istituto 1871, p. 40 ss.; die Nachträge, welche Lanciani seitdem in den verschiedenen Jahrgängen des Bullettino della

commissione archeologica municipale veröffentlicht hat, scheint der Verf. nicht berücksichtigt zu haben; wenigstens citirt er nur einmal, S. 11 Anm. 2, einen die Entdeckungen auf dem Catinale und Minimalis betreffenden Aufsatz Lanciani's aus diesem Bullettino, die Cloaca Maxima und den Carcer Mamertinus, geht dann zum ältesten Tempelbau über, woran er eine Darstellung der Entwicklung und Umgestaltung der griechischen Ordnungen bei den Römern knüpft, handelt dann von dem Material und der Technik der römischen Bauten (hier hätte wohl da für diese Fragen besonders wichtige Werk von A. Choisy l'art de bâtir chez les Romains, Paris 1873, berücksichtigt werden können) und kehrt dann (S. 30) zu der eigentlichen Baugeschichte der Stadt zurück, die von der Verwüstung durch die Gallier im Jahre d. St. 364 bis zum gänzlichen Verfall am Ende des 6. Jahrh. n. Chr. verfolgt wird. Die Darstellung ist eine durchaus quellenmäßige und überall durch die in kurzen Anmerkungen unter dem Text gegebenen Citate aus den alten Schriftstellern belegt. Als irrig müssen wir die bei Gelegenheit der Darstellung der Entwicklung des römischen Theaterbaues (S. 36) aufgestellte Behauptung bezeichnen, daß die Dramen des Livius Andronicus noch keine wirklichen Dramen, sondern nur „zusammenhängende Gedichte als Monologe“ gewesen und wirkliche Dramen erst im Jahre 563 d. St. (191 v. Chr.) in Rom zur Aufführung gekommen seien; die dafür angeführte Angabe des Valerius Antias bei Livius XXXVI, 36 steht nicht nur mit den bestimmten Zeugnissen, daß seit dem Jahre 514 d. St. an den ludii Romani Bühnenspiele aufgeführt wurden, sondern auch mit dem Charakter der uns erhaltenen Fragmente der Dramen des Livius Andronicus und seiner nächsten Nachfolger, endlich mit überlieferten didaskalischen Notizen über die Aufführungszeit einzelner Stücke des Plautus (der Stichus, gewiß ein echtes Drama, nicht ein zusammenhängendes Gedicht als Monolog, s. im Jahre 554 d. St. ausgeführt) in Widerspruch und ist offenbar so zu erklären, daß Valerius Antias im Gegensatz zu einer von Livius an einer früheren Stelle (XXXIV, 54) mitgetheilten Notiz, wonach zuerst im Jahre 560 d. St. (194 v. Chr.) scenische Spiele an den Megalesien aufgeführt worden waren, die im Jahre 563 d. St. ausgeführt als die ersten scenischen Spiele an den Megalesien bezeichnet hatte. Vergl. Mitsch, Parerga zu Plautus und Terenz S. 294 f. Wohl ein bloßer Schreibfehler ist S. 49 die Angabe, daß der Pons Aelius nach dem Vornamen (statt Gentianamen) des Kaisers Hadrian benannt worden sei; ein zweimal wiederkehrender unangenehmer Druckfehler S. 22 f. Eptistyl statt Epistyl.

Kunst.

Roller, Rob., Architekt, über Hötelbauten, speciell Anlagen von Kur-, Saison-, u. Berg-Hôtels, mit erläuternden Beispielen bewährt schweiz. Etablissements. Mit einem Vorwort vom Bauarch Dr. O. Mothes. Abth. I. Mit 14 color. Taf. Berlin, 1879. Engelmann. (16 S. gr. fol.) M. 5. (Erweiterter Sep.-Abdruck aus „Romberg's Zuehr. f. prakt. Baukunst.“)

Das vorstehend bezeichnete Werkchen bildet einen erweiterten Separatabdruck aus „Romberg's Zeitschrift für praktische Baukunst“, welche gegenwärtig von dem Bauarch Dr. O. Mothes redigiert wird, der auch den besondern Abdruck der vorliegenden Abhandlung angeregt und derselben ein empfehlendes Wort beigetragen hat. Die eigenartige Behandlung, welche die schwizerischen Saison-, Kur- und Vergnügungshotels in ihrer Disposition und Construction erfordern, vermag wohl diese selbständige Herausgabe zu rechtfertigen, zumal auf diesem Gebiete Publicationen noch selten sind und die Erläuterungen des Verfassers sich weniger auf constructive und architektonische Details, als vielmehr auf baugeschichtliche und geschäftliche Angaben beziehen. In

dieser Hinsicht kann das vorstehende Werkchen gewissermaßen als ein Exkurs zu dem bekannten 1874 erschienenen Werke von Gupier (Schweizer und Landsmann des Verf.'s) über „das Hütelwesen der Gegenwart“ betrachtet werden, aus dem auch einige Uitate (über das Gurnigelbad) angezogen sind. In der vorliegenden ersten Abtheilung mit 16 Seiten Text, welcher einige schwieriger Spracheigentümlichkeiten enthält, und 14 Tafeln autographierter Originalpläne, die freilich in der Correctheit der Darstellung einiges zu wünschen übrig lassen, sind das Kur- und Saison-Hotel Faulenseebad am Thunersee und das Kurhotel Gurnigelbad im Berner Oberland eingehend besprochen; beiden sollen in einer zweiten Abtheilung weitere Beispiele schweizerischer Etablissements folgen. Heutzutage, wo jede Specialität von Bauten ihre eigenen Vertreter fordert und nur durch besonderes Studium jedes Faches etwas Vollkommenes in diesem erreicht werden kann, sind dergleichen specielle Abhandlungen von größerem Werthe, als voluminöse Werke über allgemeines Hochbauwesen. Wir können deshalb dem vorstehenden Werkchen, obwohl es an äußerer Eleganz nicht mit den Publicationen unserer größeren Bauzeitschriften concurrenzen kann, unsere Empfehlung nicht versagen, zumal der Preis desselben ein sehr mäßiger zu nennen ist.

A. G.

Arnold, Yourij v., die alten Kirchenmodi, historisch u. akustisch entwickelt. Leipzig (o. J.), Kahnt, (VIII, 132 S. gr. 8.) M. 3

Diese auf Quellenstudium beruhende Abhandlung beschäftigt sich mit einem in neuerer Zeit mehrfach bearbeiteten Gegenstande aus der Archäologie der Musik. Der Verfasser hat, was historisch über den Ursprung und die Einführung der Modi in den Kirchengesang gesagt werden konnte, mit Angabe der Quellen nachgewiesen und da, wo die theoretischen Erklärungen nicht ausreichten, auf rationalem Wege Resultate zu gewinnen gesucht, indem er das aus den Quellen Gefundene mit den Ergebnissen der modernen Wissenschaft (Hauptmann, Helmholtz) von den Tonverhältnissen verglich. Seinem Motto folgend: „Im Reiche der Natur kann nimmer Willkür herrschen“, findet der Verf., daß sich naturgemäß überhaupt nur vier regelrecht diatonisch fortschreitende melodisch verschiedene Tonreihen aufbauen lassen, und es folgt aus der Unwandelbarkeit der Naturgesetze, daß es auch in harmonischer Hinsicht nur vier Gruppen natürlicher Dreiklangscombination geben kann. Der Verf. weist nach, daß die sogenannten Gregorianischen Tonmodi direct dem dorischen und lydischen Geschlecht der Altgriechen, diese Tropi aber ihrerseits der Natur entnommen sind. Gestützt auf Naturgesetze, stellt der Verf. noch Behauptungen für die altheλληνische Musik auf, die der bisherigen Tradition entgegen laufen, von denen wir nur die herausheben wollen, daß der Reihengesang (unser harmonisches Princip) seit uralten Zeiten existiert habe. Wir können diese interessante Schrift allen mit den musikalisch-mathematischen Principien vertrauten Musikern zu genauerer Beachtung empfehlen.

Vermischtes.

Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der U. A. Universität zu Göttingen. Nr. 1 u. 2.

Inh. Hr. Wieseler, über die Bedeutung von Dodona. (Fort.)
— v. Seebach, vorläufige Mittheilung über den Hopyit und die Terra de Monachiae (aus einem Brief an G. Klein). — Klein, die Meteoriten-Sammlung der Universität Göttingen. — Kobrass, die elektrische Reibung, verglichen mit der capillaren Reibung. — Zeller, Bestimmung des quadratischen Restcharakteres durch Kettenbruchdivision. (Vorgelegt von Schering). — Schering, neuer Beweis des Reciprocitäts-Gesetzes für die quadratischen Reste.

Universitätschriften.

Niel (Habilitationsschrift). Friedr. Baetghen, Untersuchungen über die Pfalmen nach der Pschitta. 1. Abth. (29 S. gr. 4.)

Leipzig (Inauguralbitt.). Friedr. Baetghen. Sinnbau oder die sieben weisen Meister. Syriach und Deutsch. (Deutsch: 28 S., Syriach: 26 S. gr. 8.)

Mohr (Inauguralbitt.). C. Loeschhorn, quaestiones metricae. (33 S. gr. 8.)

Schulprogramme.

Klagenfurt (Staatsanwaltschaft). J. Rappold, die Gleichnisse bei Michäel, Sophocles und Euripides. 3. Th. (Schl.) (49 S. gr. 8.)

Neidenbach in Schlesien (König Wilhelm-Schule). D. Ranzendorf, Sind die Satiren des Petrus Baccus ein Bild seiner Zeit? (25 S. 4.) — R. G. Kiersemann, Oel 1006. Eine mathematische Studie. (77 S. 4.)

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Fernin. 54. Jahrg. Nr. 1.

Inh. Zum Renjahr 1879. — Gebrüder Raufer's verbessertes Schloß des Infanterie-Regiments M/71. — Ein Besuch in der Gipsfabrik von Friedrich Krupp in Essen im Herbst 1878. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Grysander. 14. Jahrg. Nr. 4.

Inh. G. Altmann, Orgelbau im frühen Mittelalter. — Anzeigen und Beurtheilungen. — Renée Crevaufführungen in Paris. — Tagebuchblätter aus dem Münchener Concertleben in der ersten Hälfte der Winterhalbjahre 1878/79. — Berichte.

Garrintha. Red.: M. v. Jabornegg. 68. Jahrg. Nr. 12.

Inh. E. Schumacher, über die inneren Verhältnisse der deutsch-österreichischen Länder im 16. und 17. Jahrhundert. Vortrag. (Münch.) — Mittheilung aus dem k. k. Geschichts-Bureau. — Franz Jvanetti, Vorträge vom Urtisch und Diederich. — G. A. Zwanziger, noch zu lösende Aufgaben der Botanik in Kärnten. — Der Herbst 1878. — Glasmotherium. — Die Baumwurfsgrille. — Kärntner Kalenderjahr für 1879. — Kleine Mittheilungen.

Westermann's illust. deutsche Monatshefte. hrsg. v. Fr. Spielhagen. Februar.

Inh. Eduard Lemvellen, Spät gefunden. — Bret Harze, die Erbin aus Red Dog. — Ferdinand Miller, Sector Verloren. — Albert Lindner, aus dem dramatischen Keller. — G. Polasowski, die Pfanzensysteme. — Max Birch, neue afrikanische Entdeckungen. — Bild. von Hamm, Stiggen von der Pariser Weltausstellung. — F. J. Frommann, Johann Diederich Grise. — Literaturbrief. — Literarische Notizen.

Oester. Monatschrift f. den Orient. Redig. von A. v. Scha. Nr. 1.

Inh. Carl v. Scherzer, Auswanderung. Colonisation und Sklavenhandel. — Josef Karabacek, eine Gesellschaftsreise Andols von Habzburg nach Ägypten. — Oskar Lang, die Arbeiterverhältnisse in den Handelsfactorien West-Afrika. — Die Finanzen Javans. — R. Kahl, Chronik der bemerkswerthe Ereignisse des Jahres 1878 in Ägypten und Ostindien, Afrika und Australien. — Miscellen. — Literaturbericht. — Correspondenz der Redaction.

Revue critique. Nr. 3.

Inh. Permantier, étude sur un supplément inédit des manuscrits de Richelieu. — Leihelissen, histoire de la littérature française au XVII. siècle. II. vol. — Büttlingk, Napoléon Bonaparte, sa jeunesse et sa fortune jusqu'à 24 novembre. — Corrajo, Alexandre Lenoir, son journal et le musée des monuments français. — Académie des Inscriptions.

Nuova Antologia di scienze, lettere ed arti. Anno XIV. 2. serie. Vol. 13. Fasc. 2.

Inh. H. Minghetti, commemorazione di Vittorio Emanuele fondatore della nazionalità italiana. — A. Bolognini, il consetto. — G. Regaldi, la sconfitta di Cipro e il generale di Genoa. — Cesare Donati, Novella. (Finis). — A. Bruniati, la spedizione italiana nello Scio. — Ruggero Bonghi, la diagnosi del paese e del parlamento. — Rassegna letteraria. — Rassegna politica. — Bollettino biografico.

Hist.-polit. Blätter zc. hrsg. v. G. Jörg u. R. Binder. 83. Bd. 2. Hft.

Inh. Und den Aufzeichnungen des bayerischen Staatsministers Grafen von Montgelas. 1. Die deutsch-französische Allianz von 1805. 2. Der Rheinbund und seine nächste Folgen. — Bei der Papst Innocenz XII. im Jahre 1700 dem König Karl II. von Spanien gestoben. — Bericht an Ferdinand von Aragon aus dem Jahre der spanischen Monarchie zu eremmen? (Schl.). — Die gemündeten Uren in Schlesien. — Zeitkulte. — Ein Münchener Stättenbild aus dem 17. Jahrhundert.

Im neuen Reich. hrsg. von Bild. Lang. Nr. 4.

Inh. Die Aucht des letzten Kurfürsten von dessen im Herbst 1650. — G. Dehn, Götai und Aicht in Götai-Brünnern. — W. Lang, der Bodenbau. — W. Weiler, die Eintheilung religiöser Götter. — Deutsche Bauern leben in Götai-Brünnern. — Berichte aus dem Reich und dem Ausland. — Literatur.

versucht, daß die Streitfrage anders zu formulieren ist, daß der privatrechtliche Dienstvertrag (die Commendation) aus zwei Acten bestand, der Handreichung und der Gabe, daß der Bassall erst durch Empfang der Gabe unabhängig an den Herrn gebunden wurde, daß aber hierzu jede Gabe genügt (ein solidus, Waffen, Grundbesitz) und die Beneficienverleihung bei der Commendation nicht als ein Anwendungsfall der Gabe war. 3) Endlich wird der Rechtsbegriff der Treupflicht (im Gegensatz zur Geborsamspflicht) und es werden die verschiedenen Fälle derselben im fränkischen Rechtsleben von mir entwickelt; ebenso das Wesen der Mundalverhältnisse.

Diese Resultate, welche durchaus unabhängig sind von der formaljuristischen Erklärung der Handreichung und Personentration, mag man — mit sachlichen Gründen — bestritten oder für nicht bewiesen erklären; aber daß meine Schrift in diesen Resultaten ausmündet und sie darzulegen unternimmt, also in demselben Sinne wie jede andere wissenschaftliche Arbeit ihre Resultate hat, wird nicht geleugnet werden können.

Göttingen, Januar 1879.

Dr. Victor Ehrenberg.

Von dem Herrn Referenten geht uns hierauf die folgende Antwort zu:

Ich überlasse es der Entscheidung Anderer, ob mein Urtheil zu hart ist. Wenn der Verfasser sich gegen meine Behauptung wehrt, daß seine Abhandlung „resultatus“ sei, so will ich mich jetzt milde, aber bestimmter dahin ausdrücken, daß ihre Resultate weber dem Umfange der Arbeit noch den Forderungen entsprechen, mit denen sie der Verf. in die Welt sendet.

D. Etobbe.

Offene Lehrerstelle.

Für die hiesige höhere Mädterschule wird auf Ostern d. J. ein akademisch gebildeter Lehrer, mit der Befähigung zum Unterricht in den oberen Classen in Religion, Deutsch, Geschichte, Geographie und wenn möglich im Französischen oder Englischen, gesucht.

Anfangsgehalt 2400 Mt.

Bewerbungen nebst Zeugnissen sind baldigst einzureichen. Celle, den 18. Januar 1879.

Der Magistrat.
Dattendorff.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Literarische Anzeigen.

Verlag von Julius Springer in Berlin, N.

Bankwesen und Bankpolitik in Preussen.

Nach amtlichen Quellen bearbeitet

von

Dr. H. von Poschinger,

Hilfsarbeiter im Reichsbankamt.

I. Band:

Von den ältesten Zeiten
bis zum Jahre 1846.

Preis 8 M.

II. Band:

Die Jahre 1846—1857.

Preis 8 M.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung. [26]

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [27]

Geschichte der deutschen Literatur im achtzehnten Jahrhundert.

Von

Hermann Hettner.

(Separatabdruck aus Hettner's Literaturgeschichte des achtzehnten Jahrhunderts.)

Erstes Buch: Vom westfälischen Frieden bis zur Thronbesteigung Friedrichs des Grossen, 1648—1740.

Zweites Buch: Das Zeitalter Friedrichs des Grossen.

Drittes Buch (in zwei Abtheilungen): Das klassische Zeitalter der deutschen Literatur.

Dritte ungearbeitete Auflage. gr. 8. geh. Preis zus. 30 M. 50 Pf.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Dühring, Dr. E., Cursus der National- und Socialökonomie, einschliesslich der Hauptpunkte der Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 1876. 36 Bog. in 8. Preis M. 9.

(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere Anleitung zum Studium der Nationalökonomie.)

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Dritte theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Mit dem ersten Preise der Beneke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite, theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 1877. 36 Bog. 8. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., neue Grundgesetze zur rationalen Physik und Chemie. 10 Bogen. Preis M. 3.

Dühring, Dr. E., Logik und Wissenschaftstheorie. gr. 8. 36 Bogen. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., der Weg zur höheren Berufsbildung der Frauen und die Lehrweise der Universitäten. gr. 8. Preis M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., der Werth des Lebens, populär dargestellt. Zweite völlig umgearb. und verb. Auflage. 19 1/2 Bog. gr. 8. Preis M. 6.

Leipzig. Fues's Verlag (B. Reisland).

Digitized by Google

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrg. v. H. Rejner. 20. Jahrg. Nr. 3 u. 4.

Inh.: Die Kammerverhandlungen über die neuesten Ernennungen im Evangelischen Oberkirchenrath. — Die Ereignisse in der Martins-Gemeinde. — Dr. Johann Tobias Reif. — Dr. Röhrer u. Dr. Silberbrand. — Die Evangelica des XIII. — Die Senatorenwahl in Frankreich. — Die Volksschule in Frankreich. — Die Annahme der Verbrechen in Frankreich. — Die Lage im Orient. — Neue afrikanische Ausgrabungen. — Sklaverei und Sklavenhandel im äquatorialen Afrika. — Paul Gerhardt's Lieder. — Der Cultus und Unterrichtsstaat im Abgeordnetenhaus. — Ein internationales Kirchenblatt. — Rüdiger's Verbinde und die Volksschule der Provinz Hannover. — Dr. v. Hartig. — Ein Mißgeschick des „Gütergenusses“. — Die Schweiz und die Todestrafen. — Die französische Kirche A. G. in ihren Verfassungsverhältnissen. — Das Programm des französischen Cabinet. — Die Unterrichtsverhältnisse in Belgien. — Födder's Geschichte der Beziehungen zwischen Theologie u. Naturwissenschaften. — Zur ethischen Literatur. — Kant, System der christlichen Wahrheit. — Die Baupreiserhöhung. — Zur Literaturgeschichte. 1, 2. — Correspondenzen. — Noch einmal die Synode der freien christlich reformirten Kirche der Niederlande.

Protest. Kirchenzeitung n. Hrg. v. H. E. Weddy. Nr. 4.

Inh.: Th. Woltersdorf, die landeskirchlichen Leiter in Preußen bis zum Ausgange des Jahres 1848. 1. — Demeys's Discurs über die Natur der Religion, besprochen von W. Thomaß. — Correspondenzen und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Rejner. 10. Jahrg. Nr. 3.

Inh.: Ueber die Entwicklung der Erkenntnis. — Das Papstthum und der Bisher. 1. — Correspondenzen und Berichte.

Philosophie.

Lasswitz, Kurd. Dr. phil. **Atomistik und Kriticismus.** Ein Beitrag zur erkenntnistheoretischen Grundlegung der Physik. Braunschweig, 1878. Vieweg u. Sohn. (111 S. Lex.-8.) M. 3, 20.

Der Verfasser beabsichtigt nachzuweisen, daß die erkenntnistheoretischen Principien des Kriticismus notwendig zur Annahme der sogenannten kinetischen Atomistik als Grundlage der theistischen Physik führen müssen, natürlich nur auf phänomenalem Gebiet. Die Schrift wendet sich sowohl an die Physiker, als auch besonders an die Philosophen, denn das Atom enthält nicht nur ein naturwissenschaftliches, sondern vor Allem auch ein erkenntnistheoretisches Problem. Die Aufgabe jeder Naturwissenschaft präcisiert Lasswitz dahin, daß sie die durch die verschiedenen Sphären unserer Sinnlichkeit erzeugten Empfindungen auf einfache und bekannte, d. h. anschauliche Vorstellungen zurückführe und diese durch allgemeine Gesetze zu einem causal zusammengehörigen verknüpfe. Darum ist Naturwissenschaft nur möglich, wenn man, ganz im Kant'schen Geiste, die Welt als phänomenal faßt. Wir selbst erschaffen die Natur und ihre Gesetze dadurch, daß wir nach uns immanenten regulativen Principien die verschiedenartigen Sinnesindrücke einer Synthesis unterwerfen, verschmelzen und ordnen. Bei der überwiegenden Mehrzahl der Vorstellungskomplexe vereinigen sich unsere Wahrnehmungen zu besonderen, jenen gemeinsamen Begriffen. Solche gemeinsamen Begriffe sind nun Raum und Körper, und zwar entstehen diese nur gleichzeitig, der erstere Begriff nur an dem letzteren; erst entwickelteres Denken scheidet den einen von dem anderen. Die erste Vorstellung vom Körper ist daher notwendig die einer stetigen Raumerfüllung. Jeder Mensch bildet nun unmittelbar die Begriffe von Raum und Stoff, den Begriff des Atoms nach Lasswitz aber nur der, welcher in dem Gewirre der Körperwelt sich wissenschaftlich zu orientieren sucht. Wir können nur ganze, solid zusammenhängende Körper im Begriff erzeugen und dürfen diese Körper zur Erklärung der Naturerscheinungen beliebig klein voraussetzen. Unendlich klein soll man sie nicht annehmen können, weil dieser Begriff in der Erfahrung nicht existiert; die Atome sind aber nach Lasswitz durchaus Gegenstände der Erfahrung, wenn auch nicht unmittelbar, sondern mittelbar nach den Daten der Sinnlichkeit erzeugt. Indem auf diese Weise die

Atome nur phänomenal gefaßt werden, lösen sich die Schwierigkeiten ihrer Beziehungen auf einander, ihrer Verbindung ganz leicht, wie Lasswitz meint, denn die Atome sind ja von vorn herein durch die Natur des anschaulichen Subjectes verbunden. Die Gesetze, nach denen sie sich zu bewegen scheinen, sind nur die notwendigen Oberbegriffe für die vorkommenden Veränderungen in unserer Empfindung. Das Einzige, was wir wahrnehmen und aus dem wir alles Uebrige herleiten, ist die Andrangempfindung, durch welche uns Bewegung als Erscheinung unmittelbar zur empirischen Gewißheit wird in der Form einer Widerstandswirkung oder stoßenden Kraft.

Lasswitz folgert aus dieser Betrachtung das erste Axiom: „Bewegung wird von einem Körper an den anderen nur mittelgeleitet durch unmittelbare Berührung (Stoß).“ Aus quantitativer Schätzung der Andrangempfindung entsteht das zweite Axiom: „Jeder Wirkung entspricht eine gleiche Gegenwirkung.“ Durch Zuhilfenahme des Geschwindigkeitsbegriffes bildet sich der der Masse als der von der Geschwindigkeit unabhängige Theil der Andrangempfindung. Der Begriff der Kraft, durch dessen Mißbrauch nach Lasswitz Kant zu seiner dynamischen Naturauffassung gelangt ist, indem er Widerstand als Kraft auffaßte, ist nur ein Hülfsausdruck, der allein das empirische Reale der Bewegung eines Körpers, insofern er selbst Bewegung zu theilen vermag, darstellt. Gleichzeitig ist durch und mit diesem Kraftbegriff der des Stoffes entstanden, indem wir das Undurchdringliche Stoff nannten. Wegen der Organicalität unserer sinnlichen Natur ist eine weitere Auslösung dieses Begriffes in Kräfte unmöglich. Aus diesen grundlegenden Begriffen entwickelt nun Lasswitz die Principien der Mechanik. In den letzten beiden Abschnitten des Buches tritt der Verf. zunächst dem möglichen Einwande entgegen, daß die von ihm aufgestellten Principien als aus der Natur unserer Organisation fließende notwendige Gesetze doch keine Gewißheit a priori haben könnten, da sie doch erst nach und nach in der Wissenschaft erkannt werden. Diese Befürchtung können freilich ohne Empirie nicht gefunden werden, endgültig bewiesen werden sie nur durch das Apriori. An den Grenzen unserer Sinne verfaßt alle Erfahrung und „nur die weitererschaffene Kraft unseres Selbst verbürgt der Natur unerforschlicher Gesetze“.

Die Schwierigkeit, welche der Elasticitätsbegriff seiner kinetischen Atomistik bereiten könnte, sucht Lasswitz dadurch zu beseitigen, daß er im Hinweis auf die Ansichten von Laves und D. E. Meyer den Stoß der Atome nicht aus ihrer Elasticität, sondern die Elasticität der Körper aus dem Stoß der Atome erklärt. Eine metaphysische Erörterung seiner Theorie lehnt Lasswitz schließlich ab. Die Annahme von mit Empfindung begabten Atomen, um die Luft zwischen Empfindung und Sein zu überbrücken, weist er zurück. „Atomwelt und Empfindung sind beide Vorstellung, nur ist die Atomwelt die nach ganz bestimmten Gesetzen unserer Erkenntnistätigkeit (als Folge unserer Sinnlichkeit) geordnete Empfindungswelt.“ Mit möglichster Kürze und Treue haben wir in Vorstehendem den Gedankengang des höchst interessanten Buches reproducirt. Eine eingehendere kritische Befragung einiger Punkte, die zu mancherlei Bedenken Veranlassung geben, behält sich Ref. für einen anderen Ort vor. Wenn er daher auch nicht unbedingt zugeben kann, daß es dem Verf. gelungen sei, die von ihm aufgestellte These zu beweisen, so muß er doch dem Buche aus bester Ueberzeugung das Lob theilen, daß es jedem denkenden Leser Anregung und Belehrung bieten wird.

L. V.

Horwitz, A., moralische Briefe. Magdeburg, 1878. Faber'sche Druckerei. (IV, 126 S. 8.) M. 2.

Die „moralischen Briefe“ entsprechen in jeder Beziehung den Erwartungen, deren Erfüllung man von ihrem Verfasser, dem bekannten ausgezeichneten Psychologen, voraussetzen durfte.

In kräftigen Zügen, aber ohne alle Uebertreibung, entwirft er ein Bild von dem Gesamtaufstand unserer intellectuellen und moralischen Bildung, unserer socialen und gewerblichen Verhältnisse, dessen genaue Betrachtung hoffentlich recht Vielen die Augen öffnen wird. Weit entfernt von der Borntheit derer, welche stets nur eine einzige Idee festzuhalten vermögen und darum nur eine einzige Ursache für Alles kennen, gestern ausschließlich die Jesuiten, heute ebenso die Conservativen, morgen die Socialdemokraten etc., je nach der in ihnen vorherrschenden Idee verantwortlich machen, weist der Verf. nach, daß eine Menge concurrirender Umstände uns in die gegenwärtige unerschöpfliche Gesamtsituation gebracht haben, und daß namentlich die socialdemokratische Verwirrung aus der Nachahmung des schlechten Beispiels der höheren Stände hervorgegangen ist, daß diese „durch ihr eigenes Herabsinken von der ihnen gebührenden höheren sittlichen Stufe einen großen Theil der ihnen zukommenden Achtung und Autorität seitens der unteren Volksklassen verloren haben“. Die Ursache hiervon ist der immer mehr um sich greifende „einseitige und oberflächliche“, dabei mit „wahrer Unselbstständigkeit“ auftretende Materialismus, dessen gänzlich unzulängliche Lehren in das Praktische überführt uns die „Gründerpest und Jobberseuche“ gebracht haben, „welche es sehr verfehlt wäre, bloß den paar Gründern und Vorkämpfern in die Schuhe zu schieben, sondern die durch die thörichte Gewinnsucht der großen Masse der Capitalisten mit verschuldet wurde“. Gegenüber solchen unüberleglichen Vorkommnissen schreit man gern über „unpraktischen Idealismus“, wie man überhaupt die üble Angewohnheit hat, Alles, was man als unmöglich, unpraktisch etc. bezeichnen will, Idealismus zu nennen, während im Gegentheil leicht gezeigt werden kann, daß auf allen Gebieten das Gemeine, Niedrige, Bornste höchst unpraktisch, ein gesunder, hoher und reiner Idealismus aber erst recht praktisch ist“. In derselben padenden Weise handelt der Verf. von der Unsolidität unserer Gewerbetreibenden, von „Schein-Arbeit und Schein-Waare“, wie von dem voraussichtlichen Verfall unserer allgemeinen Bildung, der sicher eintreten wird, wenn bei den „Gebildeten“ die üblich gewordene Verachtung aller Bildungsmittel und die Beschränkung auf Eisenbahnlectüre noch länger zum guten Ton gehört. Trotz alledem glaubt der Verf. noch nicht an der Zukunft verzweifeln zu müssen; jedenfalls darf er sich des Bewußtseins erfreuen, mit seinem trefflichen Buche das Seinige gethan zu haben, um bessere Zustände mit anzubahnen zu helfen. Möge es recht viel gelesen und beherzigt werden.

Gubernet, Dr., das Unendliche metaphysisch u. mathematisch betrachtet. Mainz, 1878. Faber. (IV, 218 S. gr. 8.) M. 4.

Dieses mit vieler mathematischen und philosophischen Gelehrsamkeit und logischer Schärfe geschriebene Buch hat den Hauptzweck, das „rechte Verständnis der Unendlichkeit Gottes“ zu begründen; hierzu dient die metaphysische und mathematische Untersuchung des Begriffes der unendlichen Größe als Mittel. Der Standpunkt des Verfassers ist der aristotelisch-scholastische, und von ihm aus überwindet er die Schwierigkeiten einer positiven Fassung des Unendlichkeitsbegriffes, welche für andere philosophische Standpunkte unlösbar bleiben und Veranlassung zur Verfechtung des Unendlichkeitsbegriffes aus der Philosophie überhaupt gegeben haben. Die „Möglichkeit“ ist dem Verf. mehr als bloßer Gedanke; das Mögliche „liegt ihm in der Mitte zwischen dem reinen Nichts und der Existenz“, und so kann er das positiv Unendliche gegen alle Angriffe in das „Reich der Möglichkeit, der Ideen“ retten. Wer freilich anderen Ansicht über die Beschaffenheit des Möglichen ist, für den sind die Beweisaufstellungen des Verf.'s wegen mangelnder Gemeinsamkeit der Voraussetzungen nicht zureichend, da ihm eben das Unendliche aus bloße Möglichkeit bleibt und durch diese feinerste Positivität im Sinne der Realität erhält.

Geschichte.

1) Kirchhoff, A., über die Entstehungszeit des herodotischen Geschichtswerkes. Zwei akademische Abhandlungen. 2. Aufl. (Mit einem Anhang: über die Zeit von Herodot's Aufenthalt in Sparta.) Berlin, 1878. Dümmler's Verl. (IV, 86 S. gr. 8.) M. 1, 60.

2) Bauer, Dr. Ad., Herodot's Biographie. Eine Untersuchung. Wien, 1878. Gerold's S. (32 S. Lex.-8.) M. 0, 50.

Die Schrift von Kirchhoff enthält zunächst einen unveränderten Abdruck der akademischen Abhandlung von 1868 über die Abfassungszeit des herodotischen Geschichtswerkes, der nachträglichen Bemerkungen dazu von 1871, leider ohne daß die früheren Seitenzahlen beigegeben wären, was wegen des verschiedenen Formates für den Gebrauch doppelt unbequem ist. Kirchhoff erklärt im Vorwort, er sei noch jetzt von der Richtigkeit seiner früher aufgestellten Ansichten überzeugt. Nur einen Zusatz hat er gemacht (S. 19); er giebt jetzt die Wahrscheinlichkeit zu, daß sich Aristot. Rhet. I, 7 a. III, 10 auf den samischen Epitaphios des Pericles beziehe. Warum er deswegen auf Wilamowitz verweist, ist nicht ganz klar, denn das war doch schon vor 1868 gedruckt zu lesen. Neu hinzu kommt bann ein Anhang „über die Zeit von Herodot's Besuch in Sparta“, aus den Monatsberichten der Berliner Akademie von 1878 wieder abgedruckt. Hier soll bewiesen werden, daß Herodot vor 440 in Sparta gewesen sei, weil er des von Pausanias III, 14, 1 erwähnten Grabmals des Leonidas in Sparta nicht gedenke. Kirchhoff hält nämlich an der Angabe des Periegeten fest, daß die Gebeine des Leonidas vierzig Jahre nach seinem Tode nach Sparta gebracht worden seien. Nun heißt es aber ausdrücklich, es sei das durch Pausanias gesehen, was mit jenen vierzig Jahren unvereinbar ist; „höchstens könnte es“, sagt Kirchhoff, „sein Sohn Pleistoanax gewesen sein, wenn dieser nämlich im Jahre 440 noch nicht verbannt war, worüber Zweifel bestehen“. Kirchhoff scheint demnach anzunehmen, daß entweder der Perieget in Bezug auf den Namen dessen, der die Gebeine des Leonidas in die Heimath zurückbrachte, irrte oder daß im Text noch ein Name fehle. Es liegt aber doch wohl näher, eine Corruptel der Zahl voranzusetzen und *τεσσαράκοντα* entweder mit D. Müller in *τεσσαρες* oder, was wahrscheinlicher ist, mit anderen Gelehrten in *εβδομήκοντα* (*π' in π'*) zu verwandeln.

Den eben erwähnten Einwand hat bereits Bauer in der zweiten anzuzeigenden Schrift hervorgehoben, der im Uebrigen seine schon früher ange deuteten Ansichten über das Leben Herodot's weiter ausführt und zu beweisen sucht. Ref. muß bekennen, auch jetzt nicht überzeugt worden zu sein. Bauer geht von der angeblichen „Verschollenheit“ Herodot's aus und will daraus erklären, daß sich so wenig echte Nachrichten über ihn erhalten hätten. Wäre auf diese Argumentation etwas zu geben, so müßten eine Menge von Schriftstellern des 5. Jahrh. gleichfalls verschollen gewesen sein. Bauer glaubt weiter, daß man zu Alexander's d. Gr. Zeit den Herodot für einen geborenen Thuriar gehalten und danach das Proömium seines Wertes umgestaltet hat, so daß Aristoteles dort lesen konnte: *Ἡρόδοτος Θουρίων ὃν ἱστορίῃς ἀνέδειξε*. Dann würde man also den Herodot für jünger als Thukydides gehalten haben. Auch Duris soll Thuriar für die Geburtsstätte des Herodot erklärt haben; es ist dies aber aus dem bekannten Artikel des Suidas ebenso wenig zu folgen, wie daß Duris die Verwandtschaft zwischen Herodot und Pausanias läugnete (B. S. 13). Die „Verschollenheit“ des Herodot ist überhaupt eine gänzlich unbewiesene Behauptung. Wenn Thukydides und Atesias ihn kritisieren, so beweist das eben, daß er allgemein bekannt war; wenn Theopomp einen Auszug aus ihm machte, so läßt sich daraus nach zahlreichen sonstigen antiken Analogien noch seiner Seite hin etwas schließen. Spuren des Herodot in der voralexandrinischen Literatur

nachzuweisen, erscheint bei der Art der uns gebliebenen Trümmer allerdings nicht leicht, es mag aber wenigstens noch auf die Benutzung durch Clemens hingewiesen werden. Schließlich wird übrigens behauptet, die ganze Tradition bei Suidas v. *Ἡρόδοτος* und *Ἰστιάριος* sei spät entstanden, „weil sie von der allerdings richtigen, aber nicht ursprünglichen Voraussetzung ausgehe, Herodot sei ein Halikarnassier gewesen“. Daneben finden sich einzelne recht gute Bemerkungen, wie was S. 10 über *Bilamowis*'s Behandlung des *Timos*-Fragments bei *Roxellinis*, S. 26 über dessen Annahme einer Verwechselung der *Tobesart* des *Thutibides* und Herodot ebenfalls selbst gesagt wird. Die Vermuthung, *Thut. I*, 138 beziehe sich auf Herodot VIII, 58 stammt übrigens nicht von *Bilamowis*, sondern von *Bedlein* (*Tradition der Perser* S. 62 f.).

Am wichtigsten ist die Behandlung der bekannten *Egdamis*-Inscription von *Halikarnas* (S. 17 ff.). Es muß dem Verf. zugegeben werden, daß alle bisherigen Auslegungen an den Nachwirkungen der falschen Conjectur von *Sauppe* und *Kirchhoff* *ἡ καθόδος* statt *ἡ ὁδος* tranten und daß für die Lebensgeschichte des Herodot, wenn man das Document ganz unbefangen betrachtet, gar nichts daraus zu folgern ist. Das Meiste, was Bauer zur Erklärung der außerordentlich schwierigen Inschrift vorbringt, können wir hier dahingestellt sein lassen. Wenn er aber die Urkunde für einen Vertrag zwischen *Halikarnas* und *Salmakis* erklärt, so muß bemerkt werden, daß die Ergänzung *ἡ 5 καὶ [εἰς] τὰς [λαοὺς] τοῦ θεῖου* dem gegenüber, was auf dem Stein mit Sicherheit zu lesen ist, sich nicht halten läßt. Mit *τα* wird der Name eines *Bytanen*, des Sohnes des *Thautilon* angeschlossen haben. Gar nicht abzusehen ist ferner, warum *Egdamis* nicht auch nach seiner Vertreibung einen Vertrag mit *Halikarnas* und *Salmakis* (bez. der Gesamtstadt *Halikarnas*) soll haben abschließen können; denn wenn der Tyrann auch *Halikarnas* räumte, so hat er sich doch wahrscheinlich in *Karien* behauptet, und er selbst wie seine früheren Mitbürger konnten Grund haben, ihre neuen Beziehungen vertragsmäßig zu regeln. Es würde danach die Auffassung von *Kirchhoff* durchaus gerechtfertigt erscheinen. Aber freilich geht aus der Inschrift nicht mit Sicherheit hervor, daß wir es überhaupt mit einem Vertrag zu thun haben; sie bezieht sich selbst als *πολιτεία*, *ὁδος* und *νόμος* und sie kann ein Volksbeschuß aus der Zeit der Herrschaft des *Egdamis* sein. Wenn Bauer schließlich auch die Angaben des *Suidas*-Artikels über die Geschichte von *Halikarnas* mit der angeblichen Handschrift des Herodot „auf eine Linie der Unzuverlässigkeit“ stellt, so bezweifeln wir, daß er viele Anhänger für diese Meinung finden wird. F. R.

Janko, Wilh. Eder v., Rudolf von Habsburg u. die Schlacht bei Dürnkrut am Marchfeld. Zur 600. Jahr. Gedenkf. des 26. Aug. 1278. Mit dem Bildnisse Rudolf's von Habsburg u. einer Karte des Schlachtfeldes. Wien, 1878. Braunmüller. (VI, 69 S., Bildn. u. s. w., Karte 4.) M. 3.

Das sehr schön ausgestattete Schriftchen hat einen patriotischen Zweck: es will die Erinnerung wachrufen an jenen großen Schlachtag, welcher vor gerade sechs Jahrhunderten „der Geburtsstich des Habsburgischen Oesterreichs“ wurde. Doch soll es auch zugleich in kurzen Zügen ein Gesamtbild von Rudolf's Thätigkeit und Charakter den Lesern vorführen. Wissenschaftlichen Werth beansprucht das Büchlein wohl kaum; jedenfalls hat es keinen. Die Regierung Rudolf's wird in fast panegyrischer Weise nach den bekannten Arbeiten über diese Zeit erzählt, ohne daß etwas Neues beigebracht wird. Dasselbe gilt von der Schilderung der Schlacht selbst. Der Verfasser lehnt sich ganz an *Vörz*'s bekannte Darstellung an, welche mehrfach in fast unerlaubter Weise wörtlich wiedergegeben wird; nur ist das Bild hier und da durch *Veranschaulichung* mancher und zum Theil nicht sicher verbürgter kleinen Züge erweitert. Das beigegebene

Kärtchen „aus der Karte des *Georg Matthaeus Vischer* de anno 1670 ist zwar eine hübsche Reproduction, fördert aber in Folge der veralteten Darstellungsweise das Verständniß gar nicht; zudem nimmt das eigentliche Schlachtfeld einen viel zu geringen Raum ein. Besser wäre es gewesen, wenn der Verf. auf Grund der Generalstabkarte selbst einen Plan entworfen und in denselben nach Möglichkeit die Stellungen der beiden Heere eingetragen hätte. Th. Lr.

Spieß, Prof. Dr. Edm., die sieben Wunder von Jena. Ein Beitrag zur Geschichte der Stadtemigrationen. Jena, 1878. Göttsche. (40 S. 8.) M. 0, 75.

Ein Vortrag über die alten Bahngelände der Universitätsstadt, zunächst von localem Interesse und zugleich ein Beweis für die Virtuosität des Verfassers, seine Zuhörer de omnibus et quibusdam aliis zu unterhalten. Einen etwas sonderbaren Einbruch macht es, unter den vom Verfasser seiner Vielbelesenheit angeführten Citaten für den *pons subclivus* und den *Foratus Cocles* *Beder's* Weltgeschichte als Quelle angezogen zu finden. Das verhältnismäßig Bedeutendste ist das über die *Weigallana* domus gesagt. Wie wir erfahren, ist der Verf. mit einer Arbeit über *Weigell's* pädagogische Wirksamkeit beschäftigt.

Horowitz, Adalb., Analecten zur Geschichte der Reformation 94 S. gr. Lex.-8. in Schwaben. Wien, 1878. Gerold's S. (94 S. gr. Lex.-8.) M. 1, 50.

Professor *Horowitz* in Wien ist längst als ein unermüdlicher Forscher auf dem nur sporadisch bebauten Gebiete des deutschen Humanismus bekannt. Man hat gemeint, daß seine Editionen zu viel geringwerthiges Material enthielten. Ist das eigentlich ein Vorwurf? Findet man nicht auch unter den Briefen der *Reuchlin*, *Erasmus*, *Melanchthon* und *Camerarius* eine Masse von Spreu? Genügt es, nur die Heroen einer Kultur zu kennen und das Treiben der Kleineren, zumal wenn sie noch mit zu den Bahnbrechern gehören, außer Acht zu lassen? Es befremdet im ersten Augenblick, daß unter den handschriftlichen Schätzen unserer Bibliotheken sich Briefe deutscher Humanisten in ungleich geringerer Zahl finden lassen als die der um hundert Jahre älteren italienischen Vorgänger. Der Grund ist einfach: in der Zeit des Buchdrucks, in der jene lebten, hörte die Lust auf am Abschreiben aus derjenigen Dinge, die nicht gedruckt wurden. Zu den Ausnahmen gehört das Sammelbuch der Briefe von und an *Hummelberger*, das die *L. Hofbibliothek* zu München besitzt und das *Horowitz* zuerst in seinem „*Michael Hummelberger. Eine biographische Skizze*“, *Berlin* 1875, S. 5 beschrieb. Schon hier wurden im Anhang 23 Briefe mitgetheilt, weitere 11 in den „*Analecten zur Geschichte des Humanismus in Schwaben 1512—1518*“, *Wien* 1877 (Sitzungsberichte der Akad. Bd. 86). Was uns jetzt als „*letzte*“ Lesung aus jener Handschrift“ vorliegt, sind 72 Briefe aus den Jahren 1518 bis 1527, also genau derjenigen Zeit, in welcher sich die Scheidung zwischen den Anhängern *Luther's* und den *Erasmianern* vollzog, die auch hier überall durchleuchtet. Der Kreis der Humanisten, die wir hier kennen lernen, ist wieder vorwiegend der schwäbische. Es treten uns neben minder bedeutenden Gestalten, die man in einem sorgfältigen Index übersehen, Männer entgegen wie *Hieronymus Alexander*, *Urbanus Rhegius*, *Johannes Haber*, *Ambrrosius Blaurer*, *Konrad Adelman* und *Wilhelm Pirheimer*. Die personalen und bibliographischen Erläuterungen, die der Herausgeber in den Noten hinzufügt, werden Jedem willkommen sein, der auf diesem Felde Belehrung sucht. Dagegen ersprieht den Leser oft ein völlig verderbter Text. Er stößt auf eine Fülle von Rathseln, an denen seinen Scharfsinn zu üben der Herausgeber ihm überläßt. Von einem solchen verlangen wir sonst, daß er im Besitze der Handschrift, der Uebung und der Specialkenntnisse auf dem betreffenden Gebiete den Text besser versteht wie jeder Andere.

Mindestens hätten die vererbten oder dunklen Stellen überall bemerkt gemacht werden müssen, damit man sie wenigstens von Druckfehlern unterscheiden kann, an denen es auch nicht mangelt. „Nur frisch den Text abdrucken“, was der Verf. S. 9 bei humanistischen Briefen für die Hauptsache hält, ist doch ein bedenkliches Axiom, und wir dürfen zu seiner Ehre sagen, daß er selbst bei seinen bisherigen Editionen allemal mehr getan hat als ein mechanischer Copist.

Archiv des Vereines für heidenbürgische Landeskunde. Herausg. vom Vereinsk-Ausschuß. N. 8. 14. Band. 3. Heft.

Inh.: O. D. Lentsch, ein Zug zum Lebensbild Georg Paul Binter's — **Fr. Müller,** die Juncubelen der Hermannstädter „Capellenbibliothek“ — 1. Abschnitt von 1400–1500. 2. Fortsetzung; mit einer Abbildung. — **O. Friedr. Marienburg,** zur Verhütung alturfränkischer heidenbürgischer Ortsbezeichnungen. — **Karl Schilling,** Jodels von Ruffow Stenerforderung an die zwei Stühle Seibitz und Reichels von 1438. — **Carl Oos,** Bericht über die von Fräulein Erna von Lorma in der Sitzung der historischen Section des Vereines für heidenbürgische Landeskunde im August 1877 angestellte Sammlung prähistorischer Funde. — **Michael Rupp,** systematische Aufzählung der in Steidenbürgen angelegenen Brunnenanlagen. (Schl.) — **Willelm Graef,** der älteste Hermannstädter Druck.

Geschichts-Blätter für Stadt u. Land Magdeburg. Hrsg. v. Verbands des Magdeb. Geschichts-Vereins. 13. Jahrg. 4. Heft.

Inh.: G. H. v. Bülow, Magdeburg im Jahre 1590. — **Fr. Winter,** der dreißigjährige Krieg in der Landschaft südwestlich von Magdeburg. (Schl.) — **A. D. Müller,** die Bauschichte der Stadttheile zu Gr. Salz bei Magdeburg. — **Willy Wegener,** biotische Beiträge zum Tierreich des Magdeburger Landes. — **Miscellen.** — **Vereins-Gebiet** vom 1. Octbr. bis 31. Decbr. — **Bericht** über die Section für Erziehung der niederdeutschen Sprache und Literatur.

Naturwissenschaften.

Lepsius, Dr. Rich., Prof. a. Poly., zu Darmstadt, das **westliche Südtirol** geologisch dargestellt. Herausgegeben mit Unterstützung des kgl. Akad. d. Wiss. zu Berlin. Berlin, 1878. W. Hertz. (X. 375 S. gr. 4, mit 10 Taf. 4. u. qu.-fol.) Eleg. cartonné M 30.

Die Geologie der Alpen birgt trotz umfassender und zum Theil epochemachender Arbeiten deutscher, schweizerischer und österreichischer Geologen noch viel des Unerforschten. Die Untersuchung und Beleuchtung eines solchen noch dunklen Gebietes hat sich Lepsius seit dem Jahre 1875 zur Aufgabe gestellt. In vorliegendem Werke sind die Resultate seiner Forschungen enthalten. Der Verf. leitet seine specielle geologische Beschreibung durch sehr ansprechende Betrachtungen über den Begriff der „Facies“ ein. Mit Recht hebt er hervor, daß eine Hauptschwierigkeit für das richtige Verständnis der alpinen Trias in den für die einigermassen von einander abweichenden gleichalterigen Gebilde besteht, zahlreiches und zum Theil nichtslogischen Localnamen, ferner darin zu suchen sei, daß man bestrebt gewesen ist, die Gliederung und Benennung der alpinen Trias von derjenigen der deutschen Trias zu emancipieren. Der Verf. weist nun nach, daß dieses Vorgehen zum großen Theile unbedeutend, daß es vielmehr zweckentsprechender und naturgemäßer sei, die wohlbekannte deutsche Trias als Standard-Facies beizubehalten und die Namen der deutschen Schichtenreihe soweit als thunlich auch für die alpine zur Anwendung zu bringen. Von diesem Standpunkte aus werden die Formationen, welche sich an dem Aufbau des westlichen Südtirols betheiligen, im 3. Abschnitt des Werkes speciell, aber gerade in Folge der Anwendung oben erwähneter Principien in großer Anschaulichkeit beschrieben, nachdem im 2. Abschnitt eine Uebersicht über die complicirten topographischen Verhältnisse jener Gegend gegeben worden ist. Die Capitel über die dortige Trias, über die Contactzone des Muschelkalkes am Tonalit, über die gewaltigen Gletscher, welche zur Eiszeit die dortigen Thäler ausgefüllt haben, besitzen das allgemeinste geologische Interesse. Der 4.

Abschnitt ist einer sehr eingehenden, auch auf mikroskopische und chemische Analysen gegründeten, petrographischen Beschreibung der Eruptivgesteine Südtirols gewidmet, während der 5. Abschnitt die specielle Schilderung des geologischen Aufbaues der einzelnen Gebirgsgruppen enthält. Im nächsten Capitel wird gezeigt, welche Stellung die Gebirge der Etschmulde in dem großen alpinen Gebäude einnehmen. Da dieselben entgegen dem allgemeinen Verlaufe der Alpen nicht ost-westlich, sondern in nord-südlicher Richtung streichen, so genügt die Annahme eines ausschließlich von Süden wirkenden Seitendruses nicht, um diese geotektonischen Verhältnisse zu erklären, vielmehr ist die Querkluft, welche der Etschbucht den Ursprung gab, durch das Zusammenstreffen eines südlichen und eines östlichen Seitendruses zu erklären, in Folge dessen die Gebirgsmassen in ungefähr nord-südlicher Richtung barsten. In diesem Bruche liegt die Etschmulde. Den Schluß des Werkes bildet die paläontologische Beschreibung und kritische Behandlung einer Anzahl organischer Reste aus der Trias- und Juraformation. Der Inhalt des Werkes wird illustriert durch eine geologische Karte in Bundrind, durch 3 Tafeln mit geologischen Profilen, 7 Tafeln mit Abbildungen organischer Reste und einer Anzahl in den Text gedruckter Holzschnitte. Die Ausführung dieser sämtlichen Illustrationen ist ebenso wie die ganze Ausstattung vorzüglich.

Das besprochene Werk, der Ausdruck vierjähriger Studien, vereint zahlreiche interessante und zum großen Theile neue Beobachtungen und theoretische Betrachtungen zu einem klaren Bilde einer bisher wenig gekannten und theilweise schwer zugänglichen alpinen Gegend, und wird deshalb allseitig als ein wertvoller Beitrag zur Alpengeologie willkommen geheißen werden.

Cr.

Senf, Dr. Ferd., Hofrath u. Prof. d. **Thonsubstanzen** (Kaolin, Thon, Lehm, Lehm, Lehm u. Mergel) nach Entstehungsweise, Bestand, Eigenschaften u. Ablagerungsarten. Für Forstwirthe, Landwirthe, Techniker u. Geognosten. Berlin, 1879. Springer. (VIII, 93 S. gr. 8.) M. 2, 50.

Die Zusammenstellung dieses Werkes ist ein ganz nützliches Unternehmen und der Zweck, der dem Verfasser dabei vorgeschwebt hat, wird auch nicht unerfüllt bleiben. Kaolin, Thon, Lehm, Lehm, Lehm, Mergel sind in der That Substanzen, welche für sehr verschiedene Zweige menschlicher Thätigkeit höchste Wichtigkeit besitzen, und bilden dabei eine Gruppe von solcher Abgeschlossenheit, daß ihre monographische Behandlung wohl gestattet ist. Im Eingang ist im Allgemeinen die Rede von der Entstehung, Fortbildung, Veränderlichkeit und den Lagerstätten dieser Massen, dann folgt die genauere mineralogische, chemische, physikalische, geognostische Charakteristik und Diagnose derselben. In dem Inhaltsverzeichnis hat sich eine für den Ref. unaussprechbare Verwirrung bei der Nummerierung und Schriftsorte der einzelnen Capitel-Überschriften eingeschlichen. Die Darstellung ist recht lobenswerth, und der Verf. hat gesucht, so viel wie möglich in den Kern der Sache einzubringen und auch die Ursachen für die einzelnen Vorgänge und Erscheinungen zu ermitteln. Er wird ganz Recht haben mit seiner Behauptung, daß die Ablagerungen von Thon, Lehm und Letten in den meisten Fällen nicht unmittelbare Bildungen aus den Verwitterungsproducten krySTALLINER FELSpathgesteine, sondern Schlammproducte sind, welche das Wasser aus thonhaltigen Conglomeraten, Sandsteinen, Schieferungen, Mergeln herauspräpariert hat, weshalb sich diese Substanzen gewissermaßen schon auf tertiärer Lagerstätte befinden, wie dies allerdings auf den ersten 9 Seiten dreimal fast mit denselben Worten vorgetragen wird. Recht interessant sind ferner die Versuche über die Eigenschaften des Thones, fremdartige gelöste oder fein geschlämmte Substanzen in sich einzufangen, und mehrere ähnliche Experimente des Verf.'s. Bei Orthofas, Thonerde u. s. w.

redet die neuere Chemie nicht von Atomen, sondern von Molekülen, auch ist es für ein Silicat wohl überflüssig, die Formel unter der Voraussetzung zu geben, daß Kalksilicate SiO_2 sei. Bei dem Löss, über den jüngst so viel geschrieben wurde, hält ebenfalls Senft den Kalkgehalt für unwesentlich, er gilt ihm als ein Schlammprodukt des Lehm; der Standpunkt des Verf. in der Lössfrage scheint der Hauptsache nach ein ganz richtiger zu sein, doch hätten auch die Untersuchungen v. Richter's, nach denen die über viele Tausend Quadratmeilen ausgebreiteten Lössmassen Chinas überhaupt nicht mit Hülfe des Wassers abgeseigt, sondern subaerale Gebilde sind, eine Erwähnung verdient. Alles in Allem genommen, werden die auf dem Titel genannten Kreise und Stände aus dem Schriftchen richtige Belehrung schöpfen können.

Lippert, Jul., die wilden Pflanzen der Heimat. Eine Fibel der Pflanzenkunde etc. Mit vielen Holzschn. Herausg. v. deutschen Vereinen. A. Verbreitung, gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Prag, 1876. Verl. d. Vereins. (XII, 252 S. gr. 8.)

Das Buch will Jedermann in den Stand setzen, die wichtigsten, ihm so zu sagen täglich vor die Augen tretenden einheimischen Pflanzen ohne besondere botanische Vorbildung kennen zu lernen. Es schlägt daher keinen systematischen Gang im gewöhnlichen Sinne ein, sondern ordnet sein Material theils nach Standorten, theils nach Blüthezeiten, theils auch nach selbst dem Laien auffallend entgegen tretenden natürlichen Gruppen. So beginnt es mit dem „wilden Frühlingsflor der Gartenbeete“, beiprängt später unter Anderem „die alte Gartenmauer und ihren Schmuck“, „Waidblumen am Bache“, hält „Umschau auf Rainen und Wegen und unter den Felsen“, „im Waldesschatten“ u. s. w., und giebt schließlich auch Proben des natürlichen Systemes, des „Botanikerlatein“ und anderer Dinge. Wir müssen dem Verfasser nachrühmen, daß er seine Aufgabe mit Umsicht und Klarheit gelöst hat, loben an dem Buche die solide Ausstattung namentlich durch zahlreiche, fast durchweg gute Holzschnitte und wünschen demselben schließlich, daß es zur Verbreitung der Jhermann nicht allein dienlichen, sondern sogar nothwendigen naturwissenschaftlichen Kenntnisse einen erfreulichen Theil beitragen möge.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 3 u. 4.

Inh.: Wochenbericht. — W. Knop, Grünsteinboden von Bernod. — Fr. Hofmeister, Structur des Collagens. — Kleine Mittheilungen. — Technische Notizen.

Chemiker-Zeitung. Herausg. v. W. Krause. 3. Jahrg. Nr. 1 u. 2.

Inh.: Fr. Hülsmann, Laboratoriums-Bericht. — Zusammenfassung von Blende mit Verwerthung des in dieser bei Schwefel. — Zur Kritik der Lederindustrie. — Gerbenstoff-Gewinnung, zugleich mit Gellulose, Gummi, Glycerin etc. — Lebensmittel-Untersuchungsamt in Hannover. — Ammoniakfrage, Verfabren derselben eine größere Dichtigkeit zu geben. — Fäbrier durch die chemische Industrie. — Industrielle Notizen. — Wochenbericht. — Literatur.

Der Naturforscher. Herausg. v. W. Scharf. 12. Jahrg. Nr. 3 u. 4.

Inh.: Beobachtungen über das Wasser und das Eis des arktischen Meeres. — Die verschiedenen Wärmefarben bei der Reflexion polarisierter Strahlen von Metallen. — Beitrag zur künstlichen Darstellung von Meteoriten. — Ueber den Einfluß geänderter Vegetationsbedingungen auf die Pflanzenformen. — Ueber die Zusammenfassung des Calciums. (Originalmittheilung). — Der Meteorit von Orsoajna. — Die Spectra gemischter Gase. — Physiologische Rolle u. Verbreitung des Kparagin im Pflanzenreiche. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Entomolog. Nachrichten. Herausg. v. F. Ratter. 5. Jahrg. 1. u. 2. Heft.

Inh.: F. Ratter, hymenoptere. I. Mittheilungen. 1. Ratter von Gumenes. 2. Eine Pallasfaden erreichende Blattwespenlarve. — Verg. roth, noch ein Wort zum Faltentafel von Steln und Welle. — W. Schil, Apparat zur Kautempreparation. — F. L. Lep. entomologische Berichtigung. — De Rossi, das Imperium der Arthropoden-sammlungen. — Literar. Revue. — Vermischtes.

Mittheilungen aus der zoolog. Station zu Neapel. 1. Bd. 2. Heft.

Inh.: Paul Rayer, carcinologische Mittheilungen. — Carl Guban, die im Gelf von Neapel erscheinenden Nipponenaden. — R. Falkenberg, die Meeressaugen des Gelfes von Neapel. — G. Giffa, die Seitenorgane und beschwärmigen Organe der Capituliden.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie. Herausg. von G. Leonhard u. G. B. Selig. 1. Heft.

Inh.: J. Mittel, Beiträge zur Systematik der seiffen Spongien. Dritter Abth. Monasteriellidae Gitt. — Richard von Drasche, drei geologische Reisen aus durch die Insel Kyus (Japan). — Briefwechsel. — Neue Literatur. — Auszüge. — Miscellen.

Zeitschrift für Biologie. Herausg. v. E. Haeckel, W. v. Pettenkofer. 6. Bd. 14. Bd. 4. Heft.

Inh.: J. Costa, über den Einfluß des Bodens auf die Festigung organischer Substanzen. — E. Lewin, Untersuchungen über den Gelfschwamm und die Icterohälie als Reinigungsmittel für Wasser. — Gustav Welfschägel, Kohlenoxyd u. gasförmige Eten. — Jos. Baer, über die Uebersättigung bei Phosphorvergiftung. — Konrad Müller, Kohlenauscheidung des Menschen bei der feineren Lungenerkrankung. — Rud. Emmerich, die Uebersättigung verunreinigten Wassers auf die Gelfschädlichkeit. Experimentelle Untersuchungen.

Mathematik. Astronomie.

Hänselmann, Rudw., Stablarthivar, Karl Friedrich Gauß. Inoff. Capitel aus seinem Leben. Leipzig, 1878. Dunder & Humblot. (105 S. gr. 8.) Nr. 2, 40.

Das Werkchen enthält eine Reihe schätzenswerther Beiträge zur Lebensgeschichte des großen Mathematikers, die theils der mündlichen Tradition seiner Vaterstadt, theils öffentlichen und privaten Aufzeichnungen entlehnt sind, und erscheint ganz geeignet, Karl Friedrich Gauß' Erscheinung von ihrer rein menschlichen Seite Solchen vertraut zu machen, denen die Höhen und Tiefen seines eigentlichen Wesens auch in Zukunft werden verschlossen bleiben. Von Interesse sind zunächst die Mittheilungen über Gauß' Abstammung, welche die beiden ersten Capitel enthalten. Väterlicherseits führt sein Stammbaum zurück bis auf Hinrich Gooß, der am 3. Juli 1683 mit einer verwitweten Hofhof-Besitzerin in Wöltenrode bei Braunschweig ehelich verbunden wurde. Einer seiner Söhne, Jürgen Gooß, erwarb 1739 als Tagelöhner das Bürgerrecht in Braunschweig; später wird er als Lehrenter und Gassenfchlächter bezeichnet. Sein ältester Sohn, Gerhard Dietrich, stand dem Vater in seinen Geschäften zur Seite und trieb dieselben auch nach dessen Tode (5. Juli 1774) noch fort, bis er später ein beachtetes öffentliches Amt als Wasserkunstmeister erhielt. Ihm schenkte am 30. April 1777 seine zweite Gattin einen Sohn, welcher das Wunder und der Stolz seines Volkes werden sollte. Es sind bedauernde Verhältnisse, die uns durch drei Generationen in der Vorgeschiede des väterlichen Hauses begegnen, und Alles ergibt zur Genüge, daß die geistige Wittgabe desselben nur eine überaus kümmerliche sein konnte. Dagegen „liegt Etwas vor, was uns berechtigt, den besseren Theil seiner geistigen Ausstattung von der Mutter herzuweisen“. Diese, mit Namen Dorothea, eine Tochter des Steinwauernmeisters Christoph Venzel in Velpke bei Vorkfelde, entkamte dem „Venzelhofe“ daselbst, in welchem sie mindestens 200 Jahren dasselbe Bauerngeschlecht haust. Sieben Jahre hatte sie als Magd in Braunschweig gedient, ehe sie am 25. April 1776 dem um ein Jahr jüngeren Meister Gauß die Hand reichte; sie starb fast sechsundneunzigjährig am 19. April 1839 auf der Sternwarte zu Göttingen, wosin sie 1817 übergesiedelt war. „Von ihrer natürlichen Klugheit, ihrem humoristischen heiteren Sinn, ihrer Charakterfestigkeit mußten auch die Vertrauten des Sohnes so sagen, die ihr in hohem Alter in Göttingen begegneten.“ Auch der ältere ihrer beiden Brüder, Johann Friedrich Venzel, Leinweber und Anbauer, in dessen Hause Gauß als Knabe oft und gern weilte,

scheint ein ungewöhnlich begabter Mann gewesen zu sein; „ein geborenes Genie sei in ihm verloren gegangen“, hörte man nachmals den Rezensenten sagen. Wir müssen es uns versagen, in ähnlicher Weise auch den Inhalt der übrigen Capitel zu skizzieren und verweisen den Leser auf das Schriftchen selbst. G.—1.

Petersen, Dr. Jul., Doc., Theorie der algebraischen Gleichungen. Kopenhagen, 1878. Host & S. (XII, 335 S. gr. 8.) M. 10.

Der Verfasser beabsichtigt im vorliegenden Buche, das seine Entstehung von ihm an der polytechnischen Schule zu Kopenhagen gehaltenen Vorlesungen verdankt, eine Uebersicht der Algebra in so weit zu geben, daß den Lehrern dadurch das Verständniß für eingehendere Forschungen auf diesem Gebiete ermöglicht wird. Wesentlich Neues ist demnach in dem Buche nicht zu erwarten; der Verf. geht in der Vorrede die Quellen an, welche von ihm bei der Ausarbeitung benutzt worden sind, darunter als hauptsächlichste Sources, cours d'algebre supérieures, und eine oberflächliche Vergleichung seines Inhaltsverzeichnisses mit dem des eben genannten Werkes zeigt eine ziemliche Consequenz beider Schriften für die in Betracht kommenden Partien. Beim tieferen Eingehen finden wir jedoch, daß dieselben fast überall eine selbständige Bearbeitung seitens des Verf.'s erfahren haben, wodurch z. B. viele Beweise an Kürze gewonnen, während andererseits Manches in ausführlicherer Darstellung sich findet und endlich, so z. B. im letzten Abschnitt, Vieles vorkommt, was auf ein eingehendes Quellensubium zurückzuführen ist. Das Buch zerfällt in 4 Abschnitte: Ueber die Gleichungen im Allgemeinen, über die algebraische Auflösung der Gleichungen, über die numerische Auflösung der Gleichungen und über Substitutionen; es enthalten auch die drei ersten davon Vieles, was man sonst vergeblich in einem derartigen, im Ganzen elementar gehaltenen Werke suchen wird; so sei namentlich erwähnt das sechste und siebente Capitel des zweiten Abschnittes über die Abel'schen Gleichungen und über Gleichungen, welche vermittels Quadraturwurzeln aufgelöst werden können. Mit diesen wenigen Worten dürfte wohl genug zur Charakteristik des Buches gesagt sein und glauben wir, im Hinblick auf das zuletzt Erwähnte und da auch die Darstellung gewandt und klar ist, dasselbe als ein zur Einführung in das Studium der Algebra recht geeignetes Lehrbuch bestens empfehlen zu dürfen. —ch.

Neison, Edm., Mitgl. d. k. astronom. Ges. zu London, der Mond und die Beschaffenheit und Gestaltung seiner Oberfläche. Autoris. deutsche Ausgabe. Nebst einem Anhang: „Ueber einige neuere Veränderungen auf der Mondoberfläche“ von Dr. Herm. J. Klein. Nebst einem Atlas von 26 Karten u. 5 Taf. in Farbendruck. Braunschweig, 1878. Vieweg & Sohn. (XIV, 426 S. Lex.-8.) M. 18.

In den Ansichten über die physikalische Beschaffenheit der Mondoberfläche und die darauf wirkenden Agentien ist seit etwa 15 Jahren eine Wandlung eingetreten, die selbst an die Periode in der Geschichte der Geologie erinnert, in welcher der Ultraplutonismus zusammenbrach. Ein solcher Bericht auch in der Selenographie, während jetzt mehr und mehr die Ueberzeugung durchbricht, daß auch auf dem Monde neptunische Bildungen einen großen Theil der Oberfläche bedecken. Und während sich Beer und Mädler Luft und Wasser dem Monde ganz abgesprochen wurden, und derselbe als ein völlig toter Himmelskörper betrachtet wurde, sucht man jetzt die Spuren dieser Stoffe im Einzelnen auf und sammelt sorgfältig die mehr oder minder begründeten Thatsachen, die für fortdauernde Thätigkeit derselben auf dem Monde sprechen. Der Verfasser zeigt zwar, daß im Grunde keiner der eigentlichen Selenographen ein voller Gegner dieser neueren und auch von ihm vertretenen Ansichten war; man dachte aber an den einzelnen Beobachtungen, aus denen die neueren Ansichten deducierbar sind, so lange, bis sie mit an-

scheinend feststehenden Thatsachen, z. B. einer Maximaldichtigkeit der Mondatmosphäre von 1/1000 zu stimmen schienen. Wenn in einer solchen Entwicklungspforte der Selenographie ein Mann, der gewissermaßen selbst Partei ist, ein so unbefangenes Urtheil entfaltet, eine so nüchterne und phantasielose Darstellung giebt, wie die in vorliegendem Werke geschehen ist, so ist dieß der höchsten Anerkennung werth. Er vertritt besonders die These, daß Mond und Erde ursprünglich im Wesentlichen übereinstimmende Beschaffenheit besaßen, in dem Besitze von Luft und flüssigem oder luftförmigem Wasser nur quantitativ, der Masse beider Himmelskörper entsprechend, verschieden. Die relativ größere Oberfläche des Mondes habe aber das Aufsaugen dieser Stoffe, das auch bei der Bildung der Erdrinde in großem Maße stattgefunden hat, viel rascher vor sich gehen lassen als bei uns; gleichwohl sei noch ein erheblicher, für fortgesetzte Neubildungen auf dem Monde (für die auch der Ueberreicht noch einige Belege beibringt) völlig hinreichender Rest verblieben, dessen Dichtigkeit auf fast 1/100 von der unserer Atmosphäre geschätzt werden könne. Dazu kommt noch die Wirkung der außerordentlich großen Temperaturumkankungen, welche die Formationen der Oberfläche aus einander fallen machen. Alle Erfahrungen, welche für oder gegen diese Thesen sprechen, werden discutirt, und wenn hierbei etwas zu wünschen übrig bleibt, so ist es die geringe Verlässlichkeit der neueren photometrischen Studien, und vielleicht das etwas zu große Vertrauen, das bezüglich der Messungen des Monddurchmessers den englischen Arbeiten gegenüber den Königsberger Heliometermessungen und den Arbeiten von Dubouard über die Sternbedeckungen geschenkt ist. Im Uebrigen bilden diese Studien zwar den zur Zeit interessantesten, aber nicht den größten und nicht den bauernd wichtigsten Theil des Buches. Dieser ist vielmehr die eingehende Charakterisierung der Mondformationen im Ganzen und im Einzelnen; auch fehlen nicht die allgemeinen Angaben über die Bewegungen, ein interessanter historischer Ueberblick bis zu den ältesten Zeiten zurück, und am Schluß finden sich wertvolle Tabellen, nebst einer eingehenden Entwicklung der Formeln, die für die Reduction der selenographischen Messungen und ihrer Beziehung auf die mittlere Vibration führen. Der beigegebene Atlas enthält sehr instructive Zeichnungen und Pläne einzelner Mondlandschaften, und in 22 Sectionen eine allgemeine Mondkarte von zwei Fuß englisch im Durchmesser (bei deren Gebrauche jedoch wohl zu beachten ist, daß die in Nachbarsectionen übergreifenden Grenzgegenen weniger genau dargestellt sind). Die Grundlagen hierzu bilden außer den früheren Werken, insbesondere von Mädler, mehrjährige Arbeiten des Verf.'s und ab und zu einiger anderer englischer Astronomen. Besondere Erwähnung für den deutschen Leser verdient noch der Umstand, daß alle Längennetze in englischen Meilen gegeben sind. Nach dem Urtheile des Ref. wird das Buch auf lange Zeit eine höchst bedeutende Stelle in der astronomischen Literatur behaupten. S.

Sawitsch, Dr. A., Prof. d. Astron., Abriss der praktischen Astronomie, vorzüglich in ihrer Anwendung auf geograph. Ortsbestimmung. Nach der 2. russ. Originalausgabe etc. herausg. von Dr. C. F. W. Peters, Observator u. Priv.-Doc. Mit 6 lithogr. Taf. Leipzig, 1879. Mauke. (XVI, 818 S. Lex.-8, Taf. qu. fol.) M. 20.

Dieses vortreffliche Lehrbuch hat sich bereits durch die Uebersetzung der ersten Auflage seit einem Vierteljahrhundert so bei uns eingebürgert, daß zu seiner Charakterisierung kaum etwas Anderes als die Angabe der Grenzen nöthig sein wird, welche sich der Verfasser gesteckt hat; denn ein vollständiges Repertorium für alle Fragen, die in der astronomischen Praxis vorkommen, ist es nicht. Der Hauptzweck ist vielmehr, die Aufgaben nahezu erschöpfend zu behandeln, die sich insbesondere dem reisenden Astronomen bei geographischen Ortsbestimmungen bieten. Ganz ausgeschlossen von dem Plane ist die Bestimmung der

genauen Sternpositionen am Meridian, und die ganze Theorie und Praxis des Äquatorials, sowie die Mikrometerbeobachtungen. Ueberhaupt sind, wie auch S. 16 selbst angibt, wesentlich die Aufgaben, die aus den Beziehungen zwischen einem Sternort, dem Zenith und dem Pol sich ergeben, Gegenstand des Buches, und auch von diesen ist dasjenige, was sich auf die Operationen auf festen Sternwarten bezieht, minder eingehend behandelt, so z. B. die Methoden der elektrischen Registrierung und die Beschreibung und Justirung der dazu nötigen Apparate (die in der ersten Auflage noch ganz fehlen); und in diese Kategorie scheint der Verfasser auch Einzelnes zu rechnen, was vielleicht doch besser ausführlicher zu behandeln gewesen wäre, wie z. B. die Bestimmung des Ganges einer Uhr durch Sternverschwindungen, die Portebon-Zalcott'sche Methode der Polhöhenbestimmung aus Differenzen nördlicher und südlicher Zenithdistanzen u. s. w. Dagegen ist sonst die Behandlung des Universalinstruments, des transportablen Passageninstruments und der Reflexionsinstrumente zum Zwecke der Zeit-, Polhöhen- und Azimutbestimmung mit der größten Vollständigkeit und Ausführlichkeit gegeben, und namentlich sind die kleinen praktischen Operationen, wie die Instandsetzung der Libellen, Behandlung der Uhr, Orientierung der Fäden, Berichtigung der Sextanten mit einer Klarheit und Scharfsicht dargelegt, wie in keinem anderen deutschen Lehrbuche, soweit die Kenntniß des Ref. reicht. Aus der eigentlichen sphärischen Astronomie sind außer den nötigen Grundbegriffen besonders noch die Theile aufgenommen, die sich auf die Verwerthung der Wölbungsbewegung für Längenbestimmungen beziehen (hierbei würde Ref. die Endes'schen Bezeichnungen bei der Interpolationsrechnung, die doch so sehr in Fleisch und Blut der jetzigen Astronomen übergegangen sind, den von dem Verf. adoptierten vorgezogen haben). Die neueren Arbeiten, besonders von Bessel und Hansen, sind hier in der zweiten Auflage an die Stelle früherer getreten. Ueberall sind zweckmäßig gewählte Beispiele eingefügt; nicht bloß, um die Theorie zu illustriren oder zugleich allgemeinere Considerata zu erfüllen, wie bei der Vorausberechnung der totalen Sonnenfinsternis vom 18. August 1857, sondern auch, um gerade diejenigen Instrumente (Bessel'sches Universalinstrument u. s. w.) genauer durchzunehmen, welche die sichersten Resultate versprechen. Die Uebersetzung ist leicht und gefällig und verrieth überall den Sachkenner. S.

Medicin.

Mikro-Photographien nach pathologisch-anatomischen Präparaten von Fr. v. Recklinghausen, Prof., und Dr. P. Meyer, Assist. I. Hef. Strassburg, 1878. Trübner. (10 photogr. Taf. fol.) M. 20.

Wir bedauern aussprechen zu müssen, daß wir die Mühe und Sorgfalt, welche der Künstler auf die Herstellung dieser Mikrophotographien verwendet hat, für verloren halten. Der Werth dieser Abbildungen ist für den Mann der Wissenschaft (und für ihn sind sie doch wohl zunächst bestimmt) nahezu gleich Null, und der Preis des Werkes steht mit dem Nutzen, den es etwa stiften wird, in einem argen Mißverhältniß. Wir wollen dem Künstler, der bekanntlich nicht ohne Verdienst ist, keineswegs zu nahe treten, wollen namentlich bereitwillig zugestehen, daß einige der hier vorliegenden Mikrophotographien vom rein künstlerischen, beziehentlich vom technisch-photographischen Standpunkte aus als relativ gelungen gelten können. Aber nicht der ästhetische Gesamteindruck darf für unser Urtheil maßgebend sein, sondern wir haben zu untersuchen, ob diese Mikrophotographien geeignet sind, die Kenntniß des feineren Baues des Organismus zu verbreiten und zu fördern. Wir glauben diese Frage in der Hauptsache verneinen zu sollen. Ueber die principielle Frage von der Verwendbarkeit der Photographie auf

mikroskopischem Gebiete wollen wir uns kein Urtheil anmaßen. Von einer brauchbaren Abbildung jedoch verlangen wir, daß derjenige Beschauer, welcher das dargestellte Object bereits kennt, beim Anblick des Bildes sofort an die wesentlichen Züge des Naturobjectes erinnert werde, daß er also die Natur in dem Bilde wieder erkenne. Aber selbst dieses nächstliegende Postulat wird in dem vorliegenden Falle nur sehr fragmentarisch befriedigt. Kein mit der Sache noch so vertrauter Ophthologe wird im Stande sein, beim ersten Anblicke der Tafeln 4, 7, 9 mit einiger Sicherheit, ja kaum vermuthungsweise anzugeben, was denn eigentlich in diesen Tafeln zur Darstellung gelangt ist. Von mehreren anderen Tafeln (3, 6, 10) wird man dieß zwar mit einiger Mühe und jedenfalls nicht mit voller Sicherheit sagen können; doch sind dieselben noch sehr weit davon entfernt, eine klare Anschauung des Objectes, wie sie eben beim mikroskopischen Sehen erlangt wird, zu bieten, und noch viel weiter davon entfernt, die Kenntniß dieser Dinge zu fördern. Wirklich befriedigt hat uns von den vorliegenden 10 Tafeln nur eine, nämlich Taf. 2. Angesichts so hervorragender Mängel hat es kaum noch Werth, nach den Grundfragen zu fragen, von welchen der Herausgeber bei der Wahl der darzustellenden Objecte sich hat leiten lassen und welche Ziele er überhaupt bei seiner Arbeit im Auge hatte. Wir vermögen ein leidendes Princip in dieser ersten Lieferung überhaupt nicht zu entdecken. Es scheinen nur künstlerische, um nicht zu sagen dilettantische Erwägungen gewesen zu sein, denen wir diese Sammlung zu verdanken haben. Die Wissenschaft hat mit derselben eigentlich nichts zu thun. Dieß erhebt schon aus der Abfassung des auf eine Quartseite beschränkten erläuternden Textes, welcher kaum mehr als ein nacktes Verzeichniß der Abbildungen giebt. Ein solches war allerdings, wie aus dem oben Gesagten hervorgeht, recht nothwendig, selbst für den Sachkenner. Von einer Fortsetzung des Werkes vermögen wir uns nach den vorliegenden Proben wenig zu versprechen. Jedemfalls sollte der Herr Herausgeber, bevor er seine Bemühungen in dieser Richtung fortsetzt, sich über die immerhin nur beschränkte Verwendbarkeit der Photographie für mikroskopische Zwecke klar zu werden suchen und eine strenge Auswahl der Objecte zunächst mit Rücksicht auf die Leistungsfähigkeit der von ihm benutzten graphischen Methode treffen, dann aber auch dem wissenschaftlichen Bedürfnisse einigermaßen gerecht zu werden suchen. S.

Radius, Justus, einige Bemerkungen zur Pharmacopoea Germanica vom 1. Juni 1872. Leipzig, 1878. Voss. (18 S. gr. 8.) M. 1.

Dieses Schriftchen bringt ein paar Duzend Vorschläge, welche der Natur der Sache nach nicht auf allgemeinere Grundzüge zurückgeführt werden können, die sich zur Besprechung an dieser Stelle eignen würden. Wird eine neue Ausgabe der Pharmacopoea Germanica wirklich in Angriff genommen, so dürfte die Mehrzahl der Radius'schen Vorschläge allen Anspruch auf Beachtung haben; es ist ja in hohem Grade zu wünschen, daß jeder Fachmann bei dieser Gelegenheit gehört werde. Was Radius bietet, zeugt durchweg von guter praktischer Einsicht, doch würden wir uns nicht überall mit ihm einverstanden erklären. So z. B. ziehen wir die Bezeichnung Borax bei Weitem jedem der wissenschaftlichen Namen vor, welche die theoretische Chemie zur Verfügung stellt. Ebenso Galbanum, Asa foetida, denn durch den Zusatz Gummiarab werden beide Drogen keineswegs ausreichend bezeichnet. Was der Verfasser bei Gelegenheit der Tubera Acuti und Tubera Jalapae beibringt, wird sich nicht des Beifalles der Botaniker erfreuen. Cortex Copalehi schreibt Radius irrtümlicherweise dem Croton Cascarella zu, statt dem Croton tiglius (Prodromus XV, 518); auch heißt der Autor nicht Bennet, sondern Bennett. Die Radius'schen Bemerkungen sind übrigens schon deshalb dankenswerth, weil sie zum guten Theil auch den ärztlichen Standpunkt vertreten, während sich

bisher nur Pharmaceuten in dieser Angelegenheit vernehmen ließen (vgl. Jahrg. 1878, Nr. 49, S. 1603 b. VI.).

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrsg. von B. Jander. 17. Jahrg. 1879. Januar.

Inh.: G. Käßmann, zur Frage vom Einflusse des Nervensystems auf die Coordination der Augenbewegungen u. auf das Schielen. — B. Blich, Spontanheilung eines Aneurysmas der Arteria ophthalmica in der Orbita. — Referate. — Offene Correspondenz. — Verichtigung. — Bibliographie XII.

Deutsche medizinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Med. v. B. Börner. 5. Jahrg. Nr. 4.

Inh.: v. Kaczorowski, die kalte Luft als Antipruriticum und Antifortium. — A. v. Sokołowski, einige praktische Bemerkungen über die im Verlauf der Lungenentzündung vorkommenden Nistungen. — Sauerwald, leichter Fall von Tetanie. — Hartmann, Vornahme beim Keimkranke, betreffend die Berücksichtigung der Thierheilkunde bei Festsetzung der neuen Vorschriften für die ärztliche Schulprüfung. Eingereicht von Prof. v. Erdlich. — V. Börner, die Verk. — Referate und Kritiken. — Journal-Revue. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Resurrection. — Medicinal-Beamten-Zeitung. Unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 2.

Inh.: Zur Reform des Medicinalwesens. — Öffentliche Sanitätswesen. — Amittliches. — Notizen. — Sprechsaal. — Personalien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Cohn, Dr. Max, Prof., Beiträge zur Bearbeitung des Römischen Rechts. Heft I. Berlin, 1878. Weidmann. (62 S. Lex.-8.) M. 1, 60.

Der Verfasser bietet drei kurze, gutgeschriebene Abhandlungen aus dem Gebiete der Rechtsgeschichte. Die erste Abhandlung betrifft die Testierfähigkeit der Frauen nach classischem Recht vor dem Hadrianischen Senatsbeschlusse. Der Verf. bekämpft die neuerdings von Karlowa und Vernice aufgestellte Meinung, daß freigeborene wie freigelassene Frauen, die bevorzogenen natürlich tutors auctores, testierfähig gewesen seien, und vertheidigt die herrschende Annahme, daß freigeborene Frauen nur durch manusmissio o mancipio Testierfähigkeit erlangen können. Die andere Abhandlung erörtert Einzelheiten aus dem schwierigen Capitel vom patronatischen Erbrecht. Der Verf. sucht insbesondere zu beweisen, daß die dem patronus nach prätorischem Recht gewährte sog. possessio dimidia pars contra suos non naturales ein Pflichttheilrecht sei; dann bespricht er die Reformen des Papianischen Gesetzes und das Recht der filia patroni. In der dritten Abhandlung „über Plusspetitio“ stellt der Verf. eine eigenthümliche Theorie über das Wesen der plusspetitio im Formularproceß auf. Danach soll nur im Falle der plusspetitio re ein plus intentione compliciti vorliegen und daher nur in diesem Falle aus der deductio in iudicium des dem Kläger zustehenden Anspruches der eintretende Sachverlust sich erklären lassen. Rein plus intendere soll in den Fällen der sog. plusspetitio tempore, loco, causa vorliegen, so daß also der Sachverlust, der auch in diesen Fällen eintritt, nicht aus deductio in iudicium zurückgeführt werden könnte. Daraus wird dann das Resultat gewonnen, daß nicht die deductio eines plus in iudicium, sondern die Klagenstellung unter Verwendung eines anpassenden Formulars die Erfolglosigkeit des Einschlagens und den Sachverlust bewirkt und das Wesen der plusspetitio ausmache. Eine Folge dieser Theorie ist die Annahme, daß auch bei formula incerta von plusspetitio die Rede sein könne. Da dem Ref. nicht gestattet ist, an dieser Stelle die Details der Gründe und Folgerungen des Verf.'s zu untersuchen, ein bloßes Zustimmung oder Bestreiten in historischen Detailfragen oder werthlos erscheint, so genüge als Urtheil über die Abhandlungen Cohn's, daß dieselben von gründlicher Kenntniß der Rechtsgeschichte und geschickter Combination, aber auch von großer Mäßigkeit im Aufstellen von Hypo-

thesen Zeugniß geben. Manchmal leidet unter dem Streben, die construierte Theorie zu beweisen, die Unbefangenheit der Quellenbenutzung. Besteres gilt besonders von der dritten Abhandlung. Aufgefallen ist dem Ref., daß bei der ausführlichen Behandlung, welche Bll. III, 44 in der zweiten Abhandlung zu Theil ward, Wommers'n sehr beachtenswerthe Conjectur zu dieser Stelle (s. Einleitung zu Studemund's Gaius p. XXI) ganz außer Acht geblieben ist.

Die Kirchgemeinde- u. Synodalordnung für Schleswig-Holstein. Mit Commentar herausg. von Friedr. Wommers'n, Dr. d. Theol. u. v. R. Conr. Präsi., u. Dr. Heinr. Fr. Ghalzbäus, Confiat. Rath. Kiel, 1878. Homann. (VIII, 247 S. Lex.-8.) M. 6, 60.

Auf den an großer particularer Mannigfaltigkeit laborierenden kirchlichen Rechtszustand in Schleswig-Holstein ist in Gemäßheit des Gesetzes vom 6. April 1875 durch die Kirchgemeinde- u. Synodalordnung die Herstellung einer einheitlichen kirchlichen Ordnung gefolgt. Keiner war mehr berufen, dieselbe zu interpretieren, als die Herausgeber, deren einer, als vorzüglicher Jurist bekannt, schon seit Jahren mit der obersten Leitung der schleswig-holsteinischen Kirchenpraxis betraut, an allen Vorarbeiten des Gesetzes wesentlichen Antheil genommen hat, der andere als Mitglied des Consistoriums bei den Entscheidungen desselben betheilig gewesen ist, auf denen, wie die Verfasser hervorheben, der Commentar über die Gemeindeordnung größtentheils beruht. Die Verf. haben ihre Arbeit in der Weise getheilt, daß Wommers'n § 1—71, Ghalzbäus § 72—110 commentiert hat. Nichts desto weniger ist kein Zwiespalt dadurch an den Tag getreten, da die Verf. bei allen wichtigen Fragen zu einer gemeinsamen Rechtsüberzeugung gelangt sind. Die Arbeit hält sich genau in den Grenzen eines Commentars. Sie beabsichtigt weder eine Kritik, noch eine Vertheidigung der behandelten Gesetze. Sie will nur den Sinn der einzelnen gesetzlichen Bestimmungen genau feststellen, und dieß Jht haben die Verf. in einer über den provincialen Kreis hinaus dankenswerthen Weise vollständig erreicht.

Weigen, R., Reg.-Rath u., die Vorschriften über die Classen- und classifizierte Einkommensteuer in Preußen. Berlin, 1879. Heymann. (VII, 552 S. Lex.-8.) M. 10.

Das Buch ist bestimmt, das durch die neueren Veränderungen der Gesetzgebung veraltete, übrigens auch vergriffene Entrupfische Werk über das Gesetz vom 1. Mai 1851 zu ersetzen und die zur Zeit in Preußen in Betreff der Classen- und classifizierten Einkommensteuer geltenden gesetzlichen und ministeriellen Vorschriften den bei der Verwaltung dieser Steuern betheiligten Beamten und Privatpersonen in derselben Weise zugänglich zu machen, wie es das genannte ältere Werk vormerk gethan. Außer den einschlagenden Gesetzen, welche mit Hülfe eines sehr reichhaltigen Materials von Ministerialrescripten u. s. w. erläutert sind, enthält es die Classensteuer-Veranlagungs- und Erhebungs-Instruktionen und die Geschäftsanweisung für die Mitglieder der Classenfeuer-Einschlagungscommissionen, die Instruktionen für die Feststellung des Einkommens und die Veranlagung der Einkommensteuer, die Instruktion für die Vorstehenden der Bezirkscommissionen und die Vorschriften über periodisch aufzustellende Nachweisungen, einen Anhang über Porto, Tagelöhner und egecutivische Beirathung, endlich ein französisches und ein Sachregister. Dem Praktiker bietet das Buch somit das Material für die Anwendung der gesetzlichen Bestimmungen in der wünschenswerthen Vollständigkeit. Auch für die wissenschaftliche Durchdringung der preussischen Steuererhebung ist das gebotene Material von hohem Werthe; nur wäre für den letzteren Zweck, welchen der Verfasser nicht im Auge gehabt zu haben scheint, zu wünschen, daß derselbe das Gesetz von 1851 ebenfalls in seiner ursprünglichen Form und nicht bloß in der Ge-

stalt mitgetheilt hätte, welche es durch das Gesetz von 1873 erhalten hat. Die fleißige, gründliche Arbeit verdient alle Anerkennung.

7.

Brocher de la Fléchère, Henry, Doct. en droit, les révolutions du droit. Etudes historiques destinées à faciliter l'intelligence des institutions sociales. Tome I. Introduction philosophique. Paris, o. J. Sandoz & Fischbacher. (VI, 242 S. gr. 8.)

In einer fließenden klaren Diction giebt der Verfasser eine Analyse der rechtsphilosophischen Begriffe nach Herbart'schem System, aufsteigend von dem Bewußtwerden der Menschheit zur Psychologie; zur Logik und Metaphysik; zur Moral (das Individuum, die Gesellschaft, die Autorität); endlich zur Philosophie des Rechts in der Dreigliederung: la formation du droit, les indices du droit, les règles du droit. Haupttendenz ist die Bedeutung des Gewohnheitsrechtes, als des aus der gesellschaftlichen Natur des Menschen sich entwickelnden Rechtes zum Bewußtsein zu bringen durch ein für akademische Zwecke in der That gut geschriebenes Lehrbuch. (7)

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrsg. von C. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 1—4.

Inh.: Ist die Abketerel ein Gewerbe im Sinne der Gewerbeordnung oder eine vaterländischkeitsliche Institution? — Worin v. Dross, über Versorgungsämter. — Der gemeinliche Sachunterricht in Oesterreich. — Mittheilungen aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Urtheilungen. — Hierzu als Beilage: Bezen 33, 34, 35, 36, 37 und 38 der Erkenntnisse des f. l. Verwaltungsgerichtshofes.

Zeitschrift des Königl. Bayer. Statist. Bureau. Red. v. G. Mayer. 10. Jahrg. Nr. 3, Juli—September 1878.

Inh.: G. Reichel, die Grundergebnisse des Jahres 1877 in Bayern. — G. Mayer, Statistik der Lebensverhältnisse im Königreiche Bayern für das Jahr 1876. — Georg Mayer, summarische Uebersicht der statistischen Ergebnisse der bayerischen Gewerbeabzählung von 1875. — Nachweisungen über den Verkauf von Getreide aus den bayerischen Schranzen, sowie über die erzielten Durchschnittspreise für die Monate Juli bis September 1878; gleichfalls für die 6 bayrischsten Schranzen nach einzelnen Wochen. — Actualitätenpreise an verschiedenen Orten Bayerns während der Monate Juli, August und September 1878.

Statistische Monatschrift. Hrsg. v. Bureau der f. l. Statistischen Central-Commission. 5. Jahrg. 1. Hft.

Inh.: F. K. v. Neumann-Spallart, die Volksabzählungen des Jahres 1860. — G. A. Schimmer, die neuesten Ergebnisse der Bevölkerungsbewegung in Oesterreich (Solarjahr 1877 und erstes Halbjahr 1878) in Vergleichung mit jenen des Auslandes. — J. Wiggala, die österreichisch-ungarische Handelsabzählung für das Jahr 1877. — Mittheilungen und Miscellen. — Literaturbericht.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Indische Hausregeln. Sanskrit und Deutsch. Herausg. v. Ad. Friedr. Stenzler. II. Paraskara. Leipzig, 1876. Brockhaus (in Comm.). 1. Hft. Text. (62 S. gr. 8.) M. 3, 60. 2. Hft. Uebersetzung. Ebd. 1878. (XII, 111 S. gr. 8.) M. 4, 40.

A. n. d. T.: Abhandlungen der deutschen Morgenländischen Gesellschaft, VI. Band, Nr. 2 u. 4.

Die Grihya-sūtra „Hausregeln“ genannten Werke enthalten die Regeln (sūtra) für die häuslichen (grihya) Gebräuche der arischen Indier, soweit diese mit einer religiösen Föhrung oder mit heiligen Sprüchen verbunden worden sind. In dieser rituellen Form schließen sie sich an die Crauta-sūtra an, welche das Ritual der Priester darstellen auf Grund der zur großartigen Literatur (pru) gerechneten Brahmana. Da es verschiedene Veden giebt und jeder vedische Text (auch die Crauta-sūtra) zunächst die Recension einer einzelnen vedischen Schule darstellt, so giebt es auch verschiedene Grihya-sūtra, wenn sie auch alle in den Hauptgegenständen mehr oder weniger übereinstimmen. Stenzler

ist ein vorzüglicher Sachkenner auf diesem Gebiete und bemüht sich als solcher auch in dieser Publication. Im III. Band der Abhandlungen der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft veröffentlicht er den Text und eine Uebersetzung der zum Rigveda gehörigen Grihya-sūtra des Agvalayana, und hier folgen die Fortsetzung die zum Weißen Yajurveda gehörigen Grihya-sūtra des Paraskara, von denen er schon vor mehr als zwanzig Jahren in der Zeitschr. d. D. M. G. VII, 527 ff. einen vorläufigen Bericht gegeben hatte. Dieser Text beginnt mit den Ceremonien, die bei jedem häuslichen Opfer nöthig sind; es folgt ein Capitel über die erste Anlegung des häuslichen Feuers, zur Zeit der Verheirathung, dann ein Capitel über die argha genannte feierliche Aufnahme von Respectspersonen, im Uebrigen aber enthält das 1. Buch die Gebräuche und Sprüche bei der Verheirathung, in der Schwangerschaft, bei und nach der Geburt. Der zweite ist geboren, das 2. Buch führt ihn an den wichtigsten Studien seines weiteren Lebens vor. Wenn er jährlig ist, wird ihm das Haar geschoren bis auf den cūda genannten Büschel auf dem Scheitel; mit sechzehn Jahren wird ihm der Badenbart rasirt. Acht Jahre alt kommt der junge Brahmane in die Lehre; er wird mit Gewand, Gürtel und Stab ausgestattet, und unter Opfer und Sprüchen dem Lehrer übergeben. Während seiner Lehrzeit muß er den Lebensunterhalt erbetteln. Die Lehrzeit schließt ab mit dem heiligen Vade. Nach demselben legt er ein neues Gewand an, bindet sich Blumen an das Haupt, wäscht sich die Kopfscheide an, hängt die Ohrringe an, fasst sich die Augen, nimmt den Sonnenstirn, bindet die Sandalen unter und ergreift den Rohrstab. Das 3. Buch hat mannigfaltigen Inhalt. Es interessiert uns zunächst der Hausbau, auf den merkwürdiger Weise eine Beschränkung der Kopfschmerzen folgt. Ein Stiel uralten Ueberlaubens ist das Umfließen des Anket, wenn er schläft, um ihm das Fortlaufen zu benehmen. Stenzler macht auf Petron. 57 aufmerksam: si circumminxero illum, nesciet qua fugiat. Sächlich wichtiger ist der vrishodarga, die Hingabe eines Stieres zum Zwecke der Frucht, eine verdienstliche Handlung, durch deren höchst wahrscheinlich richtige Deutung (Uebersetz. S. 94 ff.) Stenzler einen interessanten Ausblick auf urindogermanische Verhältnisse eröffnet. Einen letzten Hauptgegenstand bilden die Vorschriften bei einem Todesfall; die wichtigste Ceremonie hierbei ist die dem Verstorbenen dargebrachte Wasserpende, udakakarma (Cap. 10).

Mit diesen Angaben ist der Inhalt von Paraskara's Grihya-sūtra nicht erschöpft, doch genügen sie, um erkennen zu lassen, daß es in keiner anderen alten Literatur ähnliche Werke giebt. Dadurch, daß sich das Ritual auch auf die bürgerliche Sittlichkeit erstreckt, sind viele Einzelheiten derselben literarisch verwerthet worden. Der Uebersetzung ist eine Vorrede vorangestellt, welche von den Handschriften und den Commentaren handelt. Die Varianten der ersten werden hinter dem Texte in „Kritischen Anmerkungen“ mitgetheilt, sachlich wichtige Erläuterungen der Commentare in den Anmerkungen unter der deutschen Uebersetzung. Leider ist der Text besonders in den Versen und Sprüchen oft verdorben und scheint die Verderbnis so alt zu sein, daß Stenzler auch von älteren Commentaren, die in Indien noch vorhanden sind, keine Hilfe erwartet. An solchen Stellen über das von Stenzler erlangte Verständniß hinauszuweisen, wird sehr schwer halten. Ref. hat die Uebersetzung in mehreren Abschnitten genauer nachgeprüft und schließt mit folgenden Bemerkungen: III, 4, 18 scheint übersehen zu sein, daß der Vers erst mit upahatā beginnt, sadhasamvritā (Nom. Pl.) ist Var. lect. zu svādasamvudā Ath. V. VII, 60, 4: herbeigerufen ist die ganze Schaar, die geradezu kommenden Freunde; III, 6, 2 ist rarātā in der Uebersetzung übersehen; III, 13, 5 ist manyoh wahrscheinlich Glossen, vgl. lokasya tanayāya III, 1, 4; III, 14, 13 ist die von der ältesten Handschrift gebotene Lesart sage, woraus staro leicht entstanden

sein kann, wahrscheinlich die richtige, vgl. RV. VI, 21, 12
sogeshūta durgeshu pathikrid vidānah. Wi.

Zirwik, P. Mich., Benedictiner, *Grundzüge einer wissenschaftlichen Grammatik der griechischen Sprache*. Salzburg, 1878. Verl. d. Lehranst. d. f. e. Collegium Borromäus. (IV, 118 S. 8. 2 Taf. qu. fol. a. 4.)

Sep.-Abdr. a. d. XXIX. Jahresberichte d. f. e. Coll. Borromäus.

Vorliegendes Buch macht seinem Titel nach allerdings zunächst den Anspruch darauf, die Grundzüge einer wissenschaftlichen Grammatik der griechischen Sprache zu bieten, allein dem Verfasser würde nach seiner Vorrede „der schönste Lohn für seine Mühe und Arbeit sein, zur Erleichterung des Unterrichtes in der herrlichen Sprache etwas beigetragen zu haben“. Zunächst nun sind die Grundzüge aber sehr unvollständig, wie es denn z. B. S. 118 am Schlusse der Nominalflexion heißt: „Auf die Bepfändung der Anomala, die gerade die trefflichsten Beweisgründe liefern würden, sowie auf die Behandlung der Pronomina, Numeralia und die Notion der Adjectiva einzugehen, verbietet mir der beschränkte Raum. Vielleicht bietet sich mir die Gelegenheit, darüber eine eigene Abhandlung zu schreiben.“ Wenn Johann der Verf. behauptet, an der Hand seiner Grundzüge oder, wie er sich ausdrückt, „nach seiner neuen Theorie“ mit großem Erfolg unterrichtet zu haben, so muß Ref. hinsichtlich der Theorie ein gewaltiges Fragezeichen machen. Denn wer wollte wohl einen Anfänger in dem Ursprungsalphabet unterweisen: α, β, γ, δ, ε, ζ, η, θ, ι, κ, λ, μ, ν, ξ, ο, π, ρ, σ, τ, υ, φ, χ, ψ, ω? Denn nur für einen Anfänger können doch nachträglich die ersten Paragraphen in einer Lektüre bestimmt sein; sollte der Verf. aber an vorgerücktere Schüler gedacht haben, dann müßten diese ja wiederum zu Anfang einem anderen Bude folgen! Kein Unterzöb ist ferner gemacht zwischen attischem und ionischem Griechisch; soll der Schüler nach Zirwik's Ansicht diesen gar nicht kennen lernen? Kein Wort ist gesagt von der Seele der griechischen Sprache, dem Accente; nichts von Proclisis und Enclisis; was nützt da z. B. 22: „die Aussprache der Vocale und Diphthonge im Neugriechischen“? Auch der ganze Abschnitt über die Stammbildung scheint uns viel zu hoch für den Schüler, um ihm klar und verständlich zu werden; daß die Verbalflexion der Nominalflexion vorangeht, mag der Verf. für richtig halten: wir ziehen den umgekehrten Weg vor. Der Verf. gefällt sich aber in mehreren berattigen Aeußerungen, die freilich nicht glänzend genannt werden können. So hat er in der I. Conjugations-Tabelle des Präsens-Stammes überall den Dual völlig weggelassen, die Optative nur in den ursprünglichen, nicht in den gebrauchlichen Formen angegeben, ebenso beim Imperf. von εἶδον und εἰδωμι; zu verbessern: εἶπατε, φαίμεν, τιμώμεθα; zu streichen: das eingeklammerte (δεικνύμι) und (δεικνύμεν) im Conj., desgleichen (δουρίμι) und (δουρίμεν) im Opt.; endlich in allen Formen von δεικνύμι: ν zu schreiben. In der II. Conjugations-Tabelle des Aorist-Stammes ist der Dual wohl da, aber erst hinter dem Plural: hat der Verf. wohl an die Priorität der Entwicklung der beiden Numeri gedacht? Auch vermissen wir dort die constricten Optativformen. Am wenigsten gelungen ist aber die III. Tabelle der verstümmelten Declination, welche, wenn von oben nach unten geordnet, bei Weitem übersichtlicher wäre als in der vorliegenden, schwer zu übersehenden Reihenfolge von links nach rechts. Auch hier verlangen wir genaue Unterscheidung des attischen Sprachgebrauchs; statt dessen stehen z. B. bei παντὶς und νότις die verschiedenen Dialektformen ohne Unterschied, doch so notwendige Bestimmung neben einander. Was soll der Schüler wohl mit dem Worte „γῆς, Veträger“ beginnen, für welches auch besser die Uebersetzung „Zauberer“ gesagt würde? S. 103, § 170 sind zwei Beispiele auf -ος, nämlich παῖς und χώρα, wohl wegen des verschiedenen Accentes: sollte

nicht für eines derselben eines der vielen Wörter auf -α oder -α passender gewesen sein? Was soll es heißen, daß τῆς und χώρα keinen Dativ, sondern einen Locativ haben? Und sollen νότις und παντὶς Weibes besitzen? Wir müssen inne halten mit Einzelheiten, deren sich uns noch eine Fülle zu Gebote stellt; verschweigen dürfen wir aber auch nicht, daß die §§ 19—20 „über Contraction“ in knapper, faßgemäßer Weise behandelt und daher am besten gelungen sind. Auf den Druck ist, wenn wir die Berichtigungen mit zu Rathe ziehen, anerkennenswerthe Sorgfalt verwandt worden.

C. Taciti de origine et situ Germanorum liber. Recensuit Alfred Holder. Leipzig, 1878. Teubner. (56 S. Lex.-8.) M. 2.

Die mit Spannung erwartete neue Ausgabe der Germania des Tacitus von A. Holder liegt nunmehr in sorgfältiger Bearbeitung und würdiger Ausstattung vor. Der Herausgeber hat das Buchlein seinem einsigen Lehrer R. B. Starb in Hebelberg gewidmet. Die bisherige Textkritik der Germania erscheint hier auf den Kopf gestellt. Die Vexner'sche Handschrift, welche Hermann als vollkommenen Ersatz der verlorenen Urhandschrift betrachten zu dürfen meinte, auf welche Haupt vorzugsweise den Text seiner Ausgabe gründete, soll jetzt als interpoliert gelten, wo sie nicht mit dem Vaticanus 1862 übereinstimmt. Dieser durch Meißner und Müllenhoff an die erste Stelle gesetzte Codex ist hier im Range weit herabgedrückt. Auch der von Waip hochgehaltene Vaticanus 1518 kommt nicht zur Geltung. Dagegen ist von Holder eine Handschrift hervorgehoben, von welcher Ripperday geurteilt hat, daß sie gar keinen selbständigen Werth habe, da sie ohne Vergleichung der übrigen Hdschr. ein geradezu ungetrübtes Bild der Uebersetzung geben würde. Es ist dieß der nach seinem früheren Vessier, Rector B. J. Hummel in Altdorf, benannte Cod. Hummelianus aus dem 15. Jahrhundert. Die Lesarten desselben mußte der Herausg. aus vier älteren Collationen entnehmen, beziehungsweise combinieren. So erklären sich die kleinen Differenzen gegenüber der Vergleichung Sellings, der einzigen, die Ref. eingesehen hat. Mit welchem Rechte der Herausg. seine überraschende Entscheidung getroffen hat, vermag Ref. im Augenblicke doch nicht zu beurteilen. Die Ausgabe giebt mit J. Vessier'scher Rargheit nur dürftige Andeutungen über die handschriftliche Grundlage. Doch hat der Herausg. schon früher eingehende Nachweise in einem besonderen Buche über die Textgeschichte von Tacitus Germania zu liefern versprochen, dessen Erscheinen abzuwarten ist. Inzwischen begnügt sich Ref. mit einigen vorläufigen Bemerkungen. Zunächst bleibt die Untersuchung von vierzehn Hdschr., deren Collation der Herausg. (mit der oben angegebenen Ausnahme) theils selbst angestellt, theils von Bödel, Meynke und Schenkl erhalten hat, ein unbestreitbares Verdienst. Der früher von Hermann gemachte, jetzt vom Herausg. erneuerte Versuch, aus unseren jungen Codd. Alter und Beschaffenheit des Archetypus zu erschließen, wird jedenfalls hohes Interesse gewähren. Endlich ist das S. 32—56 mitgetheilte Wörterverzeichnis, welches Holder schon für Holmann's Ausgabe angelegt hatte, sicher willkommen. Ob der Text durch die veränderte Grundlage gewonnen hat, muß weitere Prüfung lehren. Seit dem Erscheinen der Holder'schen Ausgabe ist die Aufmerksamkeit auf eine bisher unbeachtete Wiener Hdschr. gelenkt worden, deren Lesarten nach dem Mittheilungen von J. Querner mehrfach auffallend mit dem Hummelianus übereinstimmen. Von Müllenhoff's Recension weicht der vorliegende Text an ungefähr 80 Stellen ab, wenn orthographische Unterschiede nur bei Namen und zwar je einmal gerechnet werden. Nur an sechs Stellen, wenn Ref. richtig gesagt hat, ist die Autorität der bevorzugten Hdschr. allein maßgebend gewesen. Etwa 12 mal ist der Herausg. dem zusammenfassenden Zeugnis seines Cod. und des Vat. 1862 gefolgt, während Müllenhoff Lesarten anderer Hdschr. auf-

Im Verlage von Philipp Cohen in Hannover ist soeben erschienen:

Deutsche Excursions-Flora.

Die Pflanzen des deutschen Reichs und Deutsch-Oesterreichs nördlich der Alpen

mit Einschluss der Nutzhölzer und Zierpflanzen

tabellarisch und geographisch bearbeitet
von

Carl F. W. Jensen,

Dr. med. et phil., Professor der Botanik an der Universität Berlin.

50 Bogen Taschenformat. Geh. M. 9, 50, geb. M. 10, 85.
Mit 34 Holzschnitten (320 verschiedene Zeichnungen enthaltend, geschnitten von Ad. Closs, Stuttgart) und pflanzen-geographischen Karten.

Diese Flora umfasst ganz Deutschland und Deutsch-Oesterreich nördlich des Alpenkammes, behandelt alle bei uns vorkommenden Pflanzen, einschließlich der Nutzpflanzen, und ist hervorgegangen aus langjähriger Praxis. Ihr Zweck ist, die Pflanzen zur Blüthezeit leicht und sicher erkennen zu lehren. Sie enthält u. A. zum ersten Male speciell geogr. Pflanzenangaben auf Grundlage der Localflora (welche hierdurch mehr oder weniger entbehrlich werden). Die Familien, Gattungen, Arten und Abarten sind tabellarisch in kurz umschriebenen Übersichten zusammengestellt, sodass sie auch auf Excursionen rasch überblickt und den Gedächtnisse eingeprägt werden können. Den schwierigen Familien sind Holzschnitte nach Zeichnungen des Verfassers beigegeben, welche sich durch grösstmögliche Genauigkeit und Sauberkeit auszeichnen.

Es ist ferner jedes seltenen Art ein Kärtchen von Deutschland vorgedruckt, auf dem jede einzelne Provinz, in der diese Art vorkommt, durch einen Punkt bezeichnet ist.

Durch sorgfältige Zusammenstellung der Standorte in jeder Provinz ist ferner für Pflanzengeographen und Sammler eine bisher noch nirgends versuchte Spezialübersicht angestrebt.

Für Ostdeutschland sind die polnischen Namen, für die neuen Reichsländer die französischen Gattungs- und Artnamen, für die deutschen Namen sind die ältesten, gebräuchlichsten gewählt.

Am Schluss folgt ein ausführliches Register der deutschen und lateinischen Pflanzennamen, sowie der Apothekerpflanzen. Das Buch ist vermöge seines Formats auch speciell für botanische Ausflüge berechnet. [36]

Taschenbuch

der

Deutschen und Schweizer Flora,

enthaltend die genauer bekannten Phanerogamen und Gefässcryptogamen nach dem natürlichen System geordnet, mit einem vorangehenden Schlüssel zur Aufsuchung der natürlichen Familien, nach der

Original-Ausgabe

von

Dr. Wilh. Dan. Jos. Koch,

und

mit werthvollen Beiträgen aus dessen Nachlass versehen dem gegenwärtigen Standpunkt der Botanik gemäss gänzlich umgearbeitet von

Prof. E. Hallier.

51 Bogen 8°. Preis M. 6, geb. M. 7, 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von Julius Springer in Berlin, N.

Bankwesen und Bankpolitik in Preussen.

Nach amtlichen Quellen bearbeitet
von

Dr. H. von Poschinger,
Höflicher in Reichskanzleramt.

I. Band:

Von den ältesten Zeiten
bis zum Jahre 1846.

Preis 8 M.

II. Band:

Die Jahre 1846—1857.

Preis 8 M.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung. [26]

In meinem Verlage erschien soeben:

Kant's Prolegomena

nicht doppelt redigirt.

Widerlegung
der

Benno Erdmann'schen Hypothese

von

Emil Arnoldt.

Gr. 8. 78 Seiten. Brosch. 1 M.

Diese Schrift wird vermuthlich in philosophischen Kreisen grosses Aufsehen erregen.

Berlin, Januar 1879.

Leo Liepmannssohn.

MEYERS Konversations-Lexikon.

Dritte Auflage

376 Bildertafeln und Karten.

Begonnen 1874 — Vollständig 1878.

Haftausgabe:

240 wöchentliche Lieferungen à 50 Pfennige.

Bandausgabe:

30 Brochüre Halbbande à M. 4,00

15 Leinwandbande à . 9,00

15 Halbfranzbande à . 10,00

Bibliographisches Institut
in Leipzig (vormals Hildburghausen).

Complet, 16 Bände.

In meinem Verlage erschien soeben:

L. Annaei Senecae

Dialogorum libri duodecim.

Ex recensione et cum apparatu critico

Hermani Adolphi Koch.

Editionem Kochii morte interruptam absolvendam curavit
Johannes Vahlen.

Preis: 8 M. [32]

Jena, Februar 1878.

Gustav Fischer,
vormals Fr. Mauke.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 7.]

AD-
LEG-
DRUCK.

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

15. Februar.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Hänchen, die Lehre von dem Heil.
Garnard, Geschichte u. Theorie der Predigt u. Seelsorge.
Häfel, das Verhältniß und Bewußt in der Natur u.
Häselmann, Gedanken und Botschaften.
Häselmann, Abhandlung über das christliche Bewußtsein.
Häselmann, Philipp von Schwaben u. Otto IV von
Häselmann.
Häselmann, das Verhältniß von Otto IV.
Häselmann, die Verhältnisse der Kaiserin u. des Kaisers.
Häselmann, die Verhältnisse der Kaiserin u. des Kaisers.
Häselmann, die Verhältnisse der Kaiserin u. des Kaisers.

Die Literatur über die Verhältnisse der Erde. Von
Häselmann, Karpf und v. d. Wöhrle.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.

Ueber die Geschichte der Verhältnisse der Erde. Von
Häselmann, Karpf und v. d. Wöhrle.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.
Häselmann, die Verhältnisse der Erde.

Theologie.

Hänchen, Ph. E., Pfarrer, die Lehre von dem Heil. Ver-
such einer bibl. Dogmatik. I. Hälfte. Erlangen, 1878. Andr.
Leichert. (IV, 396 S. 8.) M. 5.

Das der Verfasser geben will, ist nicht eine biblische Theo-
logie, d. h. Geschichte der biblischen Religion, aber auch nicht
eine vollständige Dogmatik aus biblischem Stoffe aufgebaut, son-
dern sein Gebante ist ungefahr folgender. Die alte Dogmatik
ist in der Aufklärung begriffen. Die neuere Theologie (Schleier-
macher, Speculation) hat damit begonnen, indem sie falsche Grund-
lagen einmischte, daraus ist es dann zur eigentlichen Zerkleinerung
gelommen. Die Restauration der alten Theologie aber zeigt sich
auch ohnmächtig. Es muß also der christlichen Wahrheit wieder
Eingang verschafft werden, indem wir uns erstens ganz an die
Bibel halten, aber zweitens auf die Darstellung des Centrums,
das heißt der Wahrheit beschränken, wie der Mensch zu Heil ge-
langt. In diesem Sinne also ist in diesem ersten Theile gehan-
delt: 1) vom Ursprung des Heils (Theologie); 2) Object des
Heils (Schöpfung und Sünde); 3) Plan des Heils und die Vor-
bereitungen zur Ausführung desselben (Prädestination, Altes
Testament). Der Gedanke einer solchen Vereinfachung der Glau-
benslehre und Beschränkung derselben auf den Kern der Heils-
geschichte ist ja nichts weniger als neu, sondern wie in allen
seinen Variationen, so auch hier von Schleiermacher abzuleiten.
Freilich entspricht dann die Ausführung der Erwartung keines-
wegs, sondern lenkt ganz in die Bahnen der gewöhnlichen älteren
Dogmatik ein, anfangend mit der Lehre von Gott und der
Schöpfung, und sogar nicht bloß die Existenz der Engel, sondern
auch den „vorparadiesischen Sündenfall“ begreifend. Doch viel-
leicht ist der Gedanke dabei ein anderer, und handelt es sich bloß
um einen Ausfluß der Heilsgeschichte nach der Bibel, der der
Ordnung der Schriften und der biblischen Geschichte nachgeben
will. Aber dem ist auch nicht so. Sondern gleich der Anfang
wird damit gemacht, daß aus dem christlichen Bewußtsein kurzer
Hand der persönliche Gott — Geist abgeleitet wird, und zwar
als absolutes Leben, Liebe und Kraft, und daraus dann die
göttlichen Eigenschaften. Ebenso wird dann unter dem Titel
„das Object des Heils“ die Schöpfung aus Begriffen konstruiert,
und zwar drei Arten der Schöpfung: die Geburt des Sohnes,
die Schöpfung der Dinge aus Nichts, und die Rückbildung der
Dinge in Gott aus Gnaden. Dieß und die ganze weitere Con-
struction ist doch ganz gewiß nicht biblisch, sondern recht, was
man heißt, speculativ, und die allerdings heute fast vergessenen
Originals dazu liegen bei Daub und Marheineke. Daß dazwi-

schen auf biblische Stellen und Gedanken hingewiesen wird, än-
dert nichts an der Sache. Da somit das Programm nicht einge-
halten ist und die Arbeit sich in längst befahrenen Geseinen
bewegt, kann sie auch eine besondere neue Wirkung nicht erwar-
ten. Die Ausführung im Einzelnen ist nicht methodisch, sondern
ergeht sich sehr frei in mangelhafter Betrachtung; sofern aber
diese manchen praktischen guten Gedanken (neben Anderem) ent-
halten, liegt gerade darin doch einiger Werth des Buches.

Harnack, Dr. Th., Geschichte u. Theorie der Predigt u.
der Seelsorge. Erlangen, 1878. Leichert. (X, 543 S. Lex.-8.)
M. 8.

A. u. d. T.: Praktische Theologie v. Dr. Th. Harnack. 2. Bd.
3. u. 4. Th.

Dieser zweite Band des Harnack'schen Werkes über die
„Praktische Theologie“ erstreckt sich in zwei Abtheilungen über
zwei Disciplinen dieser Wissenschaft, indem die erste (Theil 3
des ganzen Werkes) von S. 1—255 „die Geschichte und Theorie
der Predigt“, und die zweite (Theil 4) von S. 259—543 „die
Geschichte und Theorie der pastoralen Gemeindeführung“ ent-
hält, und es würde Unrecht sein, wenn man läugnen wollte, daß
wir es hier, abgesehen von gewissen principiellen Voraus-
setzungen des Verfassers, mit einer tüchtigen Durcharbeitung
des Stoffes zu thun haben. Man sieht, der Verf. ist in seiner
Wissenschaft zu Hause, und namentlich ist es die gute Beherr-
schung des geschichtlichen Materials, das der ganzen Arbeit zu
Grunde liegt, die wohlthunend hervortritt, wie es denn auch als
ein Vorzug dieser Arbeit vor vielen anderen bezeichnet werden
muß, daß sowohl in dem die Domestik, wie in dem die Seel-
sorge behandelnden Theile längere Abschnitte einer Darstellung
der geschichtlichen Entwicklung der betreffenden Disciplinen
und Einrichtungen gemischt sind. Auch findet sich Ref. mit
vielen Ausführungen des Verf.'s durchaus in Einklang, wie,
um nur das anzuführen, mit dem über die Eigentümlichkeiten
der geistlichen Verordnungen und den Zweck der geistlichen Rede
Gesagten, und recht anerkennenswerth ist das Bestreben, manche
Einsseitigkeiten in der Auffassung, wie sie bei diesem und jenem
seiner Vorgänger sich finden, durch ein Zusammenfassen in eine
höhere Einheit zu überwinden, ohne ihnen ihr relatives Recht
zu bestreiten. Nur Eins kann auch nicht verhehlt werden, was
freilich der ganzen Arbeit ihr Gepräge giebt, das aber Ref.
nicht umhin kann, auf das Bestimmteste zu bestreiten: das ist
der confessionell-lutherische Standpunkt, den der Verf. über-
haupt einnimmt und der auch hier sich geltend macht. Auf das
Unverhohlene verlangt deshalb der Verf. auch für die Predigt
und seelsorgliche Thätigkeit den confessionellen Charakter, ohne

den Widerspruch wirklich überwinden zu haben, der dadurch mit der anderen Forderung steht, daß die Predigt u. in der heiligen Schrift wurzeln soll. Nach des Verf.'s Ueberzeugung hat der heutige Prediger und Seelsorger sich und die Gemeinde in den religiösen und sittlichen Lebensinhalt zu stellen, wie er in der heiligen Schrift vorliegt, ohne dabei an die engen Grenzen gebunden zu sein, welche die Theologie aus dem Ende des 16. Jahrhunderts unter dem Titel „kirchliches Bekenntniß“ dem Denken der Gemeinden und ihrer Prediger zu stellen suchte, und das Bekenntniß, an welches Gemeinde und Prediger gebunden sind, ist nicht etwa die Concordeenformel oder irgend ein anderes Buch verstorbenen Theologen, sondern das, von welchem Paulus 1. Cor. 2, 2 redet. Wohl könnte man dem Verf. Recht geben mit seiner Forderung der Confessionalität, wenn die Gemeinden wirklich noch aus lauter engen Confessionsleuten beständen, was aber bekanntlich nicht der Fall ist; und wenn der Verf. wirklich eine „Vollkirche“ will, wie er sagt, dann ist dieselbe auch schwerlich anders zu erlangen, als wenn die enge Confessionalität durchbrochen wird. „Vollkirche“ und „außerliche Confessionskirche“ ist ein Widerspruch in sich selbst, und die letztere wird es schwerlich noch weiter als bis zu einer Conventualkirche nach Art des Neulutherthums in Preußen bringen, namentlich wenn sie den Staatszwang entbehren muß. ß.

Der Katholik. Relig. von J. H. Geinrich u. Gb. Ronfang. N. 2. 21. Jahrg. Januar.

Inh.: Encyclika Papst Leo's XIII. vom 28. December 1878. — Brief Papst Leo XIII. an den Erzbischof von Köln vom 24. Decbr. 1878. — Warnung zum Gebete. — Kritik der von Plato im Plädon dargelegten Anthropologie und Unsterblichkeitslehre. — Die sogenannte Summa des virtutibus des Alexander von Hales. — Die Bassen des Heidenthums gegen die Kirche. — Zur Geschichte der gemischten Ehen in Preußen. — Die Conversionen der letzten Jahrzehnte in England. — Briefe eines katholischen Schulmannes an einen Kollegen. — Literatur.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. F. Meßner. 21. Jahrg. Nr. 5.

Inh.: Ein Vorschlag zur Güte. — Zur Bewegung gegen die Civilehe. — Ein Zwischenfall in der St. Jakobsgemeinde in Berlin. — Zunahme der Vergehen und Verbrechen in Preußen. — Deutschland und die Lebensfrage. — Reorganisation der sächsischen Eifer. — Die seitige Generalconferenz der Diakonissenhäuser. — Trennung von Staat und Kirche in Genf. — Das Ministerium Dulaure. — Aus der reformierten Kirche Frankreichs. — Neue Missionen in Afrika. — Sklaverei und Sklavenhandel. — Zur Frauenfrage. — Zum Religionsunterricht an Gymnasien. — Zur Literaturgeschichte. — Schäßke, Bau und Leben des sozialen Körpers. — Correspondenzen.

Protest. Kirchenzeitung u. Hrsg. v. F. G. Weßky. Nr. 5.

Inh.: Zb. Wolterdörfer, die landeskirchlichen Zugerener in Pommern bis zum Abgange des Jahres 1818. 2. — W. Reß, aus der evangelischen Kirche Savoyens diesseit des Rheins. — Correspondenzen und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 4.

Inh.: Ueber die Entwicklung der Erkenntniß. (Kont.). — Das Papstthum und der Kaiser. (Schl.). — Die Rede Hr. Petri's über den kirchlichen Frieden. — Correspondenzen u. Berichte. — Miscellen.

Philosophie.

Völk, Dr. A., das Vernünftige und Bewusste in der Natur u. die Weltanschauung der Zukunft. Leipzig, 1878. Koschany. (44 S. Lex.-8.) M. 1.

Der Verfasser ist ein Mann der Mitte zwischen kirchlicher Orthodoxy und materialistischer Weltanschauung. Er glaubt an ein „vernünftiges, selbstbewusstes Universum“ und sieht in ihm „die Signatur für die Weltanschauung der Zukunft“, den „Monopanthismus“, welcher ohne den kirchlichen Aberglauben das menschliche Bedürfnis nach dem Ideale befriedigt und

den Menschen ruhig und getrost auf eine persönliche Fortdauer nach dem Tode verzichten läßt; „lebt er ja doch der frohen Zuversicht, daß eine höchste Weisheit, eine höchste Güte ihn barmherzig hegt und trägt.“ Sollte man die Resignation nach dem Tode, d. h. dem Aufhören der bewußten individuellen Existenz, nicht mit wenig Kraftaufwand noch etwas weiter ausdehnen und auch sich ohne jene frohe Zuversicht beruhigen können, zumal da die vernünftigen Ideale der Menschheit dadurch gar nicht gefährdet erscheinen?

Frohschammer, J., Prof., Monaden und Weltphantasie. München, 1879. Ackermann. (X, 181 S. gr. 8.) M. 3, 60.

Diese Schrift soll „Einiges zum besseren Verständniß und zur richtigeren Würdigung“ des im Jahrg. 1878. Nr. 20 d. Bl. besprochenen Wertes „Die Phantasie als Grundprinzip des Weltprocesses“ beitragen, welches in Italien, Frankreich und England eine viel unbefangener Prüfung und Aufnahme fand, als ihm von mancher Seite in Deutschland zu Theil geworden ist. Zu diesem Zwecke giebt sie theils eine kurze, präcise Uebersicht der Resultate, deren ausführliche Begründung im Hauptwerke verjagt wurde, theils erläuternde Bemerkungen und neue Argumente, um die Phantasie als das weltgeschaffende Princip zu erweisen. Die Auffassung des Verfassers von dem Thatächlichen, der „Erscheinung“, steht unter dem Einfluß seiner Metaphysik; in der Erscheinung findet er einen Dualismus von Stoff und Form, von Substrat und bildender Kraft oder Gestaltungsprinzip; von den Ideen, den notwendigen Gesetzen und den ewigen rationalen Wahrheiten behauptet er, daß sie „da sind, noch ehe sie erkannt und dadurch für das Bewußtsein offenbar werden. Sie wirken schon in der bewußtlosen Welt, sich äußerlicher Realisierung gebend. Und selbst vor dieser Realisierung sind sie schon seiend und irgendwie wirksam.“ In der Natur waltet eine allgemeine unbewußte Vernunft, eine teleologisch-plastische Tendenz. Woher weiß dieß der Verfasser? und woher das Folgende: „die Phantasie schafft mittelst der Naturkräfte (Gesetze) den selbstigen Organismus; mittelst der organischen Kräfte die physischen Fähigkeiten“ u. s. w. Man wird an Schelling's Phantasien über die Schöpfung erinnert, von denen gesagt wurde, daß sie sich wie Protokolle über die Rathschägung der Götter vor der Schöpfung lesen. Allerdings tritt die Phantasie Frohschammer's bescheidener auf unter Wendungen wie: „es kann wohl so gedacht werden“, „man kann sagen“, doch soll jedenfalls mehr als die bloße Möglichkeit des Gesagten behauptet werden.

Der zweite Theil des Buches ist kritisch, hebt die Mängel der Leibniz'schen und Herbart'schen Monadologie auf, setzt sich sodann mit den verwandten Standpunkten von J. H. v. Fichte, Carrière und Ulrich auseinander und bespricht zum Schluß kurz die Hypothese der Empfindungsfähigkeit der Materie, welche von mehreren bekannten Naturforschern der Gegenwart aufgestellt worden ist und dem Verf. als Annäherung an seinen eigenen Standpunkt erscheint. Um nun diese Recension vor ähnlichen großen Zusätzen zu schützen, wie sie der Verf. in der Vorrede S. VII an der Vespöschung seines Hauptwerkes in Nr. 20 verübt hat, oder doch um die Leser in den Stand zu setzen, objectiv darüber zu urtheilen, läßt Ref. hier eine kurze Gegenüberstellung seiner Äußerungen folgen, welche dem Verf. mißliebig waren, und der Expectorationen, zu welchen sie den letzteren veranlaßt haben. Die Recension sagt: „Der Verf. ist mit der wissenschaftlichen Weltanschauung der Gegenwart nicht einverstanden und hofft, daß eine Zeit kommen wird, in welcher man“ „dem Haupttheile der Metaphysik, der rationalen Theologie“ „wieder Anerkennung und Beachtung zollt.“ Die Begründung dafür giebt S. VIII und IX der Vorrede. Dazu sagt der Verf.: „wenn der fragliche Recensent (wahrscheinlich im Interesse wissenschaftlicher Unbefangenheit!) gleich von vorn

Verlag von J. Guttentag (D. Colfin) in Berlin.

(Zu beziehen durch alle Buchhandlungen).

Allgemeines Landrecht

für die

Preussischen Staaten

der Abkündigung der aboleuten oder aufgehobenen Vorschriften und
Einhaltung der jüngeren noch geltenden Bestimmungen.

Herausgegeben

mit Kommentar in Anmerkungen

von

Dr. C. F. Koch.

Nach des Verfassers Tode bearbeitet

von

Jung Hörster, Dr. W. Hinschius, A. Johow,
Königl. Director, ordentl. Prof. der Rechte, Obertribunals-Rath.

A. Achilles, A. Dalze,
Landgerichts-Rath in Berlin. Ober-Staatsanwalt in Marienwerder.

Erster bis dritter Band. Siebente, sechste Ausgabe.

Lex. 8^o. Preis 58 Mark.

Das Kommentar zum Allgemeinen Landrecht ist zu einem der Rechtspraxis
unverzichtbaren Hülfsmittel geworden.

Es war Kochs Bestreben, in diesem Werke außer der Erläuterung des Land-
rechts „eine möglichst vollständige Darstellung des gegenwärtig bestehenden Rechts-
systems zu geben“; er sagt in der Vorrede zur letzten Ausgabe: „Die Gesetzgebung
zu Rechtsfortbildung durch die Praxis ist in einem solchen Maße, daß sowohl
Gerichte, wie besonders der Praktiker, dessen Zeit und Kräfte meistens durch
andere Dienstverrichtungen verzehrt werden, sich nur mit Aufmerksamkeit
auf die Höhe der Lage des augenblicklich geltenden Rechtsstandes halten
können. Diese Hilfe zu leisten, war der Zweck dieses Werkes von Anfang an“.

Die Bearbeiter der neuen Ausgabe glauben bei der Würdigung dieses Zweckes
von früheren Pläne des Werkes insoweit abgehen zu sollen, als die größeren,
ausgedehnten erschöpfenden Gelege der Neuzeit anzukommen, jedoch selbst-
ständigen Kommentar Ausgaben derselben dem Hauptwerke in gleichem Formate zur
Verfügung anzuschließen seien. Dem werthvollsten Theile des Koch'schen Kommen-
tars, den jeder Kenner in der Erläuterung des noch in Geltung stehenden Land-
rechts und der älteren Ergänzungen erblicken wird, geschieht hiedurch nicht nur
Vorbehalt, sondern gewinnt vielmehr an Uebersichtlichkeit, und auch jene neueren
Ergänzungen kommen bei dieser Einrichtung besser zu ihrem Rechte.

Insbesonderen ist ferner mancherlei Vermerk von Verordnungen, Reglements, In-
struktionen u. dergl., welches ohne entsprechenden Nutzen den Umfang und Preis der
neuen Ausgabe vergrößert hatte.

In den übrigen ist die Arbeit in dem Sinne Kochs fortgeführt. Der Inhalt
der Anmerkungen ist, abgesehen von der Auscheidung des inzwischen Veralteten
von formalen Änderungen (durch Kürzung, Zusammenstellung, Umstellung
u. dergl.), von solchen durch sachliche Gründe geboten schien, durchweg konse-
quent. Die neuen Zusätze sind durch 6. u. 7. A. — d. h. sechste und siebente Aus-
gabe — kenntlich gemacht, dagegen die bisher den neuen Zusätzen der zweiten bis
vierten Ausgabe vorangestellten Ausgabezahlen als entbehrlich fortgelassen. Die hier-

her er „Geschmacksmoral, We-
terscheidet, welche ihm die
ismachen. Der zweite Haupt-
ver Sittlichkeit oder den objek-
gerfallen in das Moralprincip
entwicklung und der sittlichen
theil wird der „Urgrund der
Moralprincipien“ dargestellt:
ip oder das Moralprincip der
2) das religiöse Moralprincip
nsidentität mit dem Absoluten;
der das Moralprincip der ab-
genen Wesens; 4) das Moral-
negative absolut-eudämonistische
nte ist die „letzte und höchste
Bewußtseins“ und hat zum
e des Unbewußten hinlänglich
schkeit, welche zugleich Erlösung
, vom Sein ist. An die Stelle
it auf einem höher entwickelten
wußtseins in gewissem Sinne
Begenjah zum Weltkummer der
“, aus welchem nicht mehr
n nur noch „himmlischer Welt-
kann „die Welt nur erlösen,
als Welt kann er nicht erlösen,
rensonwenig kann Gott mich als
en; denn sofern ich Erscheinung
, sofern ich aber Wesen, bin ich
ur dadurch erlösen, daß er sich
ich Gott erlösen, d. h. an dem
herbeiführen soll, im positiven
iesen erbaulichen Schluß keine
ir nur hinzu in Gottes Namen:
en.

nichte.

Schwaben u. Otto IV von Braun-
v von Braunschweig, 1208—1218.
not. (XII, 563 S. 44. 8.) M. 12.

ichen Ref. im Jahr. 1873
nmehr der zweite gleich umfang-
gierung Otto's IV von der Er-
aben bis zu seinem Tode 1218
ang und Darstellung dem ersten
ist er ihn noch an Interesse des
dieses Werk zu den bedeutendsten,
schen Geschichte bisher enthalten.
de die traurigen Vorgänge in
mit seinen Schwankungen viel
reten hier die großen politischen
vordergrund. Der Verfasser ver-
weise diese zu verfolgen und aus-
ist Otto, der durch den plötzlichen
bilde in den unbeschränkten Besitz
bereits für verloren betrachtet
ig von Papstes Gnade gewesen
anerkannten deutschen König, der
erlangt, da er seiner Stellung
st, mit seiner Vergangenheit zu
brechen und dieselbe Politik dem Papste gegenüber einzuschlagen,
welche die Kaiser verfolgt hatten; er knüpft gerabzu an den
herrschgewaltigen Heinrich VI an und bestrebt sich namentlich
in Italien die Zustände herzustellen, wie sie unter diesem ge-

schiedlicher Anordnung gruppiert und kritisiert er die historisch
gebunden Moralprincipien, beginnt mit dem „pseudomoralischen
Moralprinzip, welches er in die „egoistische“ und die „heteronome
Moralprinzip“ einteilt, und geht sodann zum „echten sittlichen

brechen und dieselbe Politik dem Papste gegenüber einzuschlagen,
welche die Kaiser verfolgt hatten; er knüpft gerabzu an den
herrschgewaltigen Heinrich VI an und bestrebt sich namentlich
in Italien die Zustände herzustellen, wie sie unter diesem ge-

den Widerspruch wirklich läßt mit der anderen Forderung j heiligen Schrift wurzeln soll. hat der heutige Prediger und in den religiösen und sittliche in der heiligen Schrift vorliegt, gebunden zu sein, welche die 16. Jahrhundert unter dem dem Denken der Gemeinden un und das Wesenmäßig, an weli bunden sind, ist nicht etwa d ein anderes Buch vorhanden welchem Paulus 1. Cor. 2, 2 Verf. Recht geben mit seiner wenn die Gemeinden wirklich n leuten beständen, was aber b wenn der Verf. wirklich eine dann ist dieselbe auch schwerst die enge Confessionalität durch „lutherische Confessionalkirche“ und die letztere wird es schwer Conventualkirche nach Art de bringen, namentlich wenn si muß.

Der Katholik. Redig. von J. B. 21. Jahrg. Januar.

Inh.: Encyclica Papst Leo's Brief Papst Leo XIII. an den Er 1878. — Wohnung zum Gebete. vorgelegten Anthropologie und Auf Summa de virtutibus des Alexan Seidenstums gegen die Kirche. — in Preußen. — Die Conventual land. — Briefe eines katholischen Literatur.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Gt Nr. 5.

Inh.: Ein Vorschlag zur Gt Givilcode. — Ein Zwischenfall in der Annahme der Vergehen und Verbr und die Todesstrafe. — Neorganisa sechste Generalconferenz der Diakon und Kirche in Genf. — Das R reformirten Kirche Frankreich. — Sklaverei und Sklavenhandel. — J unterricht auf Gymnasien. — Zur Bau und Leben des sozialen Adrve

Protest. Kirchenzeitung 10. Stg. 1

Inh.: Lb. Wollterdorf. 2 Nummer bis zum Ausgange des aus der evangelischen Kirche Papei respondenden und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red. J. H. W

Inh.: Ueber die Entwicklung Papsttum und der Bisher. (Eckl.) den kirchlichen Frieden. — Corre-

Philos

Völkel, Dr. A., das Vernünftl u. die Weltanschauung der Zuk (44 S. Lex.-8.) M. 1.

Der Verfasser ist ein Mann Orthologie und materialistischer i ein „vernünftiges, selbstbewußtes Universum“ und sieht in ihm „die Signatur für die Weltanschauung der Zukunft“, den „Monopanthismus“, welcher ohne den kirchlichen Aberglauben das menschliche Bedürfnis nach dem Idealen befriedigt und

mit in Verbindung stehende Weise Koch's, die Nummerierung der älteren Anmer kungen durch alle Ausgaben beizubehalten und neu eingeschobene Anmerkungen mit der voranstehenden Nummer und hinzugefügten Buchstaben zu bezeichnen, erwies sich als eine der Sache nachtheilige Fessel und hat deshalb einer neuen Nummerirung Platz gemacht.

Bei dem Citiren mehrbändiger Werke ist die Bandzahl in der Regel nicht, wie bisher, in römischen, sondern in arabischen Ziffern ausgedrückt. Den Hinweisen auf Erkenntnisse des Ober-Tribunals und des Reichs-Ober-Handelsgerichts ist, soweit dies aus den betreffenden Sammelwerken zu ersehen war, die Nummer des Senats in römischen Ziffern hinzugefügt. Das von Strichthorst herausgegebene Archiv für Rechtsfälle, die zur Entscheidung des R. Ober-Tribunals gelangt sind,“ ist der Kürze halber mit „Str. Arch.“ bezeichnet. Souffige Kürzungen dürfen ohne Weiteres verständlich sein.

Man hat es nicht für die Aufgabe dieses Kommentars erachtet, eine Uebersicht der auf die Rechtsgebiete des Landrechts bezüglichen Literatur zu geben, und demzufolge die ohnedies unvollständigen Literaturnotizen, welche Koch in der letzten Auflage hinter die Ueberschriften der einzelnen Titel gestellt hat, fortlasse. Es ist aber in den Anmerkungen auf die einschlägige Spezialliteratur Rücksicht genommen. Während des Druckes eintreffende erhebliche Neuerungen werden am Schiffe des Werkes ihre Berücksichtigung finden.

Wie die letzte, schnell vergriffene Auflage wird auch diese neue Ausgabe von Koch's Kommentar zum Allgemeinen Landrecht unter Weglassung der großen kodifizierten Gesetze der Neuzeit (Allg. Deutsche Wechselordnung — Allg. Deutsches Handelsgesetzbuch — Strafgesetzbuch für das Deutsche Reich — Preuss. Vergesetz — Grundbuchgesetz vom 5. Mai 1872) 4 Bände umfassen und schnell hintereinander erscheinen. Das ganze Werk wird im Laufe d. J. 1879 vollständig in den Händen der Abonnenten sein und ca. 80 Mark kosten.

Die genannten kodifizierten Gesetze können denjenigen gebrachten Abonnenten des Koch'schen Landrechts, welche dies wünschen, als Supplemente geliefert werden in selbstständigen commentarischen Bearbeitungen, und zwar das **Allgemeine Deutsche Handelsgesetzbuch** von **Mahower**, 7. Aufl. 1877. 15 M.

das **Deutsche Strafgesetzbuch** von **Kudorff**, 2. Aufl. 1877. 10 M.

das **Preussische Vergesetz** von **Dr. Alshermann**, 3. Aufl. 1874. 9 M.

die **Preuss. Grundbuchgeze** von **Achilles**, 3. Aufl. (in Vorbereitung)

Strafgesetzbuch

für das

Deutsche Reich.

Mit Kommentar

von

Hans Kudorff,

Obst. Ober-Finanzrath zu Berlin.

Zweite Auflage. gr. 8^o. 10 Mark.

Der Herausgeber der trefflichen über ganz Deutschland verbreiteten Taschen-ausgabe des Strafrechts hat sich durch die Veröffentlichung dieses Kommentars ein großes Verdienst erworben. Es ist eine ganz besondere Gabe des Verfassers, der bekanntlich an den gesetzgeberischen Arbeiten, welchen das Strafgesetzbuch entsprang, den thätigsten Antheil genommen hat, in kurzer Fassung und in übersichtlicher Anordnung das in der Praxis Nothwendige klar und sicher darzustellen. Allerdings genügt hierzu nicht ein Entziffern der zahlreichen Entscheidungen höchster Gerichtshöfe, es bedarf vielmehr einer vollständigen wissenschaftlichen Entwidlung und Grundlegung, bei welcher die Erkenntnisse nur Belegstellen sind. Die vorliegende Ausgabe, welche alle wichtigsten Momente der Wissenschaft und Rechtsprechung benutzt, darf als ein unentbehrliches Hülfsmittel für alle diejenigen Kreise bezeichnet werden, die zur praktischen Handhabung des Strafgesetzbuchs berufen sind.

Verlag: Verlag der Berliner Bürger-Zeitung (H. & E. Voermann), SW., Schöneberg 68.

„Theologie“ wieder Anerkennung und Beachtung gößt.“ Die Begründung dafür giebt S. VIII und IX der Vorrede. Dazu sagt der Verf.: „wenn der fragliche Recenent (wahrscheinlich im Interesse wissenschaftlicher Unbefangenheit!) gleich von vorne

herein einen körperlichen Eid zu verlangen scheint, daß man ja das Dasein Gottes nicht zulasse, so müssen wir dergleichen als abgeschmacktes Vorurtheil zurückweisen, wenn auch noch so viel Verächtlichkeit die Folge sein sollte.“ Diese „Verächtlichkeit“ scheint dem Verf. bereits in der Recension enthalten zu sein, welche „reactionäre, antiliberalen Tendenzen weitere und zur Vorurtheil aufzubre.“ Er scheint zu verlangen, daß man läugne, daß in der menschlichen Natur ihrer Grundkraft nach eine Potenz und selbst eine Tendenz zu Einbildungen und Wahngeweben vorhanden sei.“ Die letztere ist aber in der Recension an zwei Stellen anerkannt worden; von „reactionären, antiliberalen Tendenzen“ sagt sie kein Wort, enthält auch nicht das Mindeste, was vernünftiger Weise so gedeutet werden könnte; dagegen spricht sie von einer „mehr rückläufigen Bewegung der Philosophie“, welcher „ein Theil des Inhaltes“ diene. Dieß ist motiviert dadurch, daß der Verf. die rationale Theologie als Haupttheil der Metaphysik bezeichnet und damit bis auf Wolff zurückgeht, sowie dadurch, daß diese allgemeine Ansicht auf seine erkenntnistheoretischen Untersuchungen eingewirkt hat, wie die Recension nachweist, welche deshalb diesem Theil des Inhaltes gegenüber zur Vorurtheil aufzubre, während sie dem übrigen Inhalt ausdrücklich lobende Anerkennung zollt. Wo bleibt nun bei dieser Sachlage die Motivierung solcher grober Insulten, wie „sinnlos“, „abgeschmacktes Vorurtheil“ und „Verächtlichkeit“?

Hartmann, Ed. von, *Phänomenologie des sittlichen Bewusstseins*. Prolegomena zu jeder künftigen Ethik. Berlin, 1879. C. Duncker. (XXIV, 571 S. gr. Lex.-8.) M. 10.

Von dem allgemeinen Versehungsproceß, in welchem sich die deutsche Philosophie schon seit mehreren Jahrzehnten befindet, ist auch die Moralphilosophie oder Ethik nicht verschont geblieben. Nur wenige zeitgenössische Philosophen erfreuen sich noch der glücklichen Naivität, oder wenn man lieber will, der edeln Dreistigkeit, auch auf dem Gebiete der Ethik so zu verfahren, als ob etwa seit Leibniz-Wolf oder allenfalls seit Kant nichts vorgefallen wäre, und beten die hundertmal vorgetragenen und ebenso oft widerlegten Dogmen unermüdet von Neuem her. Die früher bei uns allein übliche metaphysische Begründung der Ethik hat die entsprechende Reaction, einen weit verbreiteten Scepticismus, nach sich gezogen, der aller Ethik ein tiefes Mißtrauen entgegenbringt. Es ist daher als eine richtige Einsicht in die gegenwärtige Sachlage zu bezeichnen, wenn der bekannte Philosoph des Unbewußten zunächst Prolegomena zur Ethik veröffentlicht. Allerdings sind dieselben in ihren positiven Ausführungen von seinem Moralsystem abhängig, und dieses steht wieder unter dem Einfluß seiner Metaphysik, wie er denn auch ausdrücklich erklärt, daß alle Moral von der theoretischen Weltanschauung abhängig sei. Von seiner Metaphysik stammen die sonst wohl nicht begründeten Sätze, daß alle Moral einen „objectiven“, d. h. absoluten Zweck brauche, und daß dieser, wenigstens seine Existenz, wenn auch nicht sein Inhalt, sich „inductiv und logisch aufdränge“; ebenso ist es lediglich eine Consequenz seines metaphysischen Standpunktes, die mit diesem selbst und fällt, wenn er sagt, daß „normale Zwecke“ nur die des Unbewußten seien. Wo dieses letztere nicht unmittelbar in Frage kommt, legen die Untersuchungen des Verfassers Zeugnis ab von seinem weiten und umfassenden Blick, festerer Beherrschung und gedanklicher Verarbeitung eines weitreichenden Materials, guter Kenntnis der menschlichen Natur, namentlich ihrer schwachen Seiten, wie von seiner vorzüglichen Befähigung zur philosophischen Kritik, und endlich von seiner Gelehrsamkeit, wenn er auch, wie die Vorrede sagt, über dieses letztere Lob zu lächeln pflegt. In geschichtlicher Anordnung gruppiert und kritisiert er die historisch gegebenen Moralsprincipien, beginnt mit dem „pseudomoralischen Bewußtsein“, welches er in die „egoistische“ und die „heteronome Pseudomoral“ einteilt, und geht sodann zum „echten sittlichen

Bewußtsein“ über, innerhalb dessen er „Geschmacksmoral, Gefühlsmoral und Vernunftmoral“ unterscheidet, welche ihm die „subjectiven Moralsprincipien“ ausmachen. Der zweite Haupttheil handelt von den „Zielen der Sittlichkeit oder den objectiven Moralsprincipien“, welche zerfallen in das Moralsprincip des „Gesamtwohles“, der Culturenwicklung und der sittlichen Weltordnung.“ Im dritten Haupttheil wird der „Urgrund der Sittlichkeit oder die absoluten Moralsprincipien“ dargestellt: 1) das moralische Moralsprincip oder das Moralsprincip der Wesensidentität der Individuen; 2) das religiöse Moralsprincip oder das Moralsprincip der Wesensidentität mit dem Absoluten; 3) das absolute Moralsprincip oder das Moralsprincip der absoluten Teleologie als der des eigenen Wesens; 4) das Moralsprincip der Erlösung oder das negative absolut-eudaimonistische Moralsprincip.“ Das letztgenannte ist die „letzte und höchste Entwicklungsstufe des sittlichen Bewusstseins“ und hat zum Inhalt die aus der Philosophie des Unbewußten hinlänglich bekannte Selbsterlösung der Menschheit, welche zugleich Erlösung Gottes, d. h. des Unbewußten, vom Sein ist. An die Stelle der christlichen Liebe zu Gott tritt auf einem höher entwickelten Standpunkte des sittlichen Bewusstseins in gewissem Sinne „Mitleid mit Gott“ oder im Gegenjag zum Weltkummer der „Gotteskummer“, der „heilige“, aus welchem nicht mehr „trägerische Weltfreude“, sondern nur noch „himmlischer Weltfrieden“ gewonnen wird. Gott kann die Welt nur erlösen, indem er durch sie erlöst wird; sie als Welt kann er nicht erlösen, ohne sich selbst zu erlösen. Ebenso wenig kann Gott mich als individuelle Persönlichkeit erlösen; denn sofern ich Erscheinung bin, bedarf ich seiner Erlösung, sofern ich aber Wesen, bin ich Er selbst, und kann er mich nur dadurch erlösen, daß er sich selbst erlöst. Wohl aber kann ich Gott erlösen, d. h. an dem Weltproceß, der seine Erlösung herbeiführen soll, im positiven Sinne mitwirken.“ Um in diesen erbaulichen Schluß seine Dissonanz zu bringen, fügen wir nur hinzu in Gottes Namen: Das walte die Menschheit! Amen.

Geschichte.

Winkelmann, Ed., *Philipp von Schwaben u. Otto IV von Braunschweig*. 2. Bd. Kaiser Otto IV von Braunschweig. 1208–1218. Leipzig, 1878. Dunder & Humblot. (XII, 563 S. gr. 8.) M. 12.

Dem ersten Bande, welchen Ref. im Jahr. 1873 Nr. 18 d. Bl. anzeigte, ist nunmehr der zweite gleich umfangreiche gefolgt, welcher die Regierung Otto's IV von der Ermordung Philipps von Schwaben bis zu seinem Tode 1218 behandelt. Er steht in Fortsetzung und Darstellung dem ersten würdig zur Seite, doch übertrifft er ihn noch an Interesse des Inhaltes; ohne Zweifel gehört dieses Werk zu den bedeutendsten, welche die Jahrbücher der deutschen Geschichte bisher enthalten. Während in dem ersten Bande die traurigen Vorgänge in Deutschland, der Bürgerkrieg mit seinen Schwankungen viel Raum in Anspruch nahmen, treten hier die großen politischen Momente noch mehr in den Vordergrund. Der Verfasser versteht es in der spannendsten Weise diese zu verfolgen und auseinanderzusetzen. Da ist zunächst Otto, der durch den plötzlichen Tod Philipps in den Augenblicke in den unbestrittenen Besitz der Krone kommt, als er sie bereits für verloren betrachtet mußte. Er, der bisher ein König von Papstes Gnaden gewesen war, sieht sich als allgemein anerkannten deutschen König, der bald auch die Kaiserkrone erlangt, da er seiner Stellung gerecht werden will, genötigt, mit seiner Vergangenheit zu brechen und dieselbe Politik dem Papste gegenüber einzuschlagen, welche die Staufer verfolgt hatten; er knüpft geradezu an den herrschgewaltigen Heinrich VI an und bestreift sich namentlich in Italien die Zustände herzustellen, wie sie unter diesem ge-

wesen waren. Und wenn er auch vorher im März 1209 in Speier, um sich die Kaiserkrone zu sichern, der Curie noch weitergehende Versprechungen gegeben hatte, als in den Zeiten seiner Bedrängniß, so war er doch wohl schon damals entschlossen, sie nicht zu halten, da er die Zugeständnisse, welche er ohne die Zustimmung der Fürsten gemacht, nicht für rechtsverbindlich ansah. Darauf sich stützend, tritt er Innocenz gegenüber, der seine mit so kunstreicher Politik errungenen Erfolge für verloren geben und sich der Macht der Verhältnisse fügen muß, denn Winkelmann zeigt, daß nicht der Bruch der Versprechungen, welche Otto in Betreff des Kirchenstaates gemacht hatte, den Conflict mit Innocenz herbeiführte, daß dieser erst dann unvermeidlich wurde, als Otto aus Furcht vor Friedrich II., der vorläufig nur das Wollen, aber noch nicht das Können hatte, und unter dem Einflusse Dipold's von Uccero, im Gegensatz zu seinen bisherigen deutschen Berathern, welche seine weiteren Schritte entscheidend mißbilligten und ihn verließen, daranging, das sicilische Königreich zu erobern und dadurch den Papst an seiner empfindlichsten Stelle traf. So sieht sich Innocenz genöthigt, dem letzten Spieß des verhassten Geschlechtes selbst zum deutschen Thron zu verhelfen. Friedrich entschließt sich erst nach langem Schwanken, hauptsächlich um den Rest seines eigenen Königthums zu retten, dem an ihn ergangenen Rufe zu folgen und den immerhin abenteuerlichen Zug nach Deutschland anzutreten. Vergebens sucht Otto sich zu behaupten; die überlegene Klugheit seines Gegners, der durch den noch nicht erloschenen Glanz des stauffischen Namens unterstützt wird, sowie dessen Glück führen die endliche Niederlage des Welfen herbei. Dazwischen schlingt sich einflußreich und wirkungsvoll die französisch-englische Politik; war es doch Philipp II. August, der, im Einvernehmen mit dem Papste, zuerst bei den deutschen Fürsten für Friedrich wirkte, der durch seinen Sieg bei Bouvines den deutschen Thronstreit entschied. Endlich der jugendliche König, der nun die Krone eines Landes trägt, dem er bisher fremd gewesen war, dessen innere Verhältnisse, völlig zu Ungunsten der Krone verfaulen, ganz anders lagen, als zu den Zeiten seines Vaters und Großvaters, der sich seiner Abhängigkeit von dem Papste bewußt ist; aber doch versteht er mit gewandter Staatskunst den Dingen Rechnung zu tragen und seine Zwecke zu erreichen.

Eine Fülle politischer wie physiologischer Motive und Wandlungen ist damit gegeben, welche an der Hand des Verf.'s zu verfolgen reichen Genuß gewährt. Winkelmann legt alle diese Verhältnisse weit klarer und schärfer dar, als es bisher geschehen, und trägt mit seiner Combination, die nur an einzelnen Punkten etwas zu künstlich scheint, viel neues Licht hinein. Die entscheidenden Persönlichkeiten treten voll hervor und sind trefflich charakterisirt. Das ungünstige Schlussurtheil über Otto, dessen letzte Lebenslage ohnehin wenig in Einklang stehen mit seinem früheren Sein, erscheint vollkommen gerechtfertigt. Besonders Interesse nimmt die ruhige und maßvolle Beurtheilung eines Innocenz III. in Anspruch; wie dankbar würden wir dem Verf. sein, wenn er, der dazu vor Allen berufen ist, uns mit einer vollständigen Geschichte dieses Papstes beschenken wollte.

Der zu behandelnde Stoff bringt es mit sich, daß ein sehr bedeutender Theil des Buches den italienischen Verhältnissen gewidmet ist. Die ersten drei Capitel behandeln das Königreich Sicilien während des deutschen Thronstreites in den Jahren 1195—1209. Hier nehmen besonders die Anfänge Friedrich's II. unsere Aufmerksamkeit in Anspruch. Auch sie sind zum großen Theil eingehender und klarer dargestellt, als es bisher geschah; über das Verhalten des päpstlichen Vormundes wird ein wesentlich günstigeres Urtheil gefällt. Winkelmann legt dar, wie schon in früher Jugend unter dem Druck der Verhältnisse sich Friedrich's Charakter in den bestimmten Grundzügen, die er später zeigt, herausbildete, wie die merkwürdige Mischung entstand der kirchlichen und unkirchlichen, der italisch-normannischen

und der orientalischen Elemente in seiner Bildung, eine Mischung, welche hauptsächlich veranlaßt wurde durch die frühe Verührung mit dem Islam und seiner Cultur. Unbeantwortet war bisher die Frage, wem Friedrich die Anregung und seinen allzeit lebendigen Eifer für wissenschaftliche Studien, jenen staunenswerthen Schatz von Wissen verbannt, der bei Fürsten jener Zeit ganz ungewöhnlich ist. Es ist Winkelmann's Verdienst, auch den Namen des Mannes, den er mit Recht zu den ausgezeichnetsten des Jahrhunderts zählt, aus dem Dunkel gezogen zu haben. Der eigentliche Erzieher und Lehrer Friedrich's war ein Geistlicher, Gregor von S. Galgano, der von Innocenz dazu bestellt nach Vollendung seiner Aufgabe zum Cardinal befördert wurde und etwa 1224 oder 1225 starb. Leider wissen wir von ihm nicht viel mehr als den Namen.

Den Schluss bilden 14 Excurse, von denen der achte: „Zu Otto's Romfahrt“ besonders umfangreich ist, ferner Urkunden, welche theils aus dem schon im ersten Bande benutzten Verner Formelbuch des Boncompagni, theils aus italienischen und deutschen Archiven entnommen sind, ferner werthvolle Nachträge zum ersten Bande, in denen der Verf. auch gegen einzelne gemachte Ausstellungen sich nochmals verteidigt, und ein Register. Bemerkenswert ist noch, daß für die nächste Zeit die Veröffentlichung einer großen Anzahl bisher ungedruckter Kaiserurkunden aus den Jahren 1198—1273 in Aussicht gestellt wird. Es ist einmal dem Verf. gelungen, trotz der Fülle des verarbeiteten Details der Darstellung ein ansprechendes Gewand zu geben, dann aber auch unsere Kenntniß dieser Zeit erheblich zu erweitern und zu vertiefen, und wenn er selbst bescheiden diesen Erfolg „in erster Linie der beträchtlichen Vermehrung und Verbesserung der historischen Uebersetzung“ zurechnet, so fällt ihm selbst doch der beste Theil daran zu. Unter diesen Umständen kann es dem Ref. füglich erlassen sein, noch auf etwaige streitige Einzelragen einzugehen.

Th. Lr.

Druffel, Aug. v., Herzog Hercules von Ferrara u. seine Beziehungen zu dem Kurfürsten Moritz von Sachsen u. zu den Jesuiten. München, 1878. Franz. (51 S. Lex.-8.)

Der Verfasser giebt hier aus dem reichen Schatz seiner literarischen Velesehnheit und der Excerptie, die er den Archiven von Dresden, Weimar und Stuttgart entnommen, was er über Herzog Ercole von Ferrara, dessen Politik und Hof zur Berichtigung der vulgären Anschauungen gewonnen. Da ersieht man der Herzog durchaus nicht als blinder Verehrer des Ignatius von Loyola, Schutzherr seiner Pflanzung und Werkzeug seiner Sendlinge, als bigotter Feindiger seiner Gemahlin Renate, die oft genug im Legendenton als Märtyrerin des reinen Evangeliums und des Calvinismus gefeiert worden. Ihre Töchter Lucrezia und Leonora, die von Torquato Tasso verherrlicht, wurden früh schon Gegenstand von Eheberedungen, wie sie in der Diplomatie jener Zeit eine so große Rolle spielen. Erst sollte Johann Friedrich der Mittlere von Sachsen eine der eifrigsten Prinzessinnen haben, dann der wilde Albrecht Alcibiades von Brandenburg, für welchen Moritz von Sachsen den Verhandler machte. Dem verführten Markgrafen von es nicht um die unter Sonetten und mythologischen Feste, lateinischen Dichtern und platonischen Philosophen aufgewachsene Donna zu thun, sondern allein um eine reiche Mitgift. Wichtiger, freilich oft nur im Dunkel erkennbar sind die politischen Beziehungen zwischen Ercole und Moritz. Beide erscheinen als verwandte Naturen mit ihren unergründlichen und immer regen „Pratteln“ gegen das habsburgische Haus, dessen italische Pläne zu durchkreuzen der kleine Fürst von Ferrara immer in Thätigkeit war. Die religiöse Reaction ist durchaus nicht der Leisten seiner Politik, wenngleich die Inquisition in Ferrara einzelne Opfer ergiebt wie anderwärts, die mobile Gesellschaft hier kein ein Colleg erhielt, ohne indeß merkwürdigen Einfluß zu üben. Auch

der alten Herzogin Renate sah ihr Gemahl die Keßerei doch lange nach, bis er, wohl mit Rücksicht auf die Verheißung der Töchter, endlich durchgriff und sie zwang, wenigstens äußerlich die Gebräuche der katholischen Kirche mitzumachen und das calvinistische und lutherische Geseß, daß sie um sich gesammelt, zu entsaften. So ist die kleine Schrift kein unwerthlicher Beitrag zur Reformationsgeschichte und gewinnt an Werth durch die ungemaine Bekanntheit des Verf.'s auch mit den entlegeneren Quellen, die ihm sein Forschungsgebiet zu einer vertrauten Heimath gemacht.

Zwiedinek-Südenhorst, Dr. Hans v., **Ruprecht von Eggenberg**. Ein österreichischer Heerführer des 16. Jahrhunderts. Graz, 1878. Selbstverlag. (87 S. Lex.-8, 1 Taf., 1 Tab. quer fol.)

Ruprecht von Eggenberg, welcher von 1592—1606 dem Kaiser in den Grenzlanden diente und durch den Sieg bei Siffels und die Eroberung von Petrinia bekannt ist, hat hier eine Lebensbeschreibung erhalten, die auf guten Materialien beruht. Der Verfasser hat nämlich aus dem gräflich Herberstein'schen Archiv in Uditz, welches das ehemalige Eggenberger Archiv enthält, ein Fascikel, dessen Blätter sich ausschließlich auf Ruprecht von Eggenberg beziehen, ferner eine große Anzahl von Relationen und Briefen aus dieser Zeit aus dem Wiener Kriegsarchiv benutzt und einen dankenswerthen Beitrag zur Geschichte der österreichisch-türkischen Grenztriege geliefert. Wenn S. 67 gesagt wird, daß eine Stelle eines Briefes durch eine in spanischer Sprache angefügte Bemerkung ergänzt wird, so ist zu bebauern, daß die letztere nicht abgedruckt worden. Auf S. 27 werden gewisse Vorgänge nicht allein nach einer Relation Andre v. Auersperg's, sondern geradezu mit dessen Worten erzählt, doch sind dieselben, besonders im Anfang, sehr schwer zu verstehen, und es hätte doch wohl auf die Erläuterung des Textes eine gewisse Mühe verwendet werden sollen. S. 26 muß es statt *vellit* und *calvare* heißen *vellit* und *salvare*. S. 23 lesen wir: „der Zustand der Weitenauischen Regimenter war am derousteften“, ein ganz unbedeutendes und ganz falsch gebildetes Wort, während die Schreibart sonst nicht übel ist. Endlich für Völlerrecht und politischen Anstand haben die Türken nicht bloß jener Zeit, wie der Verf. S. 19 bemerkt, kein Verständnis gezeigt. E. R.

Schulze, H., Rechnungs-Rath u. Lieut. a. D., **Chronik sämtlicher bekannter Ritter-Orden u. Ehrenzeichen**, welche von Souveränen u. Regierungen verliehen werden, **nebst Abbildungen der Decorationen**. Aus authentischen Quellen zusammengestellt. Suppl.-Band II. Berlin, 1878. Selbstverlag. (VII, XXVII, 229 S., 28 col. Taf. fol.) M. 60.

Trotz aller damit verbundenen Schwierigkeiten und Unkosten hat sich der für sein Unternehmen wahrhaft begeisterte Herausg. der Aufgabe unterzogen, zu dem 1555 erschienenen, 1146 Seiten Text und 45 Tafeln enthaltenden und bereits 1870 durch ein 522 Seiten und 68 Tafeln starkes Supplement ergänzten Hauptwerke in einem zweiten Nachtragsbande die seit 1870 und namentlich in Folge des letzten Krieges gestifteten Decorationen einschließlicher der an den früheren vorgenommenen Veränderungen zu liefern. Auch dieser giebt einen Beweis von der außerordentlichen Zeugungskraft unserer Zeit auf diesem Gebiete, denn er braucht zur Vervollständigung dieses kurzen Zeitraumes 229 Seiten Text und 28 Tafeln; nicht minder aber auch davon, in welcher reiflichen Weise die Ordensdecorationen ihrer civilisatorischen Mission bereits bis in die entlegensten Winkel unsern Erdballes strömen; finden wir doch hier allein unter A die neuentstandenen Orden von Abyssinien, Afghanistan, des leider schon wieder entlassenen Königreichs Auranian, und der Argentinischen Republik. Auch in diesem Hefte bezieht sich der Text (deutsch mit gegenüberstehender französischer Uebersetzung) derselben Sorgfalt und Genauigkeit, die schon bei dem früheren rühmend

hervorgehoben waren; ein Inhaltsverzeichnis weist bei jeder laufenden Nummer nach, wo die danebenbenannte Decoration im Hauptwerke aufgenommen ist, im ersten Supplement eine Abänderung oder Ergänzung erfahren hat oder neu erscheint oder endlich im zweiten Supplement als neu gestiftet erwähnt wird. Nicht minder verdienen die Chronologischtopographisch in natürlicher Größe ausgeführten Abbildungen uneingeschränktes Lob. Der Preis von 300 M. für das ganze Werk muß bei der Kostspieligkeit der Herstellung ein mäßiger genannt werden.

Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde. 4. Bd., 2. Hft.

Inb.: G. Balg, über die verschiedenen Texte des Liber pontificalis. — Ernst Dämmert, die handschriftliche Uebersetzung der lateinischen Dichtungen aus der Zeit der Karolinger. 2. — G. Balg, Handschriften in englischen Bibliotheken. — München.

Länder- und Völkerkunde.

Statistische Beschreibung von Elsass-Lothringen, herausg. vom Statistischen Bureau des kais. Oberpräsidiums zu Strassburg. 1. Abth. Strassburg, 1878. Schmidt. (184 S. Lex.-8.) M. 4.

Die das vorliegende erste Heft erweist, stehen wir hier einem für die gesamte Kunde der neu erworbenen Reichsländer hochwichtigen Werke gegenüber, welches in gebührlicher Kürze und wissenschaftlicher Weise durch die einzelnen Abchnitte hindurch 1) das Territorium, 2) die Bevölkerung, 3) die wirtschaftlichen Verhältnisse beschreiben, und Beiträge zu 4) der Culturstatistik, 5) der Statistik des Communalwesens, 6) der Statistik der Staatsverwaltung darbieten will. Die bis jetzt erschienene Abtheilung umfaßt die Mittheilungen über das Territorium (Größe, Lage, Grenzen, politische Einteilung, Geologie, Hydrographie und klimatische Verhältnisse) und den Haupttheil des Capitels über die Bevölkerung (Menge, Dichtigkeit, Haushaltungen und Wohnhäuser, Geschlechter, Altersverhältnisse, Gebrechen, Statistik der religiösen Confessionen, der Sprachverhältnisse und Geburten). Weitauß den Hauptinhalt dieses Hefes, 127 Seiten von 181, macht die von Prof. Bened. in Strassburg verfaßte geologische Beschreibung von Elsass-Lothringen aus, welche übrigens auch als Separatabdruck erschienen ist, die erste zusammenfassende Arbeit dieser Art, eine meisterhafte Leistung des rühmlichst bekannten Forschers, bauend auf den älteren von französischer Zeit her überkommenen Ermittlungen, vielen eigenen Untersuchungen und den seit 1871 im neuen Reichsländer angestellten Forschungen von Groth, Lepsius, Rosenbusch und Weigand. Jedem Freunde der Geologie wird diese übersichtliche Darlegung der Entwidlung, welche die einzelnen Sedimentärformationen jenseits des südblichen Rheinlaufes gefunden, sicherlich in hohem Grade gemüth kommen, und dabei ist das Ganze so gehalten, daß auch vielleicht der einheimische gebildete Nicht-Geologe daraus Belehrung schöpfen kann. Die Sprache bewegt sich in sehr kurzen, deutlichen Sätzen, und alles einigermaßen Entbehrliche ist vermieden, freilich auch, entsprechend der Tendenz des ganzen Unternehmens, jedes Wort und alle Meinung von Autoren. Auf das kristallinische Schiefergebirge mit dem älteren und jüngeren Gneiß folgen die Weiler Schiefer, Steiger Schiefer und die Grauwade, deren bathologische Stellung noch unbestimmt ist, dann die gleichfalls noch nicht sicher abgegrenzten Culmbildungen und das productive Kohlengebirge, über dessen schollenförmiges Ausstreiten im Elsass und unterirdische Verbreitung in Lothringen sehr interessante Angaben mitgetheilt werden. Nach der Dyas sind die paläozoischen Erupthgebilde eingeschoben, denen jene Nomenclatur zu Grunde gelegt ist, nach welcher das Hauptmassengestein der deutschen Vogeien, obgleich es überhaupt die auf Erden verbreitetste Varietät darstellt, kein eigentlicher Granit mehr ist; doch ist Bened. Geologie genug, um da abtrünnig zu werden,

wo die Porphyre mit mikrogranitischer Grundmasse nicht mehr also heißen sollen. In der Triasformation werden die obersten Lagen des grès bigarré, die Schichten oberhalb des neuerdings so genannten Grenzlebens, welche in dem hangenden Niveau Myophoria orbicularis führen, zum ersten Mal zum Aufschluff gelangt. Die ganze Entwicklung von Trias und Jura, die einzelnen Tertiärlagerungen, das Diluvium sind vortrefflich geschildert, ebenso die den Schluß machenden Beziehungen des geologischen Materials zur Oberflächegestaltung, wo auch die vielfachen Verzweigungen zur Sprache kommen. Die Frage nach dem Bildungsalter der Rheinpfalz, worüber kürzlich Lepsius, Laspeyres, Blag und Sandberger so viel gestritten haben, ist als solche nicht speciell behandelt. Es ist zu bedauern, daß die geologische Literatur nicht mehr von solchen Verzweigungen einzelner Reichsgebiete befaßt, die dann allseitigen Beifalls gewiß sein könnten, wenn sie sich diese eifärsich-lothringische streng zum Muster nähmen.

Die Literatur über die Polarregionen der Erde. Von Dr. Jos. Chavanne, Dr. Alois Karpf u. Franz Ritter v. Le Monnier. Wien, Verlag der k. k. Geogr. Gesellschaft in Wien, 1878. (Hölzel (in Comm.) (XVI, 335 S. gr. 8.) M. 6.

Ein sehr verdienstvolles Unternehmen, welches der Wissenschaft gute Dienste leisten wird. Derartige bibliographische Arbeiten sind mühsam und können nicht Gegenstand buchhändlerischer Unternehmungen sein (auch die so ungemein brauchbare Bibliotheca geographica von Wilhelm Engelmann, Leipzig, 1858, hat buchhändlerisch nur geringen Erfolg gehabt), und es ist daher um so mehr anzuerkennen, wenn geographische Gesellschaften die zur Auffüllung von wesentlichen Lücken in der Literatur nötigen Mittel bewilligen und tüchtige Arbeiter ihre Kraft und Zeit auf Ausführung der Arbeit verwenden. Das ungemein reichhaltige Verzeichniß (es sind 6617 Nummern) umfaßt sowohl die Einzelwerte, wie die Artikel periodischer Schriften über die Polarregionen und über die angrenzenden Gebiete von Kamtschatka, Alaska, Alaska, Alaska, Alaska, Alaska, Alaska, auch über diejenigen Welt- und Seereisen, welche auf die Polarregionen sich erstreckt haben. Titel, Umfang, Citate der betreffenden Schriften oder Artikel sind genau angegeben, das Ganze ist sachlich in angemessener Weise geordnet und mit alphabetischem Autorenverzeichnis versehen. Die englische, französische, niederländische u. a. Literatur ist ebenso gut herbeigezogen, wie die deutsche. Selbstverständlich sind auch die Karten über die Polarregionen und die Polarländer in das Verzeichniß eingeschlossen. Wir dürfen wohl voraussetzen, daß die Geographische Gesellschaft in Wien das begonnene zweckmäßige Werk fortführen und in angemessenen Zeitabschnitten Nachträge bringen wird, welche, jedesmal mit vollständigem Register über die ganze Literatur der Polarregionen ausgestattet, alle diejenigen, welche sich für die Polarfahrten interessieren und an dem Werke der Erforschung jener Regionen theilnehmen, auf dem Laufenden erhalten werden.

Buchner, Max. Reise durch den Stillen Ocean. Breslau, 1878. Kern's Verl. (VIII, 470 S. Lex.-8.) M. 10

Dr. Max Buchner, derselbe, den die Deutsche Afrikanische Gesellschaft jüngst als eine Forschungsreise nach Innerafrika ausandte, machte im Jahre 1876 als Arzt eines Auswanderer-Segelschiffes eine Reise von Hamburg nach Neuseeland und ging dann von Neuseeland über die Fidjisch- und Hawaii'schen Inseln nach San Francisco und von hier mit der Pacific-Bahn nach Newyork. Diese Reise beschreibt er hier in 27 Capiteln, von welchen 10 auf die Reise nach Neuseeland und die Ausflüge daselbst, 6 auf die Fidjisch-, 6 auf die Hawaii'schen Inseln und der Rest auf Amerika entfallen. Dieser Reisetage bietet eigentlich nichts Neues, wenigstens nicht für flüchtigen Besuch, und wird auch nicht selten bereits von Angehörigen jenes mo-

bernen Geschlechtes eingeschlagen, das als „Weltbummler“ oder Globo Trotters bekannt ist. Aber Buchner ist ein so vortrefflicher Beobachter, daß er auch im Bekannten noch immer etwas findet, das der Mittheilung werth ist und das er dann vermöge einer sehr ausgezeichneten Erzählungs- und Schilderungsgabe auch dem Leser immer interessant zu machen weiß. Das ganze Buch lieft sich nicht bloß leicht, sondern spannend. Aber die Hauptgabe des Verfassers liegt auf der Seite der Beobachtung, und diese ist es, welche seinem Buche einen höheren Werth als den einer bloßen Reiseerzählung verleiht. Er sieht scharf und urtheilt im Ganzen sehr unbesungen. So kurz seine Aufenthalte unter den Polynesiern auch waren, so haben doch manche von seinen Beobachtungen über dieselben einen mehr als vorübergehenden Werth. Es gilt dieß vorzüglich von denjenigen über die Fidjisch-Inulanen. Was er über die Vergabung dieser Eingeborenen, ihre Stellung zu den Europäern, die Wirtungen, welche die Missionäre auf sie geübt haben, u. A. sagt, ist beachtenswerth. Man würde in viel gelehrteren Büchern vergeblich nach so klaren und in Wahrheit auch ausfüllenden Darlegungen suchen. Dieser Theil des Buches ist indessen nebst dem über Neuseeland auch der beste. Die Schilderungen von den Hawaii'schen Inseln und Amerika sind zwar immer unterhalten, tragen aber stellenweise Spuren von Flüchtigkeit an sich. Auch entfällt sie das etwas zu breite Eingehen auf gewisse Erscheinungen der Entfittlichung, die keineswegs interessant, auch selbst nicht unbekannt genug sind, um eine so ausführliche Schilderung zu verdienen. Die Ausstattung ist gut. F. R.-L.

Globus Prog. v. R. Kiepert. 35. Bd. Nr. 4 u. 5.

Inb.: Henri Belle, eine Reise in Griechenland, 4, 5. — Carl Oehlert, amerikanische Forschungsreisen, — J. J. A. Werbaert, „Die Vorgesichte des Nordens nach gleichzeitigen Denkmalern.“ — Carl Sabeland, die Verordnungen am eigenen Körper. — Otto Krummel, die plastische Gliederung Europas. 1. — Fr. Hubat, die Wettergerichte bei den Slaven. 1. — Aus allen Erdtheilen. Retrospektive. — Verdringung.

Kriegskunde.

v. Corvisart-Montmarin, Major. Studien über die Ausbildung der Artillerie-Remonten. Berlin, 1878. Schneider & Co. (IX, 166 S. gr. 8.) M. 3.

Es ist eine eigenthümliche Beobachtung, daß nach Perioden kriegerischer Thätigkeit der Heere mit der Andauer des Friedens die Publicationen über Details der Ausbildung, insbesondere über den Reiddienst sich mehren. Wenn hierin nur mit Befriedigung der Zug nach Vertiefung zu erkennen ist, so ist andererseits bei den von preussischen Artillerieoffizieren herrührenden verglichen Studien nicht der Impuls zu übersehen, den die zur Zeit an der Spitze der preussischen Artillerie stehende hochbedeutende Persönlichkeit, vielleicht ganz indirect, giebt. Es möge dahin gestellt sein, ob, nachdem „Kane“ geschrieben hat, eine innere Nothigung vorlag, über die Ausbildung der Artillerie-Remonten ein besonderes Buch zu verfassen; sicher aber ist das vorliegende Werkchen handlich und den besonderen Verhältnissen angepasst, so daß es vielfachen Nutzen zu bringen vermag. Dieser Nutzen wird insbesondere in der Förderung des Personals der Instructoren liegen, welchen die Theorie der Reitskunst und der Remonteausbildung vermittelt werden muß. Die alte Zeit, welche in langer Friedensausbildung geübt und erfahrene Lehrer und Reiter producieren konnte, gab auf Theorie, auf gedruckte Reitskunst nur wenig und vermochte sich der Bücher zu überheben. Jetzt, bei jungen Reitschreibern und jungen Reitern, findet die Ausbildung im Reiten in klarer Theorie eine kaum zu missende Ergänzung und Stütze. Ref. empfiehlt die Studien der Beachtung der deutschen Artilleristen.

Jähns, Max, Major, Atlas zur Geschichte des Kriegswesens von der Urzeit bis zum Ende des 16. Jahrhunderts. Bewaffnung, Marsch- u. Kampfweise, Befestigung, Belagerung, Seewesen. Zu seinen Vorlesungen an der k. Kriegsakademie zusammengestellt. Liefg. 1. Leipzig, (o. J.), Grunow. (10 Taf. fol., S. 1—48 Text. Lex.-8.) M. 3, 50.

Eine Geschichte des Kriegswesens zu liefern, welche dem heutigen Wissen entspricht, auf den Forschungsergebnissen der letzten Jahrzehnte beruht und die Fülle der in Monographien zerstreuten Einzelheiten zusammenfaßt, ist die Aufgabe, welche der Verfasser zunächst für den technischen Theil des Kriegswesens und für den Zeitraum bis zum Abschluß des 16. Jahrhunderts sich gestellt hat. Auf 100 Tafeln sollen 1500 Figuren und Pläne gegeben werden, welche sich auf die Gebiete der Bewaffnung, Taktik, Befestigung, Belagerung und Marine beziehen. Ein begleitender Text wird dazu eingehende Erklärungen geben. Die vorliegende erste Lieferung ist aus Blättern verschiedener Gruppen gemischt, um die Mannigfaltigkeit des Inhalts zur Anschauung zu bringen. Die 10 Blätter enthalten: Waffen der Urzeit, Seeweien der Griechen, Kriegswesen der Kelten und Germanen, Befestigung und Belagerung aus der Zeit der Kreuzzüge, deutsche Rüstungen und Artillerie des 15. Jahrhunderts, Schlachtentafel desselben Jahrhunderts, Rüstungen um die Wende des 15. und 16. Jahrhunderts, Waffenhandhabung des Fußvolkes im 16. Jahrhundert, und Städtekrieg desselben Jahrhunderts. Diese Blätter sind durchweg sauber, deutlich und schön ausgeführt, und es verspricht hiernach dieser Atlas ein außerordentlich vollständiges und nugenbringendes Werk zu werden. Dabei ist der Preis für das Gebotene als sehr niedrig zu bezeichnen. Der der ersten Lieferung beigegebene Text behandelt Waffen und Befestigung der Urvölker und Naturvölker (Begriff nach Theodor Waiß) und zeichnet sich durch Klarheit und Präcision aus, wie man dies bei einem Verfasser, der sich bereits auf anderen Gebieten der Militär-Literatur bewährt hat, nicht anders erwarten kann.

Jahrbücher für die D. Armee u. Marine. Hefig. von G. v. Maréchal. 29. Bd. 3. Heft.

Inb.: Die Manöver in Preußen und ihr Einfluß auf die kriegerische Ausbildung der Truppen. — J. Schreiber, aus dem Soldatenleben der ehemaligen kaiserlichen Armee. — Th. v. Bernhardt, das Gesetz von Kaiser-Johann-Kar den 10./22. September 1828. — Vorschläge zur Erhebung der Ausbildung der Reserve-Offiziere, besonders derselben der Infanterie und Cavallerie. — W. v. Tschika, die türkische Armee unter Mehmed Ali Pascha in den Kämpfen am Bosn, während der Zeit vom 21. Juli bis 2. October 1877. — Umriss in der Militär-Literatur.

Medicin.

Grosswendt, F., Ober-Rosssarzt, die Inneren Krankheiten der landwirthschaftlichen Haussäugethiere. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (VIII, 174 S. 8.) M. 2, 50.

Obgleich sich der Verfasser Mühe gegeben hat, in gemeinverständlicher Sprache die hauptsächlichsten Krankheiten der landwirthschaftlichen Säugethiere zu schildern, so ist doch sein Büchlein für Landwirthe nur von untergeordnetem Werthe, hauptsächlich weil der Verf. das auf dem Titel Versprochene: „über Behandlung und Verhütung“ die nöthigen Mittheilungen machen zu wollen, nicht gehalten hat. Die Therapie ist meist nur stiefmütterlich behandelt, der Prophylaxis aber kaum irgendwo in genügender Weise Rechnung getragen worden. Für den Landwirth ist aber die Vorbeugung der Krankheiten eine Hauptsache; deshalb hätte man erwarten dürfen, daß Eingehendes über alle auf Selbsthilfe beruhenden Maßnahmen, welche Krankheiten ökonomischer Thugthiere verhüten können, mitgetheilt worden wäre. Was die Behandlung anlangt, so findet man überall in den gemachten Angaben die Furcht des Verf., daß seine Mittheilungen Landwirthe zur thierärztlichen Pflucherei

verleiten würden, durchleuchten. Bücher wie das vorliegende sollen aber Landwirthen, welche keinen oder keinen thierärztlichen Thierarzt zur Disposition haben, Rathgeber bei vorfindenden Krankheiten ihrer Haussäugethiere sein, deshalb muß auch die Behandlung der Krankheiten ausreichende Berücksichtigung finden. Wunderlich muß es berühren, wenn dem Landwirth, wie es hier geschieht, gesagt wird, er solle einen gewöhnlichen oder einen chronischen Kataract und ähnliche geringfügige Krankheiten bei Säugethiern durch den Thierarzt behandeln lassen, während man ihm die Behandlung des bösartigen Kataractalgiebers der Kinder, des Nierenbedenkstarkes, des Starrkrampfes, des Kalbsfiebers u. lehrt. Geradezu gefährlich aber ist es, wenn man angiebt, „ohne Gefahr kann man den Darm eines an Windstoliz leidenden Pferdes antasten, selbst wiederholt antasten“ (S. 10), oder wenn man beim Starrkrampf der Pferde empfiehlt: „Eingathmung von Aether- oder Chloroformdämpfen, bis zur leichten Betäubung, mildert den Krampf und verzögert dadurch den Krankheitsverlauf“, und recht auffallend klingt es, wenn man dem zuletzt Angeführten die Worte hinzusetzt findet: „Die weitere Behandlung übergebe man dem zeitig herbeigerufenen Sachverständigen.“ Kein Sachverständiger wird ferner die rohe Manier billigen, welche der Verf. zur Ausführung der Tracheotomie bei bräunefranken Thieren (S. 8) lobt. Unterlassen kann Ref. auch nicht, noch darauf aufmerksam zu machen, daß Rindstücken dem Verf. ganz unbefannt zu sein scheinen, denn er spricht S. 52 nur von den Finnen der Schweine; die *Edinococcus*-Krankheit soll selten bei Schafen vorkommen, was entschieden falsch ist. Bei den Angaben über Räube der verschiedenen Säugethiere vermisst man Mittheilungen über *Dermatophagus bovis* et ovis, sofern solche Fußräube bei Rind und Schaf bedingen, ferner daß *Dermatophagus* und *Dermatophagus* im Ohr der Hunde und Kaninchen sich ansiedeln und heftige Otitis verursachen, sowie daß *Knemidokoptes viviparus* bei Mähren Räube erzeugt. Endlich ist es unzutreffend, daß der bösartige Rothlauf der Schweine eine Milzbrandform ist, daß die Ringflechte innerhalb 1/4 bis 1 Jahr von selbst abheilt, weil die Keimfähigkeit des diese Flechte hervorruhenden Pilzes so lange ausdauert, daß nur *Sarcopites* *h.* *caprae*, *S. caprae*, *S. mutans* auf dem Menschen übergehen können (alle *Sarcopites* der Thiere vermögen es). Die Milzflechte, an welchen der Landwirth ein so großes Interesse hat, sind ganz kurz besprochen. Wenigstens hätte man über die gewisse Milzflechte hervorruhenden, Pigmente producirenden Bakterien Genaueres angeben müssen, da von der Kenntniss dieser die richtige Behandlung und Verhütung bestimmter Milzflechte abhängig ist.

Die hier und da eingestreuten lateinischen Broden sind ganz überflüssig und vermögen in keiner Weise der Schrift einen gelehrten Anstrich zu geben, wie wohl beabsichtigt wurde. Z.

Winckel, Dr. F., Geh. Med.-Rath u. Prof., die Pathologie der weiblichen Sexualorgane in Lichtdruck-Abbildungen nach der Natur in Originalgröße durch anatomische u. klinische Erfahrungen erläutert. 3. Liefg. Leipzig, 1878. Hirzel. (S. 67—88 u. Taf. X, XI u. XXXVIII, gr. 4.) M. 4.

In dieser Lieferung behandelt Winckel die Pathologie der Muskelneubildungen des Uterus. Von großem Interesse sind die klinischen Bemerkungen des Verfassers, an die sich eine genauere Anleitung schließt, wie der Arzt die Unterscheidung mit anderen Erkrankungen des Gebärgorgans ermöglichen könne. Auf S. 69 wird über die Prophylaxe der Fibrome gehandelt. Wir finden in dieser Beziehung vor Allem allgemeine diätetische Maßregeln während der Menstruation anempfehlen. Einen weiteren Abschnitt in dieser Lieferung bildet eine kurze Abhandlung über Cysten des Ligamentum latum. Von dieser relativ selteneren Anomalie fand der Verf. unter 450 Sectionen 25 Fälle. Endlich enthält das Heft noch die kurze Beschreibung

zwei angeborenen Uterusanomalien, die in der nächsten Vierung ausführlicher gegeben werden soll. Der Lieferung sind drei Tafeln beigegeben.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Bödner. 5. Jahrg. Nr. 5.

Inh.: v. Kozorowski, die kalte Luft als Antipyreticum und Antisepticum. — Einige praktische Bemerkungen über die im Verlauf der Lungenschwindsucht vorkommenden Blutungen. Mittheil. von A. v. Sotomski. — Referate und Kritiken. — Journal-Revue. — Die Vorbereitung für das Studium der Medicin. — Die Pest. — Mortalitätsverhältnisse in deutschen Städten. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Bericht über die Impfung mit animaler Poxymie im Impfbezirk Weimar das Jahr 1878. — Kleinere Mittheilungen. — Heilmittel. — Nachtrag der Medic. Beamten-Zeitung Nr. 2. Amisches. — Personalien.

Medizinische Jahrbücher. Redig. von S. Stricker. 1878. 4. Heft.

Inh.: Sanna Ghia, über die Analstomie der Rectumschleimbaut und ihre Beziehung zu den Analhöhlen. — G. Bizzozzo, über das Ectoma der Sarceme. — Cosmoli, über das Wesen und die Behandlung der Spina bifida. — J. Weiss, die Wucherungen der Kammerwände des Gehirns. — Ernst Buchs, über die Wärmeempfindung der Hornhaut. — Pienitzel, Untersuchungen über die Unmöglichkeit der Carotidenschleimbaut. — Nathan Weiss, Beiträge zur Lehre von den Reflexen im Rückenmark. — G. Albert, zur Mechanik des Schlingens. — A. Zarisch, über die Verwendung von Porzellanröhren gegen Hautkrankheiten.

Der Irenenfreund. Red.: Brosius. 20. Jahrg. Nr. 12.

Inh.: Zweifelsvoller Geisteszustand einer Frauenperson zur Zeit eines an ihr unternommenen Selbsttodes. — Einige Fälle von Simulation. — Referate.

Memorabilien. Hrg. von Fr. Bep. 23. Jahrg. 12. Hft.

Inh.: S. Kersch, zur Behandlung des Carcinoms. — Frommüller, aus der Hospitalpraxis. — Scoparin und Spartein als Diuretica mit subcutaner Verabreichung. — Seltener natürlicher Todesfall durch Genuß übergroßer Mengen unreifen Obstes, mechanisch herbeigeführt; Mittheil. von G. Lillienfeld. — Wih. Kovatsch, Bemerkungen über die Wirkung des Extr. casaeusae resae gegen Nervenleiden. — Damosky, die Entzündung (la pneumonie). — Gränel, zur Behandlung von venenreichen Längswunden der Junge. — Literarische Anzeigen. — Literatur.

Bierteljahresschrift f. Dermatologie u. Syphilis. Hrg. von R. J. Vid u. G. Anspitz. N. F. 5. Jahrg. 4. Heft.

Inh.: Arnold Lang, über eine seltene Form der parastitischen Entzündung und einige entzündliche Geschwülste. — F. Unna, ein weiterer Beitrag zur Anatomie der syphilitischen Initialkerose. — Ernst Schwimmer, über Trichorhexis nodosa barbae. — Adner, „Reizung und Syphilis.“ — Bericht über die zweite Jahresversammlung der amerikanischen dermatologischen Gesellschaft am 27., 28. und 29. August 1878 in Saratoga. — Sänger, Erklärung.

Lehrreichste Vierteljahresschrift für wissenschaftl. Veterinärkunde. Red.: Wähler u. Gorker. 50. Bd. 2. Heft.

Inh.: Wietner, die Gefäßgeschwülste. — Ant. Hartmann, Mittheilungen aus der thierärztlichen Praxis. — F. Wähler, Krankheiten des Hundes. — Anzeigen.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Manns, Dr. Ferd., von der Mora. Ein Fragment. Frankfurt a/M. 1878. Winter. (39 S. Lex.-8.)

Die Schrift steht eigentlich unter dem Niveau der literarischen Erscheinungen, die in diesem Blatte besprochen zu werden pflegen. Denn dieselbe ist nichts weniger als eine wissenschaftliche Leistung, sondern ein wüßtes Conglomerat von Citaten und höchst unklaren juristischen Vorstellungen. Vergebens suchen die letzteren hinter einem Schwulst haarsträubender Wider ihre Dürftigkeit zu verbergen. Um diesen scharfen Tadel zu rechtfertigen, seien als Beispiel der Denk- und Sprechweise des Verfassers die folgenden, den Anfang des zweiten Capitels bildenden Sätze citirt: „Von der mora im Besonderen und von der culpa im Allgemeinen redend will ich mir die Obligation als einen Kreis denken, der die Rechte des Gläubigers umfaßt und die Verbindlichkeiten des

Schuldners umrahmt. Weht die Obligation ihrem Beruf entsprechend zu Ende, so bleibt der Kreis völlig abgerundet. Wird aber die Obligation nicht oder nur theilweise erfüllt, so erhält deren Peripherie Ecken, die nach deren Mittelpunkt hin sich ausdehnen und kleinere und größere Dimensionen annehmen oder negativ den Kreis ausfüllen (sic!), wogegen die ordnungsmäßige Erledigung der Obligation eine positive Erfüllung des Kreises enthält.“ Auf der folgenden Seite erklärt dann der Verf., daß er sich die Verquickung der beiden Kreise des Gläubigers und des Schuldners als Rechtsverletzung und diese Rechtsverletzung als mora denkt! Und in diesem Stile geht es fort. Würde man nicht aus der ganzen Haltung der Schrift überzeugt, daß es dem Verf. bitterer Ernst ist, man wäre versucht, an Parodie juristischer Bilderprache zu denken. Die Kritik hat die Pflicht, dagegen Bewahrung einzulegen, daß derartige Schreiberei noch Rechtswissenschaft sei; die Erfüllung dieser Pflicht möge die Entschuldigung der Schrift entschuldigen. — I.

Luxardo, Dr. Hieron. Karl, Doc., das päpstliche Vordecretale-Gesandtschaftsrecht. Eine historisch-canonicalische Untersuchung. Innsbruck, 1878. Wagner. (VII, 53 S. gr. 8.) M. 1. 60.

Die kleine Schrift beschäftigt sich mit der Entwicklung des päpstlichen Gesandtschaftsrechtes bis zur Gratianischen Compilation. Die Arbeit ist auf Grund eines reichen Materials mit Kritik und Besonnenheit ausgeführt und ihre Ergebnisse werden allgemein acceptiert werden können. Nur an der Art der Darstellung haben wir einige Ausstellungen zu machen. Der Verfasser stellt seine Ergebnisse in lehrbuchartiger Weise zusammen und trennt davon die „Belege“, welche das Beweismaterial und die Untersuchungen selbst enthalten. Dadurch verliert die Darstellung an Interesse. Sie bekommt etwas Steinernes, Lebloses, ganz abgesehen von der äußeren Unquemlichkeit für den Leser, beständig das Buch an zwei verschiedenen Punkten gleichzeitig in Angriff nehmen zu müssen. Die etwas ungelungene Sprache ist durch die fremde Nationalität des Verf.'s hinreichend entschuldigt.

Uebel, Geo. Fr. Christ., I. bayer. Appellationsger.-Rath, Commentar der Civilproceßordnung für das deutsche Reich und des Einführungsgesetzes hierzu vom 30. Jan. 1877 etc. 2 Bde. Bamberg, 1878. Buchner. (XVII, 432, 548 S. gr. 8.) M. 22.

Der vorliegende Commentar zur Reichs-Civilproceßordnung ist die Arbeit eines mit dem französisch-rheinischen Proceßrecht vertrauten Praktikers, der bei den vielfachen Berührungen oder auch Divergenzpunkten der Civilproceßordnung jene Kenntniss und Erfahrung geschickt und im Ganzen mit sicherem Takte zu verwerthen verstanden hat. Die aus den einzelnen Paragraphen der Proceßordnung abgeleiteten Folgesätze sind für die Praxis besonders wichtig und zeigen meist eine knappe und präcise Fassung, sind auch keineswegs bloße Umschreibungen oder gar Wiederholungen der Textesworte oder der Regierungsmotive, wie wir solchen in manchen anderen die Civilproceßordnung betreffenden Arbeiten nur zu oft begegnen. Daneben zeichnet sich der Commentar aus durch reichhaltige Angabe von Parallelen und Vergleichsstellen zu den einzelnen Paragraphen, wie durch ein gutgearbeitetes alphabetisches Sachregister. Als Mängel, die vielleicht bei einer zweiten Auflage beseitigt werden können, sind folgende Punkte hervorzuheben. Erstens geht der Verfasser bei Erläuterung der einzelnen Paragraphen nicht einmal auf den norddeutschen Entwurf zurück; er beschränkt sich (auch in den Hinweisen auf das legislative Material) lediglich auf die Entwürfe der Reichs-Civilproceßordnung, auf die Begründung des Entwurfs des preussischen Justizministeriums, auf die Begründung des Entwurfs der Commission des Bundesraths und auf die Protokolle der Reichs-Justizcommission. Zweitens schließt der Entwurf der Reichs-Civilproceßordnung eine die allge-

meinen leitenden Gesichtspunkte hervorhebende Einseitigkeit, und ebenso ein Commentar über die zur Ergänzung der Civilproceßordnung notwendiger Weise in der Praxis heranzuziehenden Paragraphen des Gerichtsverfahrgesetzes. Dagegen scheinen und die einen nicht unbedeutenden Raum einnehmenden Hinweise auf Quellen des materiellen Civilrechtes (allgem. preussisches Landrecht, Code civil und Codex Maximilianus) wie auf Pandecten-Compendien überflüssig (man vergl. z. B. W. I, S. 73 zu § 65, wo gar wegen des bekannnten Begriffes „grobes Verschulden“ sich solche Hinweise finden), wie sie denn auch nicht irgendwie ausreichend sein können. Ohne Zweifel würden statt dessen (kaum vorkommende) Hinweise auf Proceßliteratur werthvoller gewesen sein.

Gegen Einzelheiten werden selbstverständlich manche Einwendungen sich erheben lassen. So ist z. B. I, S. 282, Nr. 11 c der Satz: „das Verschälmisverfahren kann beantragt werden, auch wenn die Verschälmis bloß eine nachlässige und nicht gerade eine absichtliche war“ irreführend; das Gericht hat sich bei der Frage, ob ein Verschälmisurtheil zu erlassen sei, lediglich an die Thatfache des Richter Scheinens zu halten; die Gründe des Richter Scheinens kommen gar nicht in Betracht. Ferner ist z. B. I, § 334 der Sinn der Rechtsregel *Locus regit actum* unrichtig angegeben, und II, S. 14 Ann. 2 zu §§ 487—489 sagt der Verf., allerdings durch die Regierungsmotive irreführend, daß das Jubicium der Berufungsinstantz nur den in erster Instanz verhandelten Rechtsstreit zum Gegenstande habe. Das ist unrichtig ausgedrückt. Wäre es richtig, so könnten Nova in zweiter Instanz nicht zulässig sein. Nach der Proceßordnung ist vielmehr (vgl. § 489) die in erster Instanz ergebene Klage die Unterlage für die Berufungsinstantz; das Urtheil erster Instanz kommt nur in zweiter Linie in Betracht, für die Frage, ob der Berufende überhaupt Grund zur Beschwerde habe, und für die Frage, inwieweit er das Ergebnis der ersten Instanz gelten lassen will.

Besonders brauchbar und empfehlenswerth wird der Commentar, der freilich auch seitens der Theorie Beachtung verdient, für die Praktiker des französisch-rheinischen Rechtes sein. Die bayerischen Praktiker werden vielleicht einigermaßen die Berücksichtigung und Heranziehung der einschlagenden, bezw. abweichenden Bestimmungen der bayerischen Proceßordnung vermissen.

Reisner, Hermann, Handbuch für Verwaltungsbeamte. Gesetze, Verordnungen, betreff. die Rechtsverhältnisse der preussischen Staatsbeamten zc. Halle a/S., 1879. Buchhandl. d. Wallseh. (XVIII, 610 S. Gr. 8.) M. 10.

Der Titel des Buches entspricht nicht ganz seinem Inhalt. Unter einem „Handbuch für Verwaltungsbeamte“ sollte man eine Sammlung oder Darstellung der Verwaltungs Gesetze erwarten. Daß eine solche der Verfasser nicht geben will, sagt man zwar schon der Nebentitel. Aber auch dieser einschränkende Titel „Gesetze zc. betreff. die Rechtsverhältnisse der preussischen Staatsbeamten“ giebt den Inhalt nicht richtig an. Denn das Buch enthält gar nicht die Gesetze und Verordnungen, die sich auf alle Kategorien von Staatsbeamten beziehen, sondern nur diejenigen, welche die Beamten der inneren Verwaltung betreffen. Die richterlichen Beamten werden nicht berücksichtigt und nur anhangsweise wird das Gesetz vom 7. Mai 1851 abgedruckt. Im Anproben, eine wissenschaftliche Arbeit zu liefern, hat der Verf. nicht erhoben. Er wollte nur die zerstreuten Gesetze, Verordnungen, Instruktionen zc. zusammenstellen. Sein Buch soll nur eine systematisch geordnete Materialsammlung sein. Es wird namentlich Praktikern als bequemes Hülfsmittel dienen können. Nur hätte der Verf. die Gesetze und Verordnungen, die sich auf die Befähigung zum Staatsdienst beziehen, zum Abdruck bringen sollen, wenigstens diejenigen über die Befähigung

zum höheren Staatsdienst, während er in Betreff des niederen Dienstes sich mit Verweisungen hätte begnügen können.

Eist, Dr. Franz von, Docent, Lehrbuch des österreichischen Preßrechts. Leipzig, 1878. Breitkopf u. Härtel. (XX, 400 S. gr. 8.) M. 8.

Angeregt durch das musterhafte Lehrbuch Berner's über das deutsche Preßrecht, versucht der Verfasser eine systematische Bearbeitung des österreichischen Preßrechtes unter Anlehnung an die namhaftesten Vorarbeiten von Waser, Wahlberg, Jaques, Lienbacher, an die österreichische Gerichtspraxis und unter sorgfältiger Benützung des gewaltigen Materials der Vorarbeiten, Verhandlungen und der Literatur des deutschen Reichspreßgesetzes von 1874. Das Lehrbuch entspricht in seiner Systematik, wie in der eingehenden Behandlung der Einzelfragen allen billigen Ansprüchen, und die allseitige Erwägung der schwierigen Fragen des Preßrechtes hat auch das sachliche Urtheil des Verf.'s unbefangener und objectiver gestaltet, als dieß bei Erörterung der einzelnen Streitfragen der Fall zu sein pflegt. Freisinnig die Bedeutung der Presse für das geistige Leben und die gesellschaftlichen Interessen seiner Nation würdigend, verkennt der Verf. doch nicht, daß mit dem bloßen Schlagwort eines „reinen Präventivsystems“ das heutige Preßrecht auch in Oesterreich nicht zu gestalten ist, und daß eine Reihe vordringender Maßregeln zur Abwehr sichtbarer Gefahren von Staat und Gesellschaft auch auf diesem Gebiete, wechselnd nach Zeit- und Ortsverhältnissen, unentbehrlich bleibt. Ebenso erkennt er die Vertheilung einer Ausdehnung der Schwurgerichte auf alle Preßvergehen und Uebertretungen als solche an. Für die noch ungelöste Frage über die Verantwortlichkeit des Redacteurs zc. will er da löse ferenda: in erster Linie Haftung der schuldigen Person nach den Grundbüssen des allgemeinen Strafrechtes; wenn dieß aber nicht ausführbar: allgemein-subsidärer Eintritt des objectiven Verschuldens (auf Vernichtung des Preßereignisses), und zwar nach rechtlichem Gehör vor dem zur Verurteilung des Thäters competenten Gericht. Unter Voraussetzung eines solchen Verschuldens dann: die Freistrafe vom Zuchthaus, für alle an der Herstellung einer Tractschrift beteiligten Personen. Bei der verzweifelten Lage dieser Lebensfrage unserer Preßgesetzgebung wird auch dieser Vorschlag noch einer Erwägung werth sein. (7)

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Kühner, Dr. Raphael, ausführliche Grammatik der lateinischen Sprache. 2. Bd. I. Abth. Hannover, 1878. Hahn. (XII, 627 S. gr. 8.) M. 8.

Schon nach Jahresfrist ist dem ersten Bande die vorliegende erste Abtheilung des zweiten Bandes gefolgt, und der Wunsch, den wir bei der Besprechung jenes Bandes auszusprechen, theilweise erfüllt. Leider ist es jedoch dem Verfasser nicht beschieden gewesen, sein von einem unermüdeten Streben zeugendes Werk zu vollenden. „Mitten in gewohnter geistiger Arbeit starb er im Frühling vorigen Jahres und hinterließ seinem Sohne die Vollendung des Werkes, dessen Druck bereits bis zum 32. Bogen vorgeschritten war. Die vorliegende Abtheilung enthält die Syntax des einfachen Satzes. In sechs Capiteln wird die Lehre von der Congruenz und vom Genus und Modus des Verbs, vom Attribut, vom objectiven Satzverhältnis, vom Pronomen und Zahlwort, von den Participialen und vom Adverb behandelt. Eine schärfere Gliederung der einzelnen Capitäl des ersten Theiles wäre erwünscht gewesen. Im Allgemeinen läßt sich aus von dieser Abtheilung sagen, daß sie den wissenschaftlichen Anforderungen entspricht und daß die Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit, welche der Verf. dem ersten Bande gewidmet hat, auch hier anzuerkennen sind. Es zeigt sich diese Sorgfalt auch in der Be-

nung der literarischen Hülfsmittel, welche für die Syntax in noch reichem Maße vorhanden sind als für die Formenlehre. Freilich dürfte der Standpunkt von Grammatikern, wie ihn Rüdman und Rasmussen einnehmen, nachgerade antiquirt sein, während neuere Publicationen, die sich mit einer besonderen Erscheinung auf dem Gebiete der Syntax befassen, nicht benutzt sind. Dabin gehört z. B. *Soß*, *de numero plurali*, Kiel 1873, der besonders auf Vergil Rücksicht nimmt; ferner G. Schröder, der Dativ zur Bezeichnung der Richtung in der Dichtersprache, *Saganer Progr.* 1873; Dittel, der Dativ bei Vergil, *Innsbrucker Progr.* 1874; Rasm, der Accusativ bei Vergil, *Dürener Progr.* 1871, letzterer besonders wegen des locativen Accusativs zu S. 355. Ueberhaupt vermissen wir eine ausreichende Benutzung der Literatur für die Syntax der Dichter, woher es kommt, daß S. 501 bei der Darstellung des freieren Gebrauchs des Infinitivs bei den Dichtern eine Scheidung des Sprachgebrauchs der einzelnen Dichter nicht bemerkbar wird. Es wäre gerade an dieser Stelle eine strengere Anordnung der Adjectiva entweder nach dem, was sie ausdrücken, also eine Willkürlosigkeit und Können, Nothwendigkeit und Pflicht, oder nach alphabetischer Reihenfolge passend gewesen, da das Aufsuchen eines Adjectivs unter den zahlreichen Beispielen sehr erschwert wird. Vagegen ist ein sorgfältiges Studium der Autoren und deren Herausgeber zu erkennen, wie aus zahlreichen Verweisen auf *Kritz* zu *Caesari*, *Weissenborn* zu *Livius*, *Ruperti* zu *Tacitus*, *Seyffert* zu *Cicero's Valius*, *Madvig* zu *Cicero de finibus*, *Ellendt* zu *Cicero's Brutus*, *Heinrich* zu *Juvenal u. A.* hervorgeht. Ja es fehlt sogar nicht an kritischen Bemerkungen zu einigen Stellen, wie S. 40 zu einer Stelle *Cicero's* in Vorrede über S. 15 zu *Cic. de fin.* gegen *Madvig* und *Waite*. Vergleichen mit den syntaktischen Erscheinungen der griechischen Sprache erhöhen den Werth des Werkes wesentlich.

Beiläufig bemerken wir, daß S. 317 bei partim auf § 9 Anm. 1 (S. 18) zu verweisen war. S. 336 wird die Bildung non resert aus re-sert — e re est statt aus res fert erklärt. Ueber die Schreibung von quom und i statt i bedarf es keiner weiteren Bemerkung. Der Verf. hat an dieser Schreibung stets festgehalten und konnte sich daher auch an diesem voraussichtlich letzten Werk nicht von ihr trennen. Druckfehler sind nur wenig. Höfentlich wird die zweite Abtheilung, welche die Syntax des zusammengesetzten Satzes, die Erörterung besonderer Sprach-eigenheiten in der Wort- und Satzfügung und das Sach- und Wortregister enthalten wird, in kurzer Zeit erscheinen. H.

Kampen, Alb. von, *descriptioes nobilissimorum apud classicos locorum*. Ser. I, Quindecim ab Caesaris de bello Gallico commentariis tabulae. I. Liefg. Gottha, 1878. J. Perthes, (2 S. Text Lex.-S., 3 Karten Lex.-G.) M. 0. 36.

Dieses neue Unternehmen der Perthes'schen Verlagsbuchhandlung verdient im höchsten Grade die Beachtung sowohl der Gymnasien, als Aller, die sich mit alter Geschichte beschäftigen. Man weiß, wie außerordentlich schwer es ist, sich genügende Specialkarten der in der alten Geschichte wichtigen Oertlichkeiten zu verschaffen; für den Gymnasiallehrer, der doch darauf ausgehen muß, seinen Schülern ein möglichst deutliches Bild der Kämpfe, von denen sie lesen, vorzuführen, ist es in der Regel ganz unmöglich. Da kommen denn diese *Descriptioes* höchst erwünscht, welche bestimmt sind, gleichsam einen Atlas zu den wichtigsten antiken Historikern zu bilden. Es liegt uns das erste Heft vor, welches 3 Tafeln zu *Caesar's* gallischem Krieg enthält (im Ganzen sind für *de bello Gallico* 15 Karten in Aussicht genommen), zur Erläuterung des Kampfes mit den Helvetiern, der Schlacht an der *Arona* und der Kämpfe um *Alesia*. Der Maßstab ist ziemlich groß (zwischen 1/30000 und 1/60000 schwanfend), das Terrain ist nach den besten Hülfsmitteln, dem Atlas zu *Napoleon's* *César* und der französischen Generalstabs-

karte bearbeitet, für die Identificierung der Oertlichkeiten und die Stellungen der feindlichen Parteien sind die maßgebenden Forschungen, außer denen *Napoleon's* namentlich die von *Rüstem*, *Göbler* und *Thomas* sorgfältig benutzt worden. In einem kurzen beigegebenen Texte hat der Herausgeber sein Verfahren sachkundig und verständlich erläutert. Der Preis ist, bei anständiger Ausstattung, so erstaunlich billig gestellt (12 Pfennige für jedes, auch einzeln veräußliche Blatt), daß nicht nur jeder Lehrer, sondern auch viele Schüler sich die Karten werden anschaffen können. Wir wünschen ihnen recht reichlichen Absatz, damit Verleger und Verlagsbuchhandlung ermutigt werden möchten, auch die anderen in Aussicht gestellten Serien-Karten zu *Xenophon*, *Curtius*, *Plinius* u. A. bald folgen zu lassen.

Meister, Dr. phil. J. H., *die Flexion im Oxforder Psalter*. Grammatikalische Untersuchung. Halle a. S., 1877. Niemeyer. (X., 121 S. 8.) M. 3, 60.

Der Verfasser dieser durch Prof. Böhmer angeregten Abhandlung liefert einen wichtigen Beitrag zur Geschichte der französischen Sprache. Die Handschrift des *Psalters*, zu welchem er eine vollständige Flexionslehre entwirft, ist die älteste französische Handschrift, die erhalten ist; jedenfalls zeigt keiner der altnormannischen Texte so alterthümliche und so reine Prägung der sprachlichen Formen. Sehen wir hinzu, daß die Sauberkeit und Sorgfalt der Arbeit hinter der Bedeutung ihres Gegenstandes nicht zurückbleibt, und wir haben zur Empfehlung derselben genug gesagt.

Weit weniger günstig lautet freilich das Urtheil, welches dieselbe Schrift in der *Btschr.* f. rom. Ph. 2, 450 erfahren hat. Der Referent der *Btschr.* f. rom. Ph. findet Vieles zu tadeln, indem er Meister eingehend über Punkte der altfranzösischen Lautgeschichte belehrt und sogar behauptet, daß dessen Buch „von einzelnen ganz elementaren Verhältnissen nicht frei ist“. Weiter heißt es: „Bei der Einordnung der einzelnen Formen kommen einige Irrthümer vor. So sind die beiden S. 30 unter den Imperativen aufgezählten Formen *oesalciem* und *loem* Coniunctiv; S. 31 *veiez* ist nicht Imper., sondern 2. Pl. Präf. (sic);... das *givre* *croi* S. 43 ist nicht die 1. *Sp. Pf.*, sondern *Präs.*; ebenso ist S. 48 *voil* in den drei citirten Stellen nicht die 1. *Sp. Pf.*, sondern *Präs.*“ Wahrscheinlich glaubt Mancher Leser dem Ref. der *Btschr.* f. rom. Ph. das Gesagte auf das Forder. Denn nicht jeder schlägt nach, zumal hier drei Wörter neben einander zu halten sind: Meister's Schrift, der Oxforder Psalter und die Vulgata. Wer sich jedoch die Mühe nimmt, auch die Vulgata zu Rathe zu ziehen, der findet, daß den Formen *oesalciem*, *loem*, *veiez* lateinische Imperative entsprechen, daß die Form *croi* ein lateinisches *credidi* übersezt, und daß für das dreimalige *voil* die Vulgata dreimal *volo* zeigt! Folglich behält Meister in allen Fällen Recht. Dieses *voil* aber kommt von *volo*, wie *croi* von *credidi*, und ist der regelmäßige altfranzösische Vertreter des dem Ref. der *Btschr.* f. rom. Ph., wie es scheint, allein bekannten neufanzösischen *voulus*. Man sieht, wer der eigentliche Urheber jener „ganz elementaren Verhältnisse“ ist, die dem unschuldigen Meister zur Last gelegt werden. Die Formen *oesalciem* und *loem* nennt Meister S. 70 ausdrücklich „Formen des Coniunctivs“, was der Ref. der *Btschr.* f. rom. Ph. ganz übersehen haben muß; *veiez* ist unmöglich Indicativform, wie der Ref. anzunehmen scheint, sondern nach Meister's richtiger Auffassung Coniunctivform. Wenn Meister diese Formen als Imperative aufsezt, so ist klar, daß er sie nicht aus dem lateinischen Imperativ herleitet, was der Ref. der *Btschr.* f. rom. Ph. von ihm zu glauben scheint, da das Französische bekanntlich keinen Plural des Imperativs besitzt und die Formen dieses Numerus stets dem Indicativ oder dem Coniunctiv entlehnen muß. Den größten Theil jenes Referates füllen Belehrungen über Lautgeschichte. Meister wollte nur eine Zusammenstellung sämmt-

licher Conjugations- und Declinationsformen seines Denkmals liefern und fügte, nur um Benutzen die Uebersicht zu erleichtern, eine ganz äußerliche Darstellung der Formenbildung hinzu, wobei er, wenn verschiedene Formen neben einander erscheinen, ihr Vorkommen in statistischen Zahlen ausdrikt. Die lautgeschichtliche Erklärung dieser Formen zu geben, hat Meister fern und mit Recht. Wer nur das thatsächliche Verhalten eines Denkmals darstellen will, fördert die Wissenschaft, auch wenn er sich auf die Erklärung schwieriger Formen nicht einläßt. Dagegen wäre es geradezu verkehrt gewesen, bekannte Dinge aus der historischen Grammatik zu wiederholen, wie der Ref. der Ztschr. f. rom. Ph. von ihm verlangt. Meister wollte nicht zeigen, was er weiß, sondern was er kann. Gleichviel ob er bekannte Erscheinungen in seinem Denkmale constatirt (was der Ref. der Ztschr. f. rom. Ph. wiederum tabelt) oder bis dahin nicht beachtete Formen verzeichnet, stets will er nur das Verhalten seines Denkmals unvoreingenommen erkennen lassen, und das ist ihm, wie jeder Sachkundige zugeben wird, gelungen. Wer diese Enthaltensart tabelt, zeigt nur, daß er für den Begriff einer abgerundeten Aufgabe keinen Sinn hat. Meister's Auffassung ist keineswegs immer zu billigen. So hat der Ref. der Ztschr. f. rom. Ph. in Bezug auf die Declination der Neutra entschieden Recht. Aber von „elementaren Verstößen“ kann bei jenem nicht die Rede sein.

So viel, um unser so ganz abweichendes Urtheil dem früher erschienenen abweisenden gegenüber zu rechtfertigen. S.-r.

Neumann, Dr. Fritz, Privatdoc., zur Laut- u. Flexionslehre des Altfranzösischen, hauptsächlich aus picardischen Urkunden von Vermandois. Heilbronn, 1878. Henninger. (VI, 122 S. Lex.-8.) M. 3, 60.

Die vorliegende Abhandlung ist ein sehr willkommener Beitrag zur Förderung unserer bisher immer noch sehr unzulänglichen Kenntnisse altfranzösischer Dialekte. Sie gewinnt an Werth noch dadurch, daß sie nicht von alten Literaturdenkmälern ausgeht (denn bei diesen ist eine Bestimmung der Zeit und des Ortes in vielen, vielleicht den meisten Fällen doch nur nach Wahrscheinlichkeitsgründen angenommen), sondern von bestimmt datirten und localisirten Urkunden, in denen wir in der That die treue Wiedergabe eines bestimmten Dialektes einer gewissen Zeit und Gegend erblicken dürfen. Der Verfasser führt uns den südpicardischen Dialekt des Vermandois vor, und zwar führt er seine Darstellung auf Documente aus den Jahren 1218—1250, die de Brong in der Bibl. de l'École des Chartes 1874 veröffentlicht hat. Der Verf. hat sich indessen nicht durchaus auf Betrachtung dieser in engen Grenzen eingeschlossenen Mundart beschränkt, sondern seinen Gesichtskreis dadurch erweitert, daß er häufig auch auf andere, besonders picardische Dialekte Rücksicht nimmt; zu diesem Zwecke hat er u. A. die werthvollen Urkundensammlungen aus Aire und dem Ponthieu, welche A. de Bailly und Raynaud veröffentlicht haben, zu Rathe gezogen. Der Verf. hat seine Aufgabe nicht darin erblickt, lediglich die dialektischen Thatfachen festzustellen; er unternimmt nicht selten Streifzüge, und zwar im Allgemeinen recht glückliche Streifzüge in das Gebiet der Sprachgeschichte. So hat er das Verdienst, eine lautliche Regel gefunden zu haben, die, wenn sie sich auch vielfach Modifikationen widergefallen lassen müssen, im Großen und Ganzen richtig zu sein scheint. Er hat sie S. 83 folgendermaßen formulirt: „Lat. palatale c (cl, co) und t werden im Französischen inlautend zwischen Vocalen zu tönender Spirans, wenn sie vor dem Tone stehen, dagegen zu tonloser Spirans (t, ss), wenn sie im Nachlaute betonter Silben stehen.“ Der Verf. will die vorliegende Abhandlung nur als einen Vorläufer einer Grammatik des gesammten picardischen Sprachgebietes, die er für später beabsichtigt, angesehen wissen. Möchte er uns bald mit diesem umfassernden Werke erfreuen.

Horstmann, C., Sammlung altenglischer Legenden, größtentheils zum ersten Male herausgegeben. Heilbronn, 1878. Henninger. (227 S. Lex.-8.) M. 7, 20.

Die vorliegende Legendenammlung, von dem auf diesem Gebiete unermüdeten Forscher herausgegeben, enthält wieder viel Neues. Mit Ausnahme der Aegidius, Hschr. der Creatio Mundi (2 Bruchstücke) und der Aegidius, Hschr. des Lebens der Magdalena sind alle nach eigenen Collationen Horstmann's, die als zuverlässige anerkannt sind, abgedruckt. Die Auswahl beginnt mit 7 Heiligenleben, welche aus der Legenda Aurea überseht sind. Horstmann giebt auch den lateinischen Text. Wir sehen daraus, daß der Engländer sich an seine Vorgänger hielt, ohne jedoch derselben Sklavisch zu folgen. Wir dürfen wohl annehmen, daß noch mehr aus der Legenda überseht war, aber verloren ging. Auch von den abgedruckten fünf mehrere Gebichte nur Bruchstücke. Zu den zwei früher herausgegebenen Hschr. der „Kindheit Jesu“ fügt Horstmann hier zwei neue bei. Ebenso zu dem in der „Anglia“ veröffentlichten Canticum de Creatione wird eine andere Hschr. der gereimten und eine Prosafassung gegeben. Das Leben der Eustorgine ist ohne Verlage aus den „englischen Studien“ abgedruckt. „Marina“ findet sich nach anderer Bearbeitung von Horstmann in Herrig's Archiv veröffentlicht. Unterdeß wurde dieselbe Legende nach derselben Hschr. auch von Vöbdeker gedruckt. Das Leben der Cristine ist von Interesse, weil uns hier einmal ausnahmsweise der Name des Dichters erhalten blieb. „Dorothe“ schließt sich den freien Bearbeitungen an, die auf der Legenda Aurea beruhen. „Crasimus“ ist nach zwei Hschr. gegeben, die eine allerdings nur ein Bruchstück. Hier können wir aber die Bemerkung nicht unterlassen: warum druckte Horstmann die zwei Hschr. hinter einander. Die Abweichungen beider Hschr. sind gering, man hätte sehr gut die zweite nur collationieren können. Wollte Horstmann aber beide vollständig geben, warum wurden sie denn nicht gegenüber gedruckt? So, wie jetzt der Druck ist, gewinnt man keine Uebersicht über das Verhältniß von A und B. Das wichtigste Stück der ganzen Sammlung ist Robert of Cislye, die Erzählung, welche im Mittelalter sehr beliebt, sich auch noch im deutschen Märchen vom „Könige im Bade“ erhalten hat. Obgleich diese Dichtung schon öfters veröffentlicht wurde, haben wir hier doch die erste kritische, auf 5 Hschr. gegründete Ausgabe. Wir dürfen also diese Sammlung, wie schon der Titel sagt, zum größten Theile als eine neue betrachten, als einen neuen und wichtigen Beitrag zur altenglischen Legendenliteratur, deren Schätze Horstmann fortwährend an das Licht zu fördern bemüht ist. R. W.

Neue Jahrbücher f. Philologie u. Pädagogik. Hrsg. von Alf. Fleckenstein u. G. Meissner. 119. u. 120. Bd. 1. Heft.

Inh.: B. Christ, Randbemerkungen zu Th. Berg's neuer Bearbeitung des Plinius. — A. Döring, zu Horatius [car. III 3, 2.] und Platon [apod. c. 20]. — G. Vöbdeker, zum griechischen Roman. — G. Wachsmuth, der Standort der obersten Viaraspans auf der Akropolis von Athen. — A. Roedel, das vierte Kapitel im ersten Buch der Römischen Ethik. — G. Schubauer, zu Plutarchos *trag. porroge* [c. 3]. — F. Schell, Uebersichten zu Plinius und Terentius. — A. Sprenger u. A. Rückert, zu Terentius *Gnathus* [prol. 4]. — P. Schwanke, über Cicero's Quellen in den Büchern de natura deorum. — A. Dederich, zu Strabon und Eutolios. — R. Ried, zu Horatius *Episteln* [II, 15, 10—13]. — G. Ransau, zur Controverse über *pandorus* in der Iliad. — G. W. Müller, über die Vertheilung der Neulate der vergleichenden Sprachforschung für die Darstellung der griechischen Kasusendung, namentlich für die parallele Behandlung der griechischen und lateinischen Kasuslehre. — *Nucleus scholasticus*. Eine Schulrede. — G. F. Müller, carmen Laurenti Rhodmani ineditum. — Personallisten.

Vermischtes.

Notizia di alcune edizioni del secolo XV non conosciute finora dai bibliografi, un esemplare delle quali è conservato nella Biblioteca Vittorio Emanuele di Roma, data da Carlo Castellani, Bibliotecario e Vice-prefetto della detta biblioteca. Roma, 1877, coi tipi della Tipografia Romana, (XV, 35 S. gr. 8.) Lire 5.

Die Stiftung der Biblioteca Vittorio Emanuele im Collegio Romano durch die Verbindung der dort schon vorhandenen antiken Bibliothek mit den Schätzen der übrigen aufgehobenen geistlichen Körperschaften ist als eine große Wohlthat für die gelehrten Studien allgemein anerkannt. Durch Anschaffung der bisher schmerzlich vermischten Werke der neueren Literatur wird hier eine den modernen Anforderungen entsprechende Sammlung hergestellt und der Benutzung in liberaler Weise dargeboten. Aus dem alten Bestande, dessen Musterung und Ordnung die mühsame Arbeit erfordert, hat C. Castellani, welcher inzwischen Bibliothekar der Laurenziana in Florenz geworden ist, 27 bisher unbekannte Incunabeln gewonnen, welche in dem vorliegenden, glänzend ausgestatteten Heft mit großer Genauigkeit beschrieben sind; vorausgeschickt ist ein Verzeichniß der Nummern, welcher über die Entstehung und Organisation der Bibliothek Auskunft giebt. Besonders beachtenswerth erscheint Nr. 1, eine Florentiner Ausgabe der Trionfi Petrarca's von 1499 mit den schönen Holzschnitten, welche in der Ausgabe von 1505 wiederholt sind, jedoch nicht völlig übereinstimmend; ferner 26: Strambotti und Sonetti alla Bergamasca, und 27: La fabula del pistello da la agliata, beide auch dem Inhalt nach bisher völlig unbekannt. Namentlich jene Sonetti, von denen eine Probe mitgetheilt ist, sind für Dialektforscher von Wichtigkeit.

Universitätschriften.

Ungarian (Prorectoratsberichte). Ed. Woelfflin, L. Annaei Senecae monita, et eiusdem monitionis extremae voces. Ex codicibus Parisiensis saeculi VII. et IX. primus ed. (32 S. 4.) — (Antiquitates). Ioan. Müller, die Universität Ungarn unter dem Kaiser Maximilian. (27 S. 4.) — (Zur Schulgeschichte des philol. Seminars). Iwan Mueller, de seminariis philologicis Erlangenensis originis et fatis. (19 S. 4.) — (Habilitationsschrift). Wihl. Geiseler, über eine Hefenkräuterkunst. (37 S. gr. 8.) — (Zeugenausschreibung). Aug. Gorb, Bemerkungen zur Lehre vom Reichthum. (37 S. 8.) — (Ar. Reviser, das Verbot der Schenkung unter Abseits nach römischem Rechte. (52 S. Ver. 8.) — Ant. Beer, über die Bestimmung der Fruchtbarkeit der Wälder u. hygrometrische Bestimmungen zu hygienischen Zwecken im Allgemeinen. (35 S. 8.) — Carl Dietrich, über die Krankheiten des Darmfortsatzes. (32 S. 8.) — Vinc. Vinum, Stichtischföndel als Nahrungsmittel. (43 S. 8.) — Wihl. Dietrich, über den Lustreiz im's Herz. (40 S. 8.) — Leonh. Düring, über die progressive Muskelatrophie und ihre Verhältnisse zur progressiven Pseudoparalyse. (22 S. 8.) — Wihl. Engenberger, Vorträge amnestischer Verband. (36 S. 8.) — Bernd. Feilerberg, Beitrag zur chronischen gewerblichen Nuchthaltigkeit. (37 S. 8.) — Otto Krüsch, Beitrag zur Aetiologie der Nahrungsgewöhnungen. Mit 1 lithogr. Taf. (34 S. 8.) — Ernst Habn, ein Beitrag an den Fieberverhältnissen bei der Pest. Mit 1 lithogr. Taf. (29 S. 8.) — Adr. Karpis, über die Reflexdilatation der Pupille. (24 S. 8.) — Max Korth, über Syphilis der Zunge. (41 S. 8.) — Herib. Rahn, über Lymphome u. deren Behandlung. (38 S. 8.) — Karl Roth, über Kindererkrankungen zur Bestimmung des Nährwertes von Fruchtmilch, Kuhmilch, Hefes- und Gerber's Kindermilch und Viehhäufige Suppe und deren Einfluss auf die Gewichtssteigerung Neugeborener und Säuglinge. Mit 3 lithogr. Taf. (41 S. 8.) — Wihl. Mensing, Beitrag zur Kenntnis der Epithelien der Bronchien. (19 S. 8.) — Aug. Moller, über die Zelltheilungsverhältnisse der menschlichen Hornen. (34 S. 8.) — W. Paulus, Beiträge zur Epithelmorphologie. (26 S. 8.) — P. Paulus, Beiträge zur Kenntnis der Knochens durch Strahlenbreitungen. Mit 1 Taf. Abbild. (18 S. Ver. 8.) — Ernst Mayer, experimentelle Untersuchungen über Kohlenlaub-Inhalation. (25 S. 8.) — Hans Schmidt, über die Möglichkeit der Unterbrechung zwischen chemischem und physiologischem Blute in trockenen Fäden in gerichtlich-medizinischer Beziehung. Mit 1 lithogr. Taf. (32 S. 8.) — Wihl. Schüller, ein Beitrag zur

Wirkung der Salicylsäure. (34 S. 8.) — Gust. Stüb, der Nabelstrang und dessen Absterben. (48 S. Ver. 8.) — Ernst Thibbeim, zur Kritik der sogenannten spontanen Erythrasmerien. (32 S. 8.) — Carl Webling, Verformung der Aorta in der Diastole. (40 S. 8.) — Jul. Wellenweber, die Drüsen der Bauchhöhle bei der Erythrasmerie. (35 S. 8.) — E. Schreimacher, über die Bedeutung eines schweren Punktes auf dem verlängerten Rückenmark und ultrastatische Integrale der Gattung. (34 S. gr. 4.) — Rud. Adler, der Tumor und seine Veränderung nebst einigen Versuchen über Bildung derselben. Mit 1 lithogr. Taf. (22 S. 8.) — Ernst v. Kauer, Beitrag zur Kenntnis der fränkischen Vagabunden. (21 S. 8.) — Salp. Winckler, ein Beitrag zur Kenntnis des Knochens und einiger Derivate. (21 S. 8.) — Wihl. Vordere, ein neues Verfahren zur Bestimmung der Reaktions in natürlichen Mineralen. Mit 2 lithogr. Taf. (32 S. 8.) — Rud. Grard, über die Bestandteile des Knochenmarktes des Ochsen. (20 S. 8.) — Georg Helmer, über die Zusammenfassung des Mineralgases. (20 S. 8.) — Carl Brand, Beiträge zur Kenntnis der ungelösten Elemente in den Pflanzen. (32 S. 8.) — Em. Klemm, ein Beitrag zur Kenntnis der Schilddrüse mit Hefenkräutern. (67 S. 8.) — Reinhold Kug, über Nitro- und Nitraterate des A. Hefenkräutern. (31 S. 8.) — Paul Martiz, über die Schilddrüse und seine Verhältnisse. (27 S. 8.) — E. Kug, über die ungelösten Bestandteile der Kalk- und Dolomite. (24 S. 8.) — Wihl. Breile, die Hefenkräutern der Ziegenbutter. (26 S. 8.) — William Kögler, über Cytoplasten. (18 S. 8.) — G. Kug, über die Umwandlung der Permeabilität von Baumaterialien in trockenen und feuchten Zustände auf die natürliche Ventilation. (41 S. Ver. 8.) — Franz Schönd, das Sanitätsverhältnis in Stuttgart von Am. Karlam. (56 S. 8.) — Oswald Zinner, über Friedrich von Sonnenburg's Leben und Thätigkeit. (48 S. 8.) — Halle (Habilitationsschrift), Felix Warchand, Beiträge zur Kenntnis der Coarctationen. (62 S. gr. 4.) — (Zeugenausschreibung) Arthur Krause, zur Geschichte des Paraphimienismus. (40 S. 8.) — E. Juhl, de numeri pluralis usui Homerico. (53 S. 8.)

Neues Kunsthändels Magazin. Herausg. von Schöndwaller. 54. Bd. 2. Hft.

Inh.: J. B. Otto Richter, Graf, Herzog von Schwaben und Ludwig der Bayer. Ein Beitrag zur Würdigung Ludwigs II. — Graf Kerscht, Kriegserfolge der Kaiserin u. seit der hundertjährigen Krieges. — Schöndwaller, über die Kunst des Händels. — Hr. Nicola, über den Unwiderstand der Natur. — G. A. Zechner, über die Wichtigkeit einiger als unbekannter Pflanzen in der Umgebung von Würzburg nach 27jährigen Beobachtungen. — Nachrichten aus den Künsten. — Nachrichten aus der Wissenschaft.

— 55. Band. 1. Hft.

Inh.: R. Grosse, Entwicklung der Verfassung und des öffentlichen Rechts der Niederlande seit dem Traditionen-Recht vom Jahr 1635.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Fernin. 54. Jahrg. Nr. 3.

Inh.: Die Besetzung Bosniens und der Herzegovina durch Österreichische Truppen. Von der Einnahme Serajewo's bis zum Ende der Feindseligkeiten. (Erl.) — G. Haedler, die militärischen Vorgänge beim Einlen und Geben des Deutschen Reichs. — Großer Aufsatz. (Erl.) — Die Kriegsverhältnisse der Türkei. — Nachrichten. — Berichte.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Hr. Chrysander. 14. Jahrg. Nr. 6.

Inh.: G. Riemann, Orgelbau im frühen Mittelalter. (Erl.) — Francesco Antonio Urio. (Port.) — Angelen und Beurteilungen. — Tagebuchblätter aus dem Münchner Concertleben in der ersten Hälfte der Winterjahre 1878/79. (Erl.) — Berichte.

Bibliographie und Literarische Chronik der Schweiz. 9. Jahrgang Nr. 1.

Inh.: Bibliographie. — Chronik. (L. Mohr, les centenaire de Voltaire et de Jean-Jacques Rousseau. Premier article. — Henri Estienne.) — Kleinere Mitteilungen.

Literarische Berichte aus Ungarn. Hrg. von Hunfalvy. 3. Hft. 1. Hft.

Inh.: Graf Georg Károlyi, an der Denkrede des Graf Reichold von Károlyi. — Graf Julius Szécsényi, ungarische Kultur. — Karl Reiski, zu und Abnahme der Bevölkerung Ungarns nach Nationalitäten. — Joh. Feiler, Schöndwaller, die Zeit in Ungarn. 1. — Joh. Csontos, auswärtige Bewegungen auf der

Dräger, historische Syntax der lateinischen Sprache. 2. Bd. (Von Höbert: *Ann. Litig.* 5.)
 Sorani, Analecten zur Geschichte der Reformation u. des Humanismus in Schwaben. (Von Burian: *Abend.*)
 — Grammatik. I. (Von Burian: *Abend.*)
 Kauterling, die jüdischen Frauen in der Geschichte. (Von Heller: *Abend.* Litig. III, 15.)
 v. d. Kinde, Gutenberg. (Mag. f. d. Lit. d. Ausl. 5.)
 Saville, Beiträge zur Entdeckung der jüdischen Sprachdenkmäler. 2. Th. (Von Hübmann: *Ann. Litig.* 5.)
 Wigger, Geschichte der Familie von Wigger. 2. Bd. 1. Abth. (Sommers-Verl. J. R. Preuß. Litg. 4.)

Vom 1. bis 8. Februar sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf untern Redaktionsbureau eingeleitet worden:

Atti della R. Accademia dei Lincei. Anno CCLXXVI. 1878—79. Serie III. Transunti. Vol. III. Fasc. I. Rom, Salviucci. (50. XL, 24 S. gr. 4.)
 de Barv, die Entstehung der Symbiose. Vortrag. Straßburg, Trübner. (gr. 8.) M. 1.
 Brauer u. Slabov, Versuche über Leistung und Brennmaterialverbrauch von Klemmotoren. Heft 1. Berlin, Springer. (V. 5.) M. 2, 60.
 Ehrlich, das Pflanzenleben der Schweiz. 1. Liefg. 1. u. 2. Hälfte. Zürich, Schulthess. (V. 8.) M. 3, 60.
 Clausius, die mechanische Behandlung der Electricität. Braunschweig, Vieweg & S. (gr. 8.) M. 6, 40.
 Cohen, Platon's Ideenlehre u. die Mathematik. Marburg, Elwert. (gr. 4.) M. 1, 20.
 Dissertationes philologicae Argentoratenses. Vol. I. Stassburg, Trübner. (Lex. 8.) M. 7.
 Fiebig, Grundzüge der freien Perspective. Leipzig, Scholze. (8.) M. 1, 20.
 Frege, Schriftschrift, eine der arithmetischen nachgebildeten Formelsprache des reinen Denkens. Halle, Robert. (V. 8.) M. 3.
 Gide, études sur la novation et le transport de créances en droit romain. Paris, Larose. (VI, 506 S. gr. 8.)
 Jahrbuch, geographisches, herausg. v. Behm. 7. Bd. 1878. Göttingen, 1878. 3 Hefte. (VI, 665 S. gr. 8.)
 Jile romane, Volkslieder der transilvanisch-ungarischen Jäger. Originaltexte mit u. Bearbeitungen von v. Regl. Klausenburg, 1878. Stein. (41 S. 8.)
 Keller, deutscher Antidurbarismus. Stuttgart, Clesching & Co. (gr. 8.) M. 3, 50.
 Koller, deutsches Patentrecht systematisch bearbeitet v. Manubium u. Straßburg, 1878. Benckiser. (CXXIV, 739 S. gr. 8.)
 Kolbe, Marburg im Mittelalter. Vortrag. Marburg, Elwert. (gr. 8.) M. 0, 50.
 Kopp, einiges über Blitterungsangaben. Braunschweig, Vieweg & Sohn. (V. 8.) M. 4.
 Mangold, Ernst Ludwig Senke. Marburg, Elwert. (8.) M. 0, 50.
 Mantov, über das Programm zum Neubau der medizinischen Klinik zu Marburg. Göttingen. (V. 8.) M. 0, 40.
 Rechte, die der Stadt Wien. Bearbeit. von Jomafsch. 2. Bd. Wien, Bölder. (320 S. V. 4.)
 Sabbag, die Brieftaube (schneller als der Flib, flüchtiger als die Wölfe. Aus d. Arabischen. Reith. Abhang u. von Röber. Straßburg, Trübner. (8.) M. 1, 50.
 Sepp, Meerfahrt nach Tyrus zur Ausgrabung der Kathedrale mit Barbars's Grab. Leipzig, Seemann. (V. 8.) M. 10.
 Schenk, Handbuch der Botanik. 1. Bd. Breslau, Treves. (VI, 146 S. V. 8.)
 Schreiber, die Verfassung der höheren Schulen. Berlin, Hempel. (XIII, 256 S. V. 8.)
 Volkstheater, jüdische. Mit Uebersetzungen u. Erläuterungen von Thorkelsson. Klausenburg, Stein. (12 S. 12.)
 Zehmann, analogisch-vergleichendes Wörterbuch über das Gesamtgebiet der indogerman. Sprachen. Leipzig, Brockhaus. (gr. 8.) M. 12.
 Zittel, Beiträge zur Systematik der fossilen Spongen. Stuttgart, Schweizerbart. (V. 8.) M. 5.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französisch.

Correspondance inédite d'Hector Berlioz (1819—1864), avec une notice biographique par Bernard. (365 p. 18.) Paris.
 Campardon, les comédiens du roi de la troupe française pendant les deux derniers siècles; documents inédits, recueillis aux archives nationales. (XVI, 336 p. 8.) Paris.

Fontannes, études stratigraphiques et paléontologiques pour servir à l'histoire de la période tertiaire dans le bassin du Rhin, III. Le bassin de Visan (Vaucluse). (X, 120 p. avec 6 planches et vign. 8.) Paris.

Inventaire général des œuvres d'art appartenant à la ville de Paris, dressé par le service des beaux-arts. Edifices civils. T. I. Edifices religieux. T. 1. 2 vol. (800 p. 8.) Paris.
 Jurien de La Gravière, les marins du XV^e et du XVI^e siècle. Ouvrage enrichi de 2 cartes et de 20 figures. 2 vol. (672 p. 18.) Paris.

Khalil, eode musulmann (rite nalcikite, statut réel). Texte arabe et nouvelle traduction par Seignette, interprète militaire, licencié en droit. (XVII, 757 p. 8.) Paris.

Michel, histoire de Vauban. (477 p. 8.) Paris.
 de Montluc, commentaires, commençant en 1521 et finissant en 1574 (XVI^e siècle). 2 vol. (667 p. 8.) Bar-le-Duc.

Müntz, les arts à la cour des papes pendant le XV^e et le XVI^e siècle. Recueil de documents inédits tirés des archives et des bibliothèques romaines. 1. partie. Martin V. Pie I. (1417—1444). (368 p. 8.) Paris. fr. 10.

Sidoine Apollinaire, œuvres. (Texte latin), publiées pour la première fois dans l'ordre chronologique, d'après les manuscrits de la bibliothèque nationale, accompagnées de notes des deux commentateurs, précédées d'une introduction contenant une étude sur Sidoine Apollinaire, avec des dissertations sur sa langue, la chronologie de ses œuvres, les éditions et les manuscrits; par Barret. (VII, 637 p. 8.) Paris. fr. 16.

Schwedisch.

Bruzelius, sveriges apotekare-historia ifrån Gustaf d. I. till närvarande tid. Ny följd, enligt uppdrag af apotekare-societeten utgifven. 1. hft. (192 s. 8.) Stockholm. kr. 3.
 Handlingar, Göteborgs kongl. vetenskaps- och vitterhets-samhälles Ny följföljd. 16. hft. Utg. till kongl. samhällets hundraårsjubileet år 1878. (8.) Göteborg kr. 8.

Innehåll: (med utsatt pris på de i särtryck utgifna och ibokhandeln befästande afhandlingen.)

1. Dickson, Högtidsnål vid Göteborgs kongl. vetenskaps- och vitterhets-samhälles sekularfest den 9 okt. 1878. 18 s.
2. Björklund, berättelse om Göteborgs kongl. vetenskaps- och vitterhets-samhälles utgifven till kongl. samhällets sekularfest d. 9 okt. 1878. 660 o. 114 s.)
3. Stiernstedt, Göteborgs slagna mynt samt till händelse medalt. Historisk öfversikt. (10 s.) 50 öre.
4. Horatius, valda sånger. I orkskriftens sammanfattning af Sjöblom. (48 s.) kr. 1.
5. Ullman, om förhållandet emellan kristendomen och konst särskildt med afseende på den kistliga kulturen. (20 s.) 50 öre.
6. Warburg, om förslätkningskapet till 'Tillfälligt görjufven'. En litteraturhistorisk studie. (20 s.) 50 öre.
7. Lundgren, språkliga intyg om hednisk gudatro i Sverige. (86 s.) 1, 50.
8. Tamm, trånne tyska ändelser i svenskan. (133 s.) 75 öre.
9. Santesson, om återblick på kirurgiska historia under senaste treåren. (24 s.) 50 öre.
10. v. Schoultz, redogörelse för några försök, verkställda med radiometern. (10 s.) 50 öre.
11. Lindeberg, Hallands och Bohusläns fanerogamer och ormbunkar. (27 s.) 75 öre.
12. Theorin, några rön om afsondring af välskor i växtens knoppar och från desu unga blada. (18 s. o. 1 pl.) 50 öre.
13. Theorin, undersökning af temperaturer i olika jordlager, från 1 till 3 fot under jordytan, i närheten af Kalmar. (20 s. 6 tabb. o. 4 pl.) 1 kr. 50 öre.

Antiquarische Kataloge.

(Herausgegeben von Richard v. Schabert u. W. G. G.)

v. Engel & Cestjes in Rotterdam. Nr. 16. Linguistik, Schöner Kunst etc.
 Kier in Wilm. Nr. 20. Philosophie. Pädagogik.
 Kirchhoff & Wigand in Leipzig. Nr. 526, 527. Mathematisch-physikalisch-mechanische Wissenschaften. (I: Allgemeines, Mathematik. II: Astronomie, Physik. Geographie. Meteorologie. Kosmologie. III: Physik. Mechanik. Chemie. Bauwesen, Ingenieurwesen. Maschinenkunde. Technologie.)
 Adler's Antiquarium in Leipzig. Nr. 310. Slavica.
 Steinopf, Ferd. in Stuttgart. Nr. 221. Systemat. Zoologie.
 Nr. 222. Physiologie.
 Stuber's Antiqu. in Würzburg. Nr. 26. Naturwissenschaften. Physik. Chemie. Mathematik etc.

Auctionen.

(Mittheilung von *Kirchhoff u. Wignau*.)

24. Februar in Breslau (S. Petzsch): Bibliotheken d. Pfarrrer Schneider, Dr. Werner u. v. Guianke.
 26. Februar in Groningen (P. L. Holmer): Bibliothek von J. G. Philips.

Nachrichten.

Der Privatdocent Dr. Liebermann in Berlin ist zum a. o. Professor in der philosophischen Facultät daselbst, der ord. Lehrer Dr. G. A. Schmedding in Frankfurt a/M. zum Oberlehrer an der Realschule zu Albersfeld, der Lehrer Ad. Voerber in Müllisch zum Kreis Schulinspector im Reg.-Bez. Breslau, der Gymnasiallehrer Dr. Aug. Karl Grabow in Oppeln zum Kreis Schulinspector im Reg.-Bez. Oppeln ernannt worden.

Zum Oberbibliothekar an der Universitätsbibliothek zu Jena wurde der Professor Dr. Hartenstein, früher in Leipzig, ernannt.

Dr. med. Hermann Dittl in Leipzig ist von der kais. Gesellschaft für Naturwissenschaften, Anthropologie u. Ethnographie zu Koonen zum Ehrenmitglied ernannt worden.

Am 11. Jan. † in Chicago der Schriftsteller Bernh. Miller, 46 Jahre alt.

Am 21. Jan. † in Amberg der f. bayer. Oberkassarzt J. Gl., Dr. Ernst Aug. Cullmann, Schriftsteller im bayer. Specialgeschichtl. im 70. Lebensjahre.

Am 24. Januar † in Paris der Akademiker Louis Duc im Alter von 76 Jahren.

Am 25. Januar † in Dresden der Professor der Physik am Polytechnicum daselbst, Dr. med. Gb. Lohse, 58 Jahre alt, und

Die Redaction richtet an die Herren Beleger wie Verfasser die Bitte, dafür Sorge zu tragen zu wollen, daß alle neuen Werke von wissenschaftlichem Gehalte (neue Auflagen können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen zugesandt werden (Kdr. Expedition des Centralblatts, Eduard Avenarius); im Falle es gewünscht werden sollte, ist die Redaction, nach erfolgter Besprechung, zur Rücksendung derselben bereit. Gleichwohl erlaubt sie sich, an rechtzeitige Einsendung der Vorlesungsverzeichnisse und der Universitäts- wie Schulprogramme zu erinnern; auch bei diesen ist sie auf Verlangen zur Rücksendung erdichtig. Zuverlässige Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Ankündigungen, Anzeigensätze und Todesfälle aus dem Kreise der Gelehrtenwelt werden mit Dank benützt werden.

Literarische Anzeigen.

Einladung zur Subscription

auf die

[40]

Encyclopädie

der

Naturwissenschaften

herausgegeben von Prof. Dr. G. Jäger, Prof. Dr. A. Kennigott, Prof. Dr. Ladenburg, Prof. Dr. von Oppolzer, Prof. Dr. Sebenk, Geheimen Rath Prof. Dr. Schlämlich, Prof. Dr. G. C. von Wittstein und Prof. Dr. von Zech, in monatlichen Lieferungen. Gross 8. Subscriptionspreis jeder Lieferung 3 Mark.

Die Subscription verpflichtet zur Abnahme der ersten Abtheilung, welche in 30 Lieferungen die Botanik, Zoologie, Anthropologie und Mathematik umfassen soll. Das ganze Werk wird in etwa 90 Lieferungen oder 20 Bänden complet sein. — Jede gute Buchhandlung des In- und Auslandes legt die erste Lieferung zur Ansicht vor.

Breslau. Eduard Trendelenburg, Verlagsbuchhandlung.

Grössere Bibliotheken, auch einzelne gute wissenschaftl. Werke, sowie Serien von wissenschaftl. Journalen, als: Virchow, Archiv, Berichte der Deutsch-chemischen Gesellschaft, werden von einem Buchhändler zu kaufen gesucht.

Offerten sub Chiffre A. O. 1619 an Rudolf Mosse, Leipzig. [11]

an demselben Tage in Giegen der Dirigent der königl. Redaction der Meymann'schen Karte, Friedr. Gaudtze, im 61. Lebensjahre.

Am 26. Januar † in Prag der Herausgeber des Tagesboten anse. Böhmens, David Anb., im 61. Lebensjahre, und in Wien der Schriftsteller Gb. Beisel im 57. Lebensjahre.

Am 28. Januar † in Kirchheim bei Marburg der Anatom, Geh.-Rath Dr. Benedict Schilling, 69 Jahre alt.

Am 30. Januar im Alt-Schreib bei Leipzig der Director der Provinzial-Irrenanstalt daselbst, Geh. Sanitätsrath Professor Dr. Rörpe.

Am 3. Februar † in Schleifort der Professor und geistliche Inspector Ernst Ferd. Röhler im 63. Lebensjahre.

Anfrage und Bitte.

Es wird beabsichtigt Vorarbeiten zu einem historischen Werke jemand gesucht, der aus wissenschaftlichem Interesse bereit wäre, noch im Laufe dieses Jahres die auf Pharmacie bezüglichen wichtigsten Abschnitte der Gesechsbuch der deutschen Länder (vom späteren Mittelalter bis in unsere Zeit) mit Rücksicht auf gewisse mit dem Alter zu vereinbarende Sammelwerke zu durchgehen, resp. Notizen zu extrahieren. Eine angemessene, wenn auch bescheidene Entschädigung für diese Arbeit würde zugesichert. Es wird arbeits, allfällige Anerbieten unter Chiffre S. Z. an Herrn Prof. Dr. G. Reichardt in Jena zu adressieren, der die Vermittelung derselben gütlich besorgen wird.

Offene Lehrstelle.

[39]

Am Großherzogth. Realgymnasium zu Eisenach ist zu Ostern d. J. eine Lehrstelle mit einem Gehalt bis zu 2400 Mk. zu besetzen. Erforderlich die Lehrbefähigung für Französisch und Englisch. Bewerbungen mit den Zeugnissen sind an die Direction der Anstalt zu richten.

Im Verlage von C. A. Schwetschke u. Sohn (M. Bruhn) in Braunschweig ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [30]

Lehrbuch

der

evangelisch-protestantischen Dogmatik.

Von

R. A. Lipsius,

Grossherzogth. sächs. Kirchenrath u. ordentl. Professor der Theologie zu Jena

Zweite Auflage.

Preis: 12 M. 80 Pf.

In kürzester Frist hat sich eine zweite Auflage dieses Werkes erforderlich gemacht. Das lebhafteste Interesse, welches ihm gleich bei seinem ersten Erscheinen von befreundeter wie von gegnerischer Seite entgegengebracht wurde, vergrößert demselben auch in seiner neuen Gestalt eine rasche Verbreitung. Obwohl nach Plan und Anlage unverändert, verrieth die zweite Auflage überall die bessere Hand ihres Verfassers. Auf die neuere durch das Buch veranlaßten Veränderungen hat der Verfasser in gedrängter Kürze Bezug genommen. Besondere Sorgfalt ist auch auf die Revision der Citate verwendet.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulant Erledigung. [6]
 Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Neuer Verlag der H. Laupp'schen Buchhandlung in Tübingen.

Handbuch der Kinderkrankheiten bearbeitet von 50 hervorragenden Vertretern der Kinderheilkunde und herausgegeben von Geh. Hofrath Professor Dr. C. Gerhardt in Würzburg.

Vierter Band. Erste Abtheilung. Die Krankheiten der Kreislauforgane bearbeitet von Dr. C. Rauffuss, Dr. F. Riegel, Prof. Dr. Th. von Dusch. Mit 22 Holzschnitten. X. 404. Lex. 8. broch. Mk. 8.

Vierter Band. Dritte Abtheilung. Die Krankheiten der Urogenitalorgane bearbeitet von Prof. Dr. C. Hennig, Pr. Dr. F. Bókai, Prof. Dr. L. Thomas, Dr. A. Montl. Mit 6 Holzschnitten. XII. 632. Lex. 8. broch. Mk. 12.

Die zweite Abtheilung des vierten Bandes (Krankheiten der Verdauungsorgane) ist unter der Presse. [38]

MEYERS Konversations-Lexikon.

Dritte Auflage

376 Bildertafeln und Karten.
Begonnen 1874 — Vollständig 1878.

Beizugsangabe:

240 wöchentliche Lieferungen à 50 Pfennige.

Bandzusagab:

30 Bruchstücke Unibände à M. 4,00

15 Leinwandbände à - 5,50

15 Halbfranzbände à - 11,00

Bibliographisches Institut
in Leipzig (vormals Hildburghausen).

Complet, 16 Bände.

Taschenbuch

der

Deutschen und Schweizer Flora,

enthaltend die genauer bekannten Phanerogamen und Gefäusscryptogamen, nach dem natürlichen System geordnet, mit einem vorangehenden Schlüssel zur Aufsuchung der natürlichen Familien, nach der

Original-Ausgabe

von

Dr. Wilh. Dan. Jos. Koch,

und

mit werthvollen Beiträgen aus dessen Nachlass versehen dem gegenwärtigen Standpunkt der Botanik gemäss gänzlich umgearbeitet von

Prof. E. Hallier.

51 Bogen 8°. Preis M. 6, geb. M. 7, 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Bücher-Ankauf.

Grosse und kleine Privatbibliotheken wie einzelne gute Werke kauft zu hohen Preisen

L. Glogau Sohn, Hamburg.

J. Scheible's Antiquariat in Stuttgart.

Ankauf von Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Prompte Erledigung.

Lager von ca. 250,000 Bänden; hervorragend in literarischen Curiositäten und Seltenheiten.

Jährlich eine grössere Reihe Fachcataloge, die auf Wunsch gratis und franco zu Diensten stehen. [29]

NERVENPATHOLOGIE

UND

ELEKTROTHERAPIE

VON

PROF. DR. M. BENEDIKT.

ZWEITE AUFLAGE DER ELEKTROTHERAPIE

I. ABTHEILUNG. MIT HOLZSCHNITTEN.

gr. 8°. 25 Bogen. M. 11, 20.

II. ABTHEILUNG. I. HÄLFTE:

GEHIRNKRANKHEITEN.

18 Bogen. Preis M. 7, 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bücherverkehr.

Bücher-Auction.

Sieben erschien und steht gegen Einsendung von 10 Pf. gratis und franco zu Diensten:

Verzeichniss der werthvollen Bibl. des Herrn Prof. Dr. W. Dindorf in Leipzig und and. bedeut. Bibl., welche am 10. März 1879 öffentlich versteigert werden sollen durch List & Francke, Buchhändler in Leipzig.

Neu erschienen: Katalog Nr. 17. Auswahl werthvoller Werke Nr. 18. Sprachwissenschaft. Orientalia. Nr. 19. Germanist. Literatur. Nr. 20. Philosophie. Pädagogik. Nr. 21. Botanik. (Bibliothek Seubert.) Zusendung gratis und franco.

Heinrich Kerler in Ulm.

Neue Cataloge:

Nr. 308. Deutsche Geschichte (Staaten-, Kirchen-, Rechts- und Culturgeschichte). 2500 Nummern.

Nr. 309. Geschichte der ausserdeutschen Länder. Aeltere und neuere Reisen. Amerika. 1600 Nummern.

Nr. 310. Slavica (Ethnographie, Geschichte, Literatur und Sprachen). Mit zwei Anhängen: I. Rumänien und die Balkanhalbinsel. II. Die finnisch-ugrischen und leto-slavischen Sprachen. 1500 Nummern.

Die Cataloge sind durch jede Buchhandlung sowie direct von uns zu beziehen.

Leipzig, Postersae 17.

Februar 1879.

K. F. Köhler's
Antiquarium.

J. A. Stargardt, Berlin, Jägerstr. 53, offerirt:
Humboldt, Kawi-Sprache. 3 Bde. Hirzbd. 60 M. Œuvres de Frédéric le Gr. 30 vls. et Atlas br. (Decker) statt 165 M. für 90 M. Koshne, Musée Kotchenbey. 2 vls. 4. 135 M. Ueber die verschied. Fächer meines antiq. Bücherverraths sind ca. 150 Verzeichnisse ausgegeben.

mehr eigene Verarbeitung zu wünschen. Denn das Ganze sieht einer wohlgefügten Sammlung von Notizen und Bemerkungen zu sehr ähnlich. Bedenken lassen sich auch erheben gegen die etwas ermüdende Theilung des Stoffes, besonders bei denjenigen Abschnitten, welche nur aus einer Quelle zu schöpfen haben. Es wird nämlich immer zuerst ein kritischer Urtheil, dann eine Textanalyse und dann die Lehre, die daraus zu schöpfen ist, gegeben. Auf diese Weise muß die Analyse trocken sein und die Lehre wird leicht zu sehr an ein gewöhliches Schema gebunden. Die Einteilung im Ganzen ist die folgende: Lehre Jesu (nach den Synoptikern), Lehre der Apostel vor Paulus, der Paulinismus in fünf Stufen: unausgebildet (Thessalonicherbriefe), ausgebildet (vier Hauptbriefe), fortgebildet im Sinne der Gnosis (Gefangenschaftsbriefe), abgeschwächt (Pastoralbriefe), alexandrinisch gefärbt (Hebräerbrief). Dann kommt das nach-paulinische Judenthum (Jacobus und Apokalypse), die zwischen Paulinismus und Judenthum vermittelnde Richtung (Lukas, Petrus, Judas), die über dem Gegensatz stehende Richtung (Evangelium und Brief Johannis). Aus einem Guss ist diese Einteilung nicht. Der Verf. ist der Wissenschaft überall gefolgt, hat aber auch Ergebnisse angenommen, die dann doch nicht maßgebend für die Darstellung werden, so z. B. die neuesten kritischen Arbeiten über die Gefangenschaftsbriefe. Die Lehre Jesu selbst und die der Urapostel ist etwas mager ausgefallen. Bei dem Apostel Paulus ist der Standpunkt weder S. 209 noch S. 255 abgeleitet; denn wenn Paulus zu der Ueberzeugung gelangte, daß Christus lebe und demnach der Messias sei, so folgt doch keineswegs, daß dieser Glaube ihn sofort in den Gegensatz zum Gesetz brachte. Der Standpunkt der Urapostel ist an den verschiedenen Orten, wo er zur Sprache kommt, nicht gleich behandelt; der Gegensatz, wie er S. 423 geschildert wird, entspricht doch nicht dem früheren Verhalten, und am wenigsten der günstigen Zeichnung, welche der Verf. selbst S. 424 f. von ihrem Standpunkte giebt. Der Darstellung der Johanneischen Lehre fehlt es an einem Princip, wie schon aus dem Titel hervorgeht. Denn als solches kann man doch nicht ansehen, daß sie über dem Gegensatz von Paulinismus und Judentum stehe. Im übrigen hängen Schatten- und Lichtseiten des Buches enge mit einander zusammen: auf der einen Seite Unentbehrlichkeit in dieser und jener Frage, unverarbeitetes Zusammenstellen von Altem und Neuem, auf der anderen Seite ein objectives nächstestens Urtheil mit vielen treffenden Beobachtungen. Man kann sich aber der Frage nicht entziehen, ob denn die neutestamentliche Theologie noch öfter in dieser hergebrachten Weise behandelt werden solle. Allerdings sucht man jetzt für jeden Lehrbegriff eine eigenthümliche Einteilung. Aber man nimmt doch fortwährend an, daß man es mit lauter Lehrbegriffen zu thun habe, selbst wo offenbar gar keiner ist; jedenfalls aber stellt man zu heterogene Dinge wie Lehre Jesu, Pauli, Johannis damit doch auf gleichen Boden der formellen Behandlung. Es dürfte wohl noch ein weiterer Fortschritt im Sinne des geschichtlichen Verfahrens gemacht werden.

Jahrbücher für protest. Theologie. Hrsg. von Gase u. A. 2. Heft.

Inb.: L. B. J. Solms, Recht u. Unrecht der Metaphysik. 2. — G. Hübschmann, die varische Lehre vom Jenseits und jenseitigen Gericht. — L. Dieckel, die religiösen Delikte im israelitischen Strafrecht. — Holsten, der Gedankenkreis des Römerbriefs Cap. 1—11 mit Beziehung auf „des Paulus Römerbrief“ von Holtzmar. 2. Art. — G. Lademann, zur Erklärung des Papiasfragments.

Mittheilungen u. Nachrichten aus der ev. Kirche in England, redig. von J. Th. Helm (Jng. N. 8. 12. Bd. Januar.

Inb.: A. B. Fehrman, der Sonntag. — Aus Irland. Die irische Kirche. Ein Bericht über die irische Kirche. — Aus dem Reich. Bericht über die litt. Zusammenkunft in Karlsruhe. — Dorsal. Theologische und philosophische Vorlesungen im 1. Sem. 1879. — Literarisches.

Theolog. Quartalsschrift. Herausg. v. Kuhs, v. Simpel u. A. 61. Jahrg. 1. Quartalsschrift.

Inb.: Kunt, Scipio Ruffel und das kirchliche Zinsverbot. — Schanz, die Probleme der Aileitung bei den Vätern. — Pfabler, St. Bonifatius und die Erhebung Pipins auf den fränkischen Königsthron. — Faut, Hadrian's Rescript an Vincentius von Lunden. — Rezensionen.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. G. Meiner. 21. Jahrg. Nr. 6.

Inb.: Der Reglementwechsel in Frankreich. — Der Verfassungsantrag der Centrumpartei. — Geistliche Theologie von J. Wehmann. — Die allgemeine conservative Monatschrift für das christliche Deutschland. — Zur Zukunft in Bayern. — Der belgische Unterrichtsgesetzesentwurf. — Die französische Unterrichtsgesetzesentwurf. — Epochen der Religion. — Zur inneren Lage der katholischen Kirche Frankreich. — Aus der evangelischen Kirche Österreichs. — Bonifatius. — Antidarmunistische. — D. Gassel, Lehrbuch der jüdischen Geschichte. — Correspondenzen.

Deutscher Werkur. Red.: J. A. Meiner. 10. Jahrg. Nr. 5.

Inb.: Die Krankheitsreglemente im preussischen Landtage. — Ueber die Entwicklung der Erkenntnis. (Schl.) — Die Rede Dr. Petri's über den kirchlichen Frieden. (Schl.) — Correspondenzen und Berichte. — Miscelle.

Geschichte.

Jodl, Dr. Friedr., die Culturgeschichtschreibung, ihre Entwicklung u. ihr Problem. Halle, 1878. Pfeiffer. (IV, 125 S. Lex.-8.) M. 2.

Die vorsehend genannte kleine Arbeit kann einem Jeden, der sich mit der schwierigen und selten klar formulierten Frage der Culturgeschichtschreibung beschäftigt, auf das Wärmste empfohlen werden. Sie ist das Resultat sehr gründlicher Studien über die bisherige immer umfangreicher werdende Literatur auf diesem Gebiete, die uns der Verfasser in dem ersten größeren Theile seiner Arbeit in äußerst treffender Charakteristik sehr vollständig vorführt. Er beginnt mit Herder und schließt mit den neuesten Erscheinungen, wie Budde, Hellwald, Henne am Rhyn und Amos Dean. Von nennenswerthen Werken haben wir nur die Culturgeschichte der neuesten Zeit von Honegger vermisst, die in der Reihe der einschlägigen Arbeiten immerhin genannt zu werden verdient. Mit großem Rechte hat der Verf. zwischen denjenigen Werken geschieden, bei denen das speculative Interesse das vorherrschende ist, und solchen, die ihre Tendenz mehr auf positive Zusammenfassung des vorhandenen Materials richten. Man kann es nur als gerechtfertigt bezeichnen, wenn bei der ersten Kategorie der Stellung der neuesten Philosophie zur Geschichte gedacht wird und dabei die Philosophie der Geschichte von Schlegel und Hegel, sowie Vogt's Mikroskopismus in den Kreis der Besprechungen gezogen werden. Die Kritik der betreffenden Werke ist durchweg eine ebenso maßvolle als treffende, namentlich ist dieß in Bezug auf Budde und Hellwald hervorzuheben, wo die wunden Punkte sehr richtig herausgegriffen sind. Der bedeutendere Theil der Arbeit ist indeß der zweite, der sich mit dem Problem der Culturgeschichte beschäftigt und eine ganze Reihe der bemerkenswertheften Gesichtspunkte hierfür aufstellt. Der Verf. behandelt hier die Frage: Wie steht es mit der wissenschaftlichen Berechtigung einer allgemeinen Culturgeschichte, und wie muß sich dieselbe gestalten, um ihre Aufgabe im System der Wissenschaft gehörig zu erfüllen? Der Verf. grenzt hier das Gebiet seiner Wissenschaft sehr geschickt gegen Universalgeschichte und Philosophie der Geschichte ab und formuliert dann deren eigentliche Aufgabe. Wir müssen es uns versagen, auf die gedankenreichen Ausführungen näher einzugehen, und begnügen uns, hier nur die vier Grundverhältnisse aufzuführen, unter welche der Verf. den gesamten Inhalt der Culturentwicklung subsummierte. Es sind: 1) der Kampf des Menschlichen mit der Natur und die successive

Bewältigung der Naturkräfte durch die menschliche Arbeit und Technik; 2) das Streben des Menschen nach Organisation des Zusammenlebens mit Seinesgleichen durch Ausbildung kleinerer oder größerer socialer und politischer Verbände; 3) die Wechselbeziehungen und Kämpfe der einzelnen aus diesem Streben hervorgegangenen Gruppen unter einander; 4) das Ringen des Menschen nach dem Ideal. An diese vier Grundverhältnisse wird dann eine detaillirte Disposition des Gesamtstoffes angelehnt. Aus dem Gefagten wird, wie wir meinen, hervorgehen, daß wir es mit einer überaus anregenden Arbeit zu thun haben, die zur Verständigung über die wichtigsten in Betracht kommenden Fragen das Frigste beitragen wird.

Droysen, Joh. G., *Geschichte des Hellenismus*. 2. Aufl. Göttingen, 1878. F. A. Perthes, M. 44.

1) Gesch. Alexander's d. Grossen. (VIII, 400; 420 S. gr. 8.)

2) Gesch. der Diadochen. (VIII, 324; IX, 397 S. gr. 8.)

3) Gesch. der Epigonen. (VIII, 452; VIII, 391; 445 S. gr. 8.)

Es war eine angenehme Ueberraschung, als man erfuhr, daß Droysen sich anschickte, eine neue Auflage seiner Geschichte Alexander's und seiner Nachfolger zu bearbeiten, während man glauben konnte, daß er, wenn nicht sein Interesse, so doch seine Forderung diesen Dingen entzogen habe. Denn was sich auch gegen jene Werke von den verschiedensten Gesichtspunkten aus einwenden lassen möge, wir besitzen kein Buch, das den Anspruch erheben könnte, sie zu verdrängen. Die neue Auflage, welche nunmehr vollendet vorliegt, unterscheidet sich äußerlich von der früheren bereits durch den Titel. Das Ganze ist jetzt als „Geschichte des Hellenismus“ zusammengefaßt und in sechs bequeme Halbbände eingetheilt, von denen je zwei die Geschichte Alexander's, der Diadochen und der Epigonen umfassen. Was den inneren Gehalt betrifft, so bemerkt der Verfasser selbst, daß er weder eine Wiederholung der früheren, noch eine ganz neue Arbeit liefern wollte, daß er, die frühere Darstellung, so weit es ihm möglich war, berichtend und ergänzend, den zu Grunde liegenden Gedanken bestimmter auszusprechen und sicherer zu begründen versucht habe, indem er zugleich den zahlreichen Zweifeln, zu denen die Erzählung so unzulänglich überlieferter Ereignisse Anlaß geben muß, mehr Rechnung trug, als in der ersten Auflage.

Eine gründliche Umarbeitung bedurfte vor Allem die Geschichte Alexander's. Es ist bekannt, mit welch bitterer und wohl begründeter Kritik sie empfangen wurde, man kennt zur Genüge diese Erzählung, welche oft mehr den Poeten als den Historiker zu verrathen scheint. Und seitdem waren auch zwei Darstellungen Alexander's erschienen, welche der Droysen'schen Auffassung so schroff wie nur möglich entgegenstanden, die von Ribbeck in seinen Vorträgen über alte Geschichte und die von Grote. Droysen selbst hat offenbar die Berechtigung eines großen Theiles der an ihr gemachten Ausstellungen gefühlt; der Alexander ist wirklich fast vollständig umgestaltet. Das Urtheil ist überall besonnener, milder und gerechter geworden; man wird mit großem Vergnügen wahrnehmen, in ein wie viel besseres Licht jetzt J. V. Demosthenes gerückt erscheint. Aber alle leitenden Gedanken, wir möchten fast sagen alle leitenden Tendenzen sind festgehalten. Wer J. V. in der Einleitung die ganz und gar einseitige, willkürlich auf ein bestimmtes Ziel zugespitzte Darstellung der griechischen politischen Entwicklung nachsieht, wird fast ein ähnliches Gefühl empfinden, wie bei der Lectüre jener modernen Broschüren, welche die politischen Ziele einzelner Parteien historisch zu rechtfertigen bestimmt sind. Ebenso ist die Beurtheilung Alexander's im Wesentlichen dieselbe geblieben, eine Beurtheilung und Charakteristik, die uns häufig genug das Verständnis des Menschen erschwert, indem sie ihn über den Menschen hinausheben möchte. Selbst der Abschnitt über die „Theokratie“ ist zwar stilistisch etwas anders und zum

Theil schärfer und bestimmter gefaßt, aber in der Hauptsache unverändert geblieben, so namentlich jene Behauptung, die einem echten Griechen blasphemisch erscheinen müßte, daß sich in Alexander der Anthropomorphismus des hellenischen Heidenthums erfüllt habe.

Doch das mag hier zur Charakteristik der Gesamtdarstellung genügen. Im Einzelnen ist außerordentlich viel gebohrt und nachgearbeitet, wenngleich Vollständigkeit in der Berücksichtigung aller Neuern schwerlich im Plane des Verf.'s gelegen hat. Namentlich ist das neu erschlossene inschriftliche und numismatische Material in großem Umfang herangezogen worden und zum Theil mit außerordentlichem Geschick und Erfolg verwertet. Manchem ließe sich freilich über die Auslegung der Thatfachen streiten, wie bei der Erzählung von der Krönung Alexander's (I, S. 154 ff.). Auch die Ergebnisse der neueren Untersuchungen über die Quellen wird man vielfach berücksichtigen finden, und Droysen liefert selbst in der Vorlage einen werthvollen Beitrag zu diesen Forschungen. Ob die Quellen im Einzelnen richtig verwertet seien, wird sich zuweilen bestreiten lassen; selbst offensbare Ungenauigkeiten laufen auch jetzt noch nicht selten mit unter. So spricht J. V. Aristoteles bei Plat. Cam. c. 22 richtig, wie II, S. 319 angegeben wird, von C. Camillus, sondern von Arimos und es geht aus den Worten des Plutarch noch nicht einmal mit Sicherheit hervor, daß er von einem Arimos Kapullos geredet habe. Ebenso ist der Wortsatz in der pamphilischen Kiste (I, S. 223 f.), obwohl Droysen sich jetzt etwas vortheilhafter ausdrückt, doch so dargestellt, daß der Leser zu dem Glauben verführt wird, Alexander sei an den Ausschmückungen, die darüber verbreitet wurden, unschuldig gewesen, während doch Arrian I, 26, 2 sagt οὐκ ἔστιν τοῦ Ἀλεξάνδρου, ὡς αὐτοῦ τε καὶ οἱ αὐτοῦ ἀντίοχος ἐγγύοντο. Daß übrigens der von Plut. Alex. c. 17 erwähnte Brief Alexander's gerade an Olympias gerichtet gewesen sei, ist nicht überliefert. Dieselbe Partie bietet ein Beispiel von der mangelhaften Art, zu citieren, indem die Darstellung theilweise auf Strabon beruht, ohne daß dieser angeführt wird. Noch störender ist häufig die Weise, moderne Schriftsteller anzuführen, d. h. bloß mit Namen, ohne Nennung des Werkes, oder gar Anführung der Seitenzahl. Man muß in der Literatur schon recht zu Hause sein, um sich hier überall zurecht zu finden. Wie in der ersten Auflage, so hat der Verf. auch jetzt eine seiner Hauptaufgaben darin gesucht, die neueren Reiseberichte, die geographischen und topographischen Untersuchungen gebührend zu verwerten, und dadurch häufig viel zur Aufklärung der Sachlage beigetragen. Wir verweisen beispielsweise auf die Kämpfe mit den europäischen Barbaren. Daß man aber auch bei diesen Dingen vielfach anderer Ansicht sein kann, ist nur natürlich. So bei der Belagerung von Halikarnass. Wir wollen dahingestellt sein lassen, ob das Urtheil über den Bericht des Diodor richtig ist, Newton's history of discoveries at Halicarnassus, die Droysen citiert, hat er jedenfalls nicht ausreichend verwertet. Arrian I, 23, 3 unterscheidet deutlich τὴν ἀγορὰν τὴν ἐν τῇ πόλει und τὴν Ζαλμάρδα als die Orte, wohin sich die Perser zurückzogen. Droysen spricht richtig von der Salmaris, unter der Inselfestung aber scheint er Artomeios zu verstehen, wofür er sogar (I, S. 211, R. 3) Arrian II, 5, 7 citiert. Aber Arrian spricht auch an dieser Stelle nur von der ἀγορὰ τῆς Ἀλκαρνάσσου und schweigt, wie alle anderen Quellen, völlig von Artomeios. Die Erwähnung von Artomeios in diesem Zusammenhange hat ein Historiker von dem anderen übernommen, ohne daß ein einziger eine Quelle dafür angäbe. Geht man aber der Sache weiter nach, so findet sich, daß diese Angabe auf eine entschieden falsche Conjectur Gronov's zu Arrian I, 23, 3 zurückgeht, die aus unseren Ausgaben längst verschwunden ist. Unter der Inselfestung ist nach dem von Newton beigebrachten Material eine Burg an der Stelle des heutigen Castells St. Peter zu verstehen, das jetzt allerdings mit dem festen Lande verbunden ist, früher aber auf

einer Insel lag. Bedeutend geringer, obwohl zum Theil einschneidend genug, sind die Veränderungen, welche der Verf. an den beiden anderen Theilen des Werkes vorgenommen hat, ein Unterschied in der Behandlungsweise, der ebenso erklärlich als gerechtfertigt ist. Man wird trotzdem überall eine sorglich nachbessende, ergänzende, berichtende Hand wahrnehmen, die sich zuweilen selbst in kleinen stilistischen Veränderungen bemerklich macht, durch welche ein Satz bald bestimmter, bald hypothetischer hingestellt wird, als in der ersten Auflage. Eine Fülle von Neuem wird uns fast auf jeder Seite geboten und wir haben überall Gelegenheit, die Früchte des Geistes zu bewundern, mit welcher der Siebziger, nachdem er sich so lange ganz anderen Studien zugewandt, auf's Neue versteht, aus dem Vollen zu schöpfen. Auch hier sind namentlich durch Verwertung von Inschriften und Münzen wichtige Ergebnisse gewonnen worden, vielfach werden darnach hier zuerst neue Gesichtspunkte aufgestellt. Häufig ist der Verf. auch in der erfreulichen Lage, frühere Behauptungen durch dieses neuverwonnene Material bestätigt zu finden. Wir verweisen, um den Unterschied der beiden Auflagen deutlich zu machen, beispielsweise auf die Anfänge des Ptolemäos und die indischen Dinge. Selbst auf solche Specialitäten, wie die Erörterung einzelner Lesarten hat sich die Revision erstreckt. Daß in solchen Minuten Manches nachzutragen bleibt, darf nicht Wunder nehmen; so ist z. B. (II, 2, S. 198) Just. XV, 4, 15 Nandrum seine Emendation, sondern die Ueberlieferung der besten Klasse. Die Abweichungen von den Ansichten der Specialforscher sind in der Regel genügend motiviert; die Gesamtauffassung aber ist, ohne eingehende Discussion, fast überall die alte geblieben, so Romulus gegenüber in Bezug auf Tarent, Freeman gegenüber in Bezug auf Achaja. Der Anhang über die Städtegründungen ist erheblich erweitert und verbessert worden, sonst ist der größte Theil der früheren Beilagen fortgefallen. Dafür erhalten wir eine Reihe von werthvollen neuen, unter denen namentlich noch die Urkunden, welche dem zweiten Bande der Diadochen beigegeben sind, und die scharfsinnigen Untersuchungen über die Zeit des Todes Alexander's und über die Chronologie des Diodor im Anhang des ersten Theiles hervorgehoben zu werden verdienen. In der letzten Abhandlung wollen wir übrigens bemerken, daß bei Just. XII, 16, 1 nicht *nonne Junio annos tres et triginta*, sondern *nonne uno et annos tres et triginta* überliefert ist. F. R.

Müller, J. H., die Reihengräber zu Rosdorf bei Göttingen. Nebel einer Abhandlung von W. Krause: über den niedersächsischen Schädeltypus. Mit Holzschn. u. e. Situationsplane. Hannover, 1878. Hahn. (77 S., 1 Pl. Lex.-8.) M. 1, 60.

Der Verfasser berichtet in vorliegender Schrift über die Fundergebnisse der Nachgrabungen, welche die Herren Dr. v. Hering und Prof. Dr. Krause zu Göttingen in Betreff der Reihengräber zu Rosdorf, einem drei Kilometer südwestlich von Göttingen liegenden Dorfe, angeordnet hatten. Ausgehend von einer sorgfältigen Aufzählung der früher in der Göttinger Gegend geschehenen Alterthümerfunde wendet sich der Verf. von S. 10 an den Rosdorfer Funden zu. Er beschreibt die Lagerungsverhältnisse der Skelette, und vergleicht sie mit ähnlichen Befestigungsformen zahlreicher anderer Orte, so daß dieser Fundbericht nicht bloß in Betreff seiner unmittelbaren Aufgabe, sondern für die gesammte germanische Gräberforschung werthvolle Bemerkungen bietet. So ist z. B. sehr interessant, was der Verf. über die verschiedenen Formen der Verbrennung der Leichname sagt. Von S. 36 an folgt eine Aufzählung und Beschreibung der in den Rosdorfer Gräbern gefundenen Beigaben: Gefäße, Waffen, Geräthe, Gegenstände der Kleidung und des Schmuckes. Aus der Thatfache der fortbauenden Leichenverbrennung, deren sichere Spuren diese Reihengräber noch zeigen, schließt der Verf. (S. 69), daß dieselben frühestens in den Ausgang des achten

Jahrhunderts zu setzen seien. Beigegeben ist, außer einer kurzen Abhandlung von W. Krause über den niedersächsischen Schädeltypus nebst einer Vergleichungstabelle, noch ein Situationsplan der untersuchten Reihengräber. Den Freunden germanischer Alterthümerkunde möge die kleine hübsch ausgestattete Schrift bestens empfohlen sein. H. Br.

Findel, J. G., Geschichte der Freimaurerei von der Zeit ihres Entstehens bis auf die Gegenwart. 4. Aufl. Leipzig, 1878. Fintel. (XVI, 846 S. Lex.-8.) M. 9.

Es ist gewiß ein nicht zu unterschätzender Beweis sowohl für ein reges Interesse der Mitglieder des Freimaurerbundes als wohl auch für eine allgemeinere Theilnahme an seinen Wesen und seinen Bestrebungen, daß die Geschichte desselben, wie sie der Verfasser hier giebt, in siebenzehn Jahren vier Auflagen erlebt hat. Der Erfolg erklärt sich vielleicht durch den Umstand, daß das Buch Findel's die einzige neuere Darstellung der Geschichte des Bundes ist; er ist aber auch ein in gewissem Grade berechtigter. Denn wenigstens Ref. das nach dem Erscheinen der ersten Auflage abgegebene Urtheil in Bezug auf eigentlich historische Begründung und Vertiefung der Darstellung der Entstehung des Bundes kaum zu modificiren in der Lage ist, muß er dankbar anerkennen, daß der Verf. mit großem Fleiß nachgetragen, berichtigt und besonders die zeitgenössische Geschichte im Ganzen ziemlich discreet behandelt hat. Daß er bei der Darstellung neuester Vorgänge entschiedene Partei nimmt, ist ein weiterer Beweis dafür, daß man Vorgänge, die noch im Abflusse begriffen sind, nicht historisch behandeln kann. Doch wird ihm dieser Fehler der Ausübung historischer Kunst weder als großer Verlust von Seiten der Kritik, noch als unangebrachte Parteilichkeit seitens der Mitglieder des Bundes angedreht werden können, da er hierdurch jedenfalls zweckmäßiger auf eine allgemeinere Verbreitung eines verständigen und unbefangenen Urtheils und auf eine daraus folgende Reform einwirkt als auf andere Weise.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Red.: A. Essenwein u. R. G. Freymann. Nr. 7. 26. Jahrg. Nr. 1.

Inh.: Joh. Müller, zur Biographie Riefens von Wijn. — A. v. Gye, ein Hundstod aus dem 14. Jahrhundert. — B. Kopp, Handordnung für die 12 Chorjungen in der Epistelschule zu Nürnberg v. Jahre 1343. — Seine. Handemann, der Silberfand in Meiborf. Ein Beitrag zur Geschichte der Kleidung im Anfang des 16. Jahrhunderts. — Bruno Blichoff, zwei Inschriften in Prag. — Jos. War. Wagner, eine lateinische Komödie aus dem 15. Jahrhundert. — Chronik des german. Museums. — Schriften der Akademien u. — Literatur. — Vermischte Nachrichten.

Gesellschafterblatt der deutschen Archiv. Redaction: Buchholtz. 1. Jahrg. Nr. 10.

Inh.: Der Personalbestand an den Archiven Mitteleuropas: Das deutsche Reich. (Zahl.) — A. Morath, das Stadtschloß in Riga. — Buchholtz, zur Literatur der Religionskriege. — Verhandlungen über den Wiener Archivbau. — Personalnachrichten. — Literarische Arbeiten deutscher und ausländischer Archivbeamten. — Kleinere Mittheilungen. — Berichtigung.

Naturwissenschaften.

Fraas, Dr. Osk., Prof., Aus dem Orient. II. Th. Geologische Beobachtungen am Libanon. Mit 6 Taf. u. 9 Holzschn. Stuttgart, 1878. Schweizerbart. (VI, 136 S. VI Taf. Lex.-8.) M. 4, 40.

Mit großem Beifall sind im Jahre 1867 die geologischen Beobachtungen von Fraas aufgenommen worden, die er hauptsächlich am Nil und auf der Sinai-Palbinsel angestellt und unter dem Titel „Aus dem Orient“ veröffentlicht hatte. Gleicher Anerkennung darf auch die vorliegende Schrift gewiß sein, welche die Resultate einer jüngst unternommenen dreimonatlichen Reise in den Libanon, speciell Studien über die Aufeinanderfolge der Schichtenglieder, über ihre Profile und die Architektur des

Gebirges enthält, und sich abermals durch jene gewandte und lebendige Darstellungsweise auszeichnet, wodurch Fraas selbst trockene Gegenstände anziehend zu machen versteht, wie dies z. B. gleich im ersten Capitel bei der allgemeinen geologisch-geographischen Schilderung des Libanon der Fall. Die ältesten in Syrien beobachteten Gebirgsschichten gehören der Kreide an, wenn man jene überaus merkwürdigen Zuraabänke mit unähnlichen *Rhynchonella lacunosa*, *Terebratula sulfureolata* und *Ammonoites hecticus* ausnimmt, welche bei Medjdel am Hermon anscheinend regelmäßig zwischen Kreide- und Eocänen eingeschaltet liegen, ein Vorkommen, dessen räthselhafte architektonische Details leider nicht untersucht werden konnten. Die jüdische Kreideformation gliedert Fraas in 9 Horizonte, deren Feststellung bei der gründlichen Berücksichtigung aller Rivaues nicht eben leicht war. Keocom und Gault scheinen nicht vertreten; die älteste Kreidezone ist Cenoman und enthält unter der mächtigen Sandsteinbildung Schichten mit dem noch vor Kurzem als jurassisch geltenden *Cidarites glandarius* und seinen allberühmten Stacheln, deren eigentliche Fundstätte Fraas zuerst aufdeckte. In diesen Sandstein fallen die Ausbrüche eines dunkeln Massengesteins, von welchem nicht weniger als 72 Eruptionspunkte verzeichnet werden konnten. Mößt ihr diese „deutlich trachytähnlich entwickelten“ Gesteine untersucht, dieselben aus Augit, Plagioklas, Olivin, Magnetit, Titanit und Glasersteinen bestehend bräunen und nennt sie Basaltit (weshalb nicht Melaphyr, unter welchen Begriff sie nicht nur früher gestellt worden wären, sondern auch nach der allernuesten Bestimmung ebenfalls noch gehören würden?). Recht charakteristisch ist die Erzählung von den Schicksalen des libanotischen Bergbaus auf Kohlen, die wegen ihrer geringen Mächtigkeit und reichlichen Schwefelienmenge als vollständig werthlos gelten müssen. Ob die bernsteinähnlichen Harze des Libanon es sind, welche für die phönicijsche Bernsteinindustrie das Material darboten, weil „es offenbar zu weit geht“, die libanotischen Männer durch die Gibraltarstraße nach den baltischen Küsten schiffen zu lassen, um einen Stein zu holen, „der vor den Thoren von Sidon zu finden war“, dürfte immerhin zweifelhaft sein; denn die baltischen Bernsteine können erstlich auf dem Landwege importiert sein, und zweitens sagt Fraas selbst von den libanotischen Vorkommnissen, daß sie wegen ihrer Sperrigkeit und Zerbrechlichkeit weder gefest noch gedreht werden können. Das Taron führt auch hier *Protocardium hillanum*; merkwürdigweise kommen hier in Taron (wohl nicht Cenoman, wie es S. 52 heißt) Gyroporellen vor, während die alpinen Gyroporellen sich in Triasgebilden finden. Ganz enorm ist der Fossilreichtum der unter dem Senon liegenden bekannten Fischschiefer von Palal, wo Fraas auf 1 Quadratmeter Plattenoberfläche die Gegenwart von mindestens 2500 Stück *Leptosomes masrurus* berechnet. Ob wirklich oberhalb des Taronis im Libanon noch ein Senon existiert, ist nicht ganz entschieden, da die zunächst folgenden Gesteine zwar geognostisch und petrographisch auf Senon verweisen, in denselben aber nicht nur die echten Leifossilien der weißen Kreide noch nicht gefunden sind, sondern schon Nummuliten sich einmengen. Die Gebung des Libanon ist erst nach dem älteren Riocän (tonigreiche Stufe Mayer's) erfolgt, an dessen aufgerichtete Schichten sich jüngertertiäre Süßwassermergel mit *Planorbis cornu* und *Litorina* in ungeörterter Richtung anlagern; in diesen geologischen Zeitabschnitt fällt auch die Bildung der Meeresküste und der Jordanpalte. In vieler Hinsicht interessant sind Mittheilungen über die quaternären Bildungen und über die prähistorischen Stationen; Fraas tritt hier den Ansichten von Lepsius, Ebers und auch Schweinfurth entgegen, daß die an gewissen Stellen der Wüste in ungeheurer Anzahl zu findenden Feuersteinfragmente durch natürliche Perfractur in Folge jähren Temperaturwechsel entstanden seien, und vertheidigt deren Ursprung als Kunstproducte prähistorischer Menschen, wobei

er überhaupt in der heutigen Wüste nur ein uraltes verödetes Culturland sieht. Wenn letzteres auch manche Wahrscheinlichkeit für sich hat, und wenn auch zahlreiche jener Gebilde mit künstlich zugefügten Feuersteinmesser ganz identisch sind, so bereitet doch immerhin die übergroße Menge der Flintencherben der Fraas'schen Deutung einige Schwierigkeit. Man müßte dann annehmen, daß selbst diejenigen, welche uns als vollendet ausgefallene Messer vorkommen, von den in dieser Hinsicht technisch sehr erfahrenen Verfertiger als mißrathen bei Seite geworfen worden wären. Darauf ist zum Schluß noch eingehend von dem glacialen Moränenschutt, von den Höhlen mit ihren thierischen Resten und Feuersteingeräthen und von den recenten Oculenverhältnissen des Libanon die Rede. Wie viel Anziehendes und Angenehmes die kleine Schrift enthält, mag aus diesen Zeilen erhellen.

Strudmann, C., der obere Jura der Umgegend von Hannover. Eine paläontologisch-geognostisch-histologische Darstellung. W. S. 2. Aufl. Abb. Hannover, 1878. 8. Abn. (VII, 169 S. 4.) M. 16.

Die vorliegende Monographie zerfällt in 4 Hauptabschnitte, von denen die beiden ersten, welche die geologische Gliederung des hannoverschen Jura und das ausführliche, sehr sorgfältig und übersichtlich behandelte Petrefacten-Verzeichniß enthalten, sich speciell mit der Umgegend von Hannover einschließlich des Deisters befassen. Die beiden folgenden Abtheilungen haben ein allgemeineres paläontologisches und geologisches Interesse. Im 3. Abschnitt werden die vom Verfasser im oberen Jura von Hannover neu aufgefundenen und wenig bekannten organischen Reste beschrieben. Die dem Buge beigegebenen trefflich ausgeführten 5 Tafeln mit Abbildungen dienen zur Erläuterung des Textes. Der 4. Haupttheil endlich enthält vergleichende Zusammenstellungen und Betrachtungen über die Beziehungen des oberen Jura von Hannover zu demjenigen Schwabens, der Ost-Schweiz, der West-Schweiz, der Haute-Marne und der Umgegend von Boulogne-sur-Mer. Es ist hierbei dem Vergleichung, die Parallelen für die einzelnen Zonen des oberen Jura dieser verschiedenen Gegenden mit großer Wahrscheinlichkeit abzuleiten. Eine tabellarische Zusammenstellung gewährt einen raschen Ueberblick über die bei dieser Parallelisirung gewonnenen Resultate. Das Bild, welches Strudmann von dem Aufbau des hannoverschen oberen Jura, von dessen Fauna und von dessen Stellung zu den gleichnamigen Formationen anderer Länder giebt, ist klar und der Ausdruck sorgfältiger Studien. Die geologische Literatur erhält deshalb durch das Strudmann'sche Buch einen werthvollen Zuwachs.

Cr.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrg. von der Kaiserl. Admiralität. 7. Jahrg. 1. Heft.

Inb.: A. Franke, Erläuterungen zu der Stromkarte der Raastrakke, nach Beobachtungen vom 24. October bis 3. Decbr. 1877. — Werner, aus den Reiseberichten z. W. z. „Albatros“. 1. Band u. Stromverhältnisse im Südlichen Stillen Ocean. April–August 1878. 2. Hydrographische Notizen über einige Inseln im Südlichen Stillen Ocean. — von W. Lecher, oceanographische Beobachtungen im Atlantischen Ocean (1876 u. 1878) am Bord d. R. S. „Albatros“. — Mittheilungen von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Seemarte im Monat September 1878 (Berichte von 10 Schiffen). — D. Baile, aus den Reiseberichten der Bremer Post „Albatros“. Reise von Newcastle (N. S. W.) bis Singapore. Mai–Juli 1878. — Der Archipel der Neu-Hebriden. — Beiträge zur der Segelanweisung für die Küste von China. — Berathende Uebersicht der Butterns des Monats October 1878 in Nordamerika und Centralamerika. — Die Radioaktivität magnetischer Erzkörper in eisernen Schiffskörnern. — Kleine hydrographische Notizen. — Tabellen. — Kartenbeilagen. — Anhang. — Segelanweisung für die Gmte-Wandlung und die Südlichen Inseln mit ihren Segelarten etc.

Uebers. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 5 u. 6. Inb.: Wochenbericht. — Arg. Hofmeister, über die chemische Structure des Cellulose. — G. Pusch, Grundzüge d. actinischen Wärmetheorie. — Technische Notizen.

Chemiker-Zeitung. Hrg. v. W. Krause. 3. Jahrg. Nr. 3-5.

Inh.: F. Fillingcr, Bericht über die Thätigkeit des chemischen Laboratoriums. (Fortf.). — Abfallstoffe, Conseruierung u. Poudrierzeugung. — Verfahren zur Aufarbeitung und Wiederverwertung der bei der Anthracit-Erzeugung entstehenden Rückstände. — Beitrag zur Industrie der Fette. — Industrielle Notizen. — Literatur. — Wochenbericht. — Amtliche Nachrichten u. Personalien. — Handelsblatt Nr. 2.

Der Naturforscher. Hrg. von W. Sclafek. 12. Jahrg. Nr. 5 u. 6.

Inh.: Ueber die elektromotorische Kraft, die zur Electricität des Wassers notwendig ist. — Zur Kenntniss der Flüssigkeitseinschlüsse im Löss. — Die Ursachen der „Selches“. — Verhalten von Nervencentren gegen äußere Reize. — Umseglung der höchsten, nördlichen Spitze Afcens. — Ueber die Ladung der Luft mit Electricität. — Elektromagnetische Drehung der Polarisationsebene des Lichtes in Schwefelkohlenstoffdampf. — Geographische Verbreitung der Pflanzen in der Flora Nordamerica's. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Entomolog. Nachrichten. Hrg. v. F. Ratter. 5. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: Rüssel, über das Vorkommen von Myrmeciden. — Schmidt, über Hydrocoela Meeana. — de Rossi, das Imprägniren der Arthropodenfossilien. (Schl.). — Vergoeth, Note zu Nyler's amer. Hemipteren. — Vermischtes. — Liter. Neu.

Flora. Red.: J. Singer. 61. Jahrg. Nr. 1-3.

Inh.: An unsere Leser. — Wilh. Jul. Bechters, die Rectarien der Pilzen. — G. Kraus, Beiträge zur Kenntniss der Bewegungen wachsender Laub- und Nadelblätter. — G. Sauter, Erweiterung. — Personalnachricht.

Mathematik. Astronomie.

Gerhardt, C. J., *Geschichte der Mathematik in Deutschland.* München, 1877. Oldenbourg. (XII, 307 S. 8.) M. 3, 60.
A. u. d. T.: *Geschichte der Wissenschaften in Deutschland.* 17. Bd.

Dieses Buch bildet den siebzehnten Band der „Geschichte der Wissenschaften in Deutschland“, welche auf Veranlassung und mit Unterstützung des Königs Maximilian II von der historischen Commission der Münchener Akademie der Wissenschaften veröffentlicht wird, und schließt sich in würdiger Weise den früher erschienenen Bänden dieses großen Unternehmens an. Seine ursprüngliche Absicht, „die Geschichte der Mathematik in Deutschland auf dem Hintergrunde der allgemeinen deutschen Kulturgeschichte zu zeichnen“, hat allerdings der Verfasser in Ermangelung genügender Vorarbeiten und durch die Entfernung seines Wohnortes von größeren Büchersammlungen, sowie durch seine amtlichen Pflichten vielfach in der Verwirklichung und Durcharbeitung des nötigen Materials gehindert, nicht verwirklichen können, und er wird deshalb seine Rüge belohnt finden, wenn in der vorliegenden Schrift gefunden wird, daß sie die Grundlinien zu einer Geschichte der Mathematik in Deutschland enthält.

Der Inhalt vertheilt sich auf drei Bücher, von denen das erste die ältere Zeit bis zur Mitte des siebzehnten Jahrhunderts umfaßt. An der Universität Wien begegnen uns die ersten Anfänge des Studiums der mathematischen Wissenschaften in Deutschland; ihr erster Rector, Albertus de Saxonia, trat als mathematischer Schriftsteller auf, Heinrich von Langenstein und Johann von Gmunden erweckten ein reges Interesse an der Astronomie. Mit dem Letzteren beginnt die deutsche astronomische Schule, die bis in Kepler's Zeiten reicht und in Georg Feuerbach und Regiomontanus ihr Hauptvertreter fand. Mit Letzterem beginnt die Reihe der Nürnberger Mathematiker, aus der uns Johann Werner und Albrecht Dürer vorgeführt werden, dessen „Vernovung der messung mit dem zirkel vñ richtscheit“ unser Werk. „die erste darstellende Geometrie in deutscher Sprache“ nennt. Demnach kommen die Rechenbücher von Johannes Widmann, Henricus Grammaticus (Schreyber), Christoph Rudolff, Petrus Apianus und Adam Riese zur Sprache. Christoph Rudolff verdanken wir auch das erste Lehrbuch der Algebra in Deutschland; einen gewissen Abschluß erhielten aber die algebraischen Studien durch Luther's Freund Michael Stifel,

dessen *Arithmetica integra* Werthardt näher analysiert. Es folgt nun die Beschreibung der trigonometrischen Arbeiten von Rheticus, Otho, Witiscus u. A., und zum Schluß wird die Thätigkeit Repler's und die in seine Zeit fallende Erfindung der Logarithmen geschildert.

Das zweite Buch, bis Ende des achtzehnten Jahrhunderts reichend, beginnt mit einer ausführlichen Schilderung von Leibniz's auf den verschiedensten Gebieten der Mathematik bis in die neueste Zeit anregend wirkenden Thätigkeit, wobei vor Allem seine Verdienste um die Schöpfung des Algorithmus der höheren Analysis gedacht wird. Auch die Leistungen seines Zeitgenossen L'Hôpital, desgleichen die Thätigkeit von Christian Wolf und Kästner finden wenigstens kurz Erwähnung. Eingehender werden die Arbeiten von Johann Heinrich Lambert besprochen, darauf die von Johann Friedrich Pfaff, der in der sogenannten combinatorischen Schule einen hervorragenden Platz einnahm. Euler und Lagrange haben zwar, von Friedrich II nach Berlin berufen, die Memoiren der Berliner Akademie mit zahlreichen wichtigen Abhandlungen über alle Theile der Mathematik bereichert; sie selbst blieben Ausländer, von ihrer Wirksamkeit in Betreff der Förderung der Wissenschaft in Deutschland zeigen sich während des 18. Jahrh. kaum Spuren. Damit rechristigt der Verf. ihre Uebersetzung.

Das dritte Buch, den Zeitraum vom Anfange bis zur Mitte des neunzehnten Jahrhunderts umfassend, beginnt mit Karl Friedrich Gauß, „dessen gewaltige Geisteskraft den Glanz der Leibniz'schen Zeit wieder erneuerte, ja überstrahlte“. Dann folgt der Analytiker C. G. J. Jacobi, der im Verein mit dem Norweger Abel die Theorie der elliptischen Functionen vollständig neu gestaltete, sowie Gauß' Nachfolger in Göttingen, Lejeune-Dirichlet. Diesen Analytikern werden die Geometer Möbius, Plücker, Steiner und v. Staudt gegenübergestellt, deren Thätigkeit der Schluß des Werkes gewidmet ist. G—1.

Hattendorf, Karl, *algebraische Analysis.* Mit 11 Holzschn. Hannover, 1877. Rümpler. (XII, 298 S. gr. Lex.-8.) M. 7, 20.

Das vorliegende Buch ist aus den Vorlesungen des Verfassers am hiesigen Polytechnicum entstanden und zunächst zur Benutzung bei denselben bestimmt; wir glauben erwarten zu dürfen, daß es auch in weiteren Kreisen sich Eingang verschaffen wird, indem die darin behandelte Disciplin im Vergleich zu anderen uns bekannten Werken über denselben Gegenstand wohl die dem heutigen Stande der Wissenschaft entsprechende Behandlung gefunden hat. Wir möchten das Buch namentlich auch den Studierenden auf den Universitäten empfehlen, bei denen mitunter die algebraische Analysis, wie dieß auch der Verf. in seinem Vorwort bemerkt, eine nicht genügende Würdigung findet, ja, wie wir schon zu erfahren Gelegenheit hatten, oft kaum mehr als dem Namen nach bekannt ist, obgleich gerade durch sie die aus dem sonst unvermittelten Uebergang von den Elementen zur sogenannten höheren Analysis sich ergebenden Schwierigkeiten auf die einfachste Weise verringert werden können. Auf eine detaillierte Inhaltsangabe des Buches einzugehen, hat keinen Zweck, da im Ganzen und Großen die der algebraischen Analysis zu fallenden Aufgaben als bekannt vorausgesetzt werden dürfen, wir beschränken uns auf die Mittheilung, daß der Verf. zwei große Abtheilungen mit den Ueberschriften „Analysis der reellen Zahlen“ und „Analysis der complexen Zahlen“ gemacht hat, und möchten namentlich die erschöpfendere Behandlung der Letzteren, worin sich auch ein ausführenderes Capitel über Kettenbrüche findet, hervorheben, sowie ferner noch bemerken, daß im ganzen Buche der leitende Gedanke hervortritt, eine Reihe in den Elementen ungelöst gebliebener Aufgaben mit dem Hülfe nach elementaren Mitteln zu lösen, für welche dann die höhere Analysis durch die Differentiation u. s. w. allgemeinere und erprobtere Methoden zu bieten hat. Daß in Betreff der Dar-

stellungsweise das Buch wohl allgemein befriedigen wird, braucht kaum bemerkt zu werden, da die Beschäftigung des Verf.'s zum Abfassen solcher Lehrbücher durch frühere Publicationen ähnlicher Art dem mathematischen Publicum hinreichend bekannt ist.

—ch.

Publication des königl. preuss. geodätischen Instituts. **Das Rheinische Dreiecksnetz.** II. Heft. Die Richtungsbeobachtungen. Mit 5 Figurentafel, u. 1 Dreieckskarte, Berlin, 1878. Starkiewicz. (XII, 164 S. 4.) M. 15.

Die rheinischen Dreiecke, deren Vermessung im letzten Decennium vom Berliner geodätischen Institute ausgeführt worden ist, und deren Bearbeitung hier bis zu den Stationsausgleichungen durchgeführt vorliegt, liegen zum größten Theil auf preussischem, badiischem und reichsständlichem Gebiete. Sie schließen nördlich an belgische, südlich an schweizerische Punkte an und verbinden dadurch die Arbeiten von Süd- und Nord-europa. Sie sind also ein sehr wichtiger Theil der europäischen Gradmessung, und nebenbei auch, da sie östlich an Serling's turkestanische Triangulation angeschlossen sind, der Strauß'schen Längengradmessung. Daß sie völlig gleichförmig bearbeitet werden konnten, ist wesentlich dem Umstande zuzuschreiben, daß Boden auf eine selbständige Arbeit verzichtete und vielmehr dem geodätischen Institute die Mittel dazu zur Verfügung stellte. Nur der vorbereitende Theil, Recognoscierung und Pfeilerbau ist von Herrn Jordan in Karlsruhe ausgeführt. Dieß erscheint Ref. als so wesentlich, daß er sehr gewünscht hätte, auch andere Staaten möchten in gleicher Weise vorgegangen sein. Was nun die Messungen selbst anlangt, so würde ein endgültiges Urtheil über ihre Genauigkeit nur durch eine viel eingehendere Prüfung zu gewinnen sein, als Ref. ihnen jetzt widmen kann. Sie haben aber, da sie mit schönen Instrumenten von guten Beobachtern ausgeführt und zweckmäßig angeordnet sind, alle Aussicht sich als vortrefflich zu bewähren. Im Allgemeinen hat sich zu erwarten, herausgestellt, daß die Steinpfeiler (was Renniger Stein genannt wird, ist wohl die Lava von Nieremberg) am besten sind; aber auch die hölzernen haben, wenn auch die bekannte eliminirbare Drehung, so doch nie sprunghafte Veränderungen gezeigt. Da ferner alle Winkel (mit geringen Ausnahmen) an sechs äquidistanten Stellen des Kreises gemessen sind, so ist ohne Zweifel der größte Theil der (erst künftighin direct zu bestimmenden) regelmässigen Theilungsfehler eliminiert; bis zu welchem Betrage, davon giebt eine Controlrechnung mit provisorischer, auf indirectem Wege erhaltener Correctionstafel Zeugniß, deren Resultat nur da um mehr als $\frac{1}{2}$ " abweicht, wo die Winkel nicht durch die ganze Peripherie gemessen sind. Der Schrift sind mehrere Tafeln beigegeben, die außer einer graphischen Darstellung des ganzen Netzes besonders kleine Planchen enthalten, durch welche die Lage der Beobachtungs-pfeiler auf den bezüglichen Stationen illustriert wird. Ueberhaupt ist auf die Sicherung der Pfeiler eine große Sorgfalt verwandt, um das Verlorengehen der trigonometrischen Punkte, das früher leider so oft vorgekommen ist, möglichst unwahrscheinlich zu machen.

S.

Vogel, Dr. H. C., Astronom d. astrophys. Observ. zu Potsdam, **der Sternhaufen α Persei** beobachtet am 8-jährl. Refractor der Leipziger Sternwarte in d. Jahren 1867 bis 1870. Herausg. mit Unterstützung, d. k. Akad. d. Wiss. zu Berlin. Nebst 2 lithogr. Tafel. Leipzig, 1878. Engelmann. (36 S. gr. 4.) M. 2. 40.

Die mikrometrische Verbindung der Componenten groß zerstreuter Sternhaufen ist nicht die kleinste der umfangreichen Arbeiten, welche die Fixsternastronomie zur Zeit fordert, ohne dafür ein anderes augenblickliches Resultat zu gewähren, als das Zustandekommen eines lokalen Sternverzeichnisses. Erst eine viel spätere Zeit wird daraus das Hauptergebnis ziehen, nämlich die Bestimmung der Bewegungen innerhalb des Haufens,

eine etwas frühere wird im Stande sein, einen Theil der Sterne auszuscheiden, die mit den übrigen nur optisch verbunden sind. Lange waren die Plejaden die einzige so bearbeitete Sterngruppe, erst seit zwanzig Jahren sind derartige Arbeiten etwas häufiger geworden, das Meiste ist noch zu thun. Hierfür allgemeine Beobachtungspläne festzusetzen, ist schwierig, im Allgemeinen dürfte aber für Sternhaufen von der Natur und Ausdehnung des von dem Verfasser durchgearbeiteten die heliometrische Verbindung der helleren Sterne unter einander oder mit einem Centralsterne, und filarimikrometrische Anschlüsse der schwächeren an die so erhaltenen Fixpunkte das Zweckmäßigste sein. Dieß setzt aber eine aus äußeren Gründen selten mögliche Cooperation zweier feiner Meßapparate voraus, die z. B. auch im vorliegenden Falle dem Verf. nicht zur Disposition standen. Er hat mit dem Fadenmikrometer gearbeitet, dieses aber gestattete nicht die Messung so großer Distanzen, wie in dem Sternhaufen vorkommen, und so mußte der Verf. als Ausgangspunkt für die Messungen der Distanzen und Positionswinkel statt eines vier Sterne annehmen und diese hauptsächlich durch Differenzen in Rectascension (elektrisch registriert) und Declination unter sich in Verbindung setzen. Alle diese Beobachtungen sind von sehr befriedigender Genauigkeit, wie bei der bekannten Geschwindigkeit des Verf.'s und der sorgfältigen Bestimmung aller Reductionselemente nicht anders zu erwarten. Die Ausgleichung der Dörter der vier Hauptsterne unter sich und ihres Anschlusses an drei meridianbestimmte Sterne ist zwar, wahrscheinlich wegen allzupreiser Gewichtsbestimmung, nicht ganz streng gemacht und von dieser Seite die Arbeit noch einer kleinen Verbesserung fähig; doch wird der wahrscheinliche Fehler des endlich erhaltenen Katalogs der 30 hellsten Sterne (S. 30) des Sternhaufens $\frac{1}{2}$ " in jeder Coordinate schwerlich übersteigen, wenn man von der Orientierung gegen Pol und Widerpunkt absieht. Die schwächeren Sterne sind weniger häufig, meist nur zweimal, durch Anschluß an einen oder zwei der genauer bestimmten in Rectascension (durch die Schraube bei Anwendung des Triebwerkes) und Declination gemessen. Ihre wahrscheinlichen Fehler schätzt der Verf. auf etwa $0''.9$ und hält diesen für genügend klein, um einer nicht zu fernem Zukunft den nöthigen Anhalt zu bieten. Hierüber werden wohl auch Diejenigen, die für die älteste Durchmusterung dieser Art eine möglichst große Genauigkeit fordern, mit dem Verf. nicht rechten, da er schon deshalb die Beobachtungen nicht fortsetzen konnte, weil er um jene Zeit zu einem anderen Wirkungskreis berufen wurde. Auf diese Weise sind 130 Sterne bestimmt und ferner noch 16 etwas ungenauer, sodas das schließliche Verzeichniß 176 Nummern zählt, alle innerhalb $24'$ in Rectascension und $10'$ in Declination von der Mitte des Sternhaufens. Auch den Helligkeitsmessungen ist viel Sorgfalt gewidmet und schließlich das Ganze durch zwei Karten illustriert, deren zweite, eine Gesamtdarstellung des Sternhaufens gebend, noch nachträglich mit dem Himmel direct verglichen und als sehr treu denselben wiedergebend erkannt worden ist. Noch ist zu bemerken, daß sich in den Beobachtungen des einen Hauptsterns Schwankungen zeigen, die durch eine jährliche Parallaxe an $0''.3$ erklärbar sind. Der Verf. sucht aber plausibel ihren Grund in der Wirkung der Schwere auf das Objectiv bei verschiedenen Lagen des Fernrohrs. Das Ganze ist ein sehr werthvoller Beitrag zur Stellarastronomie.

S.

Archiv für Mathematik und Naturwissenschaft. Udgivet af Sophus Lie, W. Müller og G. O. Sars. 3. Bd. 3. Hefte.

Inh.: H. Geelmuyden, om Zodiacalalysen. — Worm Müller og I. Hagen, om Druesukkerets Forhold til K-boroxyd. — Worm Müller og I. Hagen, om Forbindelser af Druesukker med Kobberoxyd og Kali. — Leonh. Stejneger, undersøger Lanius med særligt Hensyn paa dens norske Arter. — Sophus Lie, Ege über Rindmalfäden. 3. — G. Armner Hansen, Anatomie von Leannia tetragona. — Sophus Lie, Theorie der Transformations-Gruppen.

Medicin.

Epstein, Dr. Al., Assist., Beitrag zur Kenntniss des systemischen Schädelgeräusches der Kinder. Prag, 1878. Dominicus. (35 S. Lex.-8.) M. 0, 60.

Diese, die Kinderärzte zur Zeit stark interessierende Frage wird von Epstein im Gegensatz zu Dr. Surazky dahin beantwortet, daß das Cerebralgeläusch ein pathologisches sei und sich in der Regel an die Nachtzeit anknüpfe. Von Wichtigkeit scheint zu sein eine Vengung der großen Halschlagadern durch geschwollene Lymphdrüsen.

Ritter von Rittershain, Prof. Dr. Gottfr., die Gesundheitspflege des jüngeren Kindes. Prag, 1878. Verl. d. Deutschen Vereins f. Verbreitung. gemeinnütz. Kenntnisse. (V. 126 S. 8.) R. 1.

Der deutsche Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag, der bereits eine große Anzahl der interessantesten Fragen für seine Mitglieder hat bearbeiten lassen, bringt in diesem Hefte eine kurze Abhandlung über die Gesundheitspflege des jüngeren Kindes. Der Autor, langjähriger Vorstand der Kinderklinik am Landes-Kinderspital in Prag, ein eifriger Mitarbeiter in allen pädiatrischen Fragen, ist wohl mehr wie ein Anderer geeignet, die berührte wichtige Frage in gemeinverständlicher Weise abzuhandeln.

Jorn, E., Corps-Roharzt, die äußeren Krankheiten der landwirthschaftlichen Hauskäugethiere. Ihre Erkennung, Behandlung u. Verhütung. Mit 53 in den Text gedr. Holzschn. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (VI, 162 S. 8.) M. 2, 50.

Ein kurz, klar und faßlich geschriebenes Handbuch der äußeren Krankheiten ökonomischer Thiere, welches jedem Landwirth empfohlen werden kann. Z.

Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiologie u. f. klin. Medicin. Bd. 9. v. Virchow. 7. 8. 5. Bd. 2. Heft.

Inh.: I. R. Prudden, Beobachtungen am lebenden Anorect. — II. Schellhopf, über die Durchlässigkeit der Prostata für gelbte und karmine Farbstoffe. — V. Sed., über Verletzungen der Wirbelsäule und des Rückenmarks. — Paul Guttmann, zur physiologischen Wirkung des Wasserstoffperoxyds. (2. Abth.). — Th. Langsdorf, casuistische Beiträge zur Lehre von den Geschlechtskrankheiten. I. Aufsteigende cavernöse Geschwulst der Hitz mit metastatischen Knoten in der Leber. Föthlicher Verlauf binnen 5 Monaten. II. Cavernöser Tumor der Harnblase. Tod durch Verblutung. III. Lymphangioma congenitum der unteren Extremität. — Otto Gaeysen, über den Einfluß des Amnionis auf die Wunde der Gefäße in gesunden und kranken Geweben. — G. Kaufmann, über Multiplicität des primären Carcinoms. — Ein Fall von Androgynie mit malignem teratoiden Adenom des rechten Ovariums und doppelseitiger Hydrocele cystica proceus vaginialis peritonaei. I. Eiten, klinische Geschichte. II. Rud. Virchow, anatomische Untersuchung. — Alex. Jacobson, zur pathologischen Histologie der traumatischen Wundentzündung. (Evidentielle Untersuchung.) — Kleinere Mittheilungen.

Deutsches Archiv f. klin. Medicin. Redig. von G. v. Ziemssen u. K. J. Zentgraf. 23. Bd. 3. Heft.

Inh.: R. Knebel, über die pathogenetischen Bedingungen der Albuminurie. (Zbl.) — Bennige, die Inzuran-Ausscheidung in Krankheiten. — Seubner, ein Fall von Nephrologie bei Scharlach. — Lutz, zur Lehre von den Erkrankungen des Hergens und der Gefäße. — Aufrecht, die diffuse Leberentzündung nach Phosphor. — Schulz, giebt es eine primäre Ektose der Seitenstränge des Rückenmarks? — Kleinere Mittheilungen. — Besprechungen.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrsg. von B. J. Zehender. 17. Jahrg. Februar.

Inh.: W. Goldschmidt, über eine von der Membrana interna retinale abgehende Gefäßarterie. — J. Stillman, Notiz über die Wirkung der Augenarmut. — Ant. Trompeter, über das Vorkommen von Fremdkörpern in der Cornea. — Interimistisches Hypocrym. — Referate. — Correspondenz. — Bibliographie.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 6.

Inh.: Die Diphtheritis-Epidemie der großherzoglichen Familie zu Hessen-Darmstadt. — Richard Geibel, Nachtrag Cap. X. der

„Operativen Casuistik“, „Chirurgische Krankheiten der männlichen Genitalorgane“, — Caspari, über die Anwendung des Perubolant. — Die Welt. — Journal-Revue. — Vereins-Chronik. — Centralblatt für Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Familien. — Medicinal-Beamten-Zeitung. Unter der Mittheilungen v. Siegel. Nr. 3.

Inh.: Ueber die Bedeutung des Impfens für die Mortalität der Pockenkranken. — Gerichtliche Medicin. — Literatur. — Versuchsaal. — Personalien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Ihering, Rud. v., Geh. Justizrath u. o. Prof., der Zweck im Recht. 1. Bd. Leipzig, 1877. Breitkopf & Härtel. (XVI, 457 S. Lex.-8.) R. 12.

In scharfem Gegensatz zu der rein formalistischen Richtung, die von der Rechtswissenschaft in neuester Zeit mit Vorliebe gepflegt wird und die dahin strebt, ausschließlich mit den Mitteln der formalen Logik und der abstracten Begriffsentwicklung des Wesens des Rechtes zu erlangen, geht der Verfasser von dem Grundgedanken aus, daß der Zweck der Schöpfer des gesammten Rechtes ist, daß es seinen Rechtszweck giebt, der nicht einem Zweck seinen Ursprung verdankt (Vorrede S. VI). Das ganze Recht ist nichts als eine einzige Zweckschöpfung, die höchste Aufgabe der Rechtswissenschaft besteht darin, den Zweck des Rechtes und die einzelnen Rechtszwecke zu suchen und unter der tausendfachen Hülle einer scheinbaren, des Zweckes sich gänzlich entziehenden Wahrheit zum Vorschein zu bringen (S. 433). Die erste Abtheilung des umfassenden Werkes hat nur die Aufgabe, die Grundgedanken vorzubereiten, indem sie den Zweck des Rechtes, d. h. die Bedeutung des Rechtes im Gesamtorganismus der Gesellschaft darstellt (S. 500). Der zweiten Abtheilung dagegen bleibt die Lösung der Aufgabe vorbehalten, nach der die Summe ihren Namen trägt; sie hat darzulegen den Zweck im Recht, d. h. sie hat den Nachweis zu erbringen, wie der Zweck alles und jedes, was auf seinem Boden sichtbar wird, durchdringt, gestaltet, beherrscht, die wissenschaftliche Begründung des Zweckgedankens als des gestaltenden Principes des Rechtes und die Entropung und Verwendung desselben am Detail. Doch bringt der erste Band nur die erste Hälfte der ersten Abtheilung. Selbstverständlich ist es gegenwärtig, wo der Haupttheil des Werkes noch fehlt, nicht möglich, sich ein endgültiges Urtheil über die Bedeutung des Buches zu bilden. Aber schon jetzt können wir das Buch mit Freude begrüßen, denn es wird uns hoffentlich befreien von jenen nutzlosen Begriffsspielerien, die uns die letzten Jahre gebracht haben. Ihering versteht uns wieder auf seinem Boden und weist mit Entschiedenheit jene „ungeheuerliche Dred“ zurück, daß es einen Rechtszweck ohne Rechtszweck gebe (S. 321). Der Gedanke, daß das Recht in allen seinen Zweigen bestimmt Zwecke verfolgt, ist freilich nicht neu, aber es ist eine banale Werthe und an guten Früchten gewiß reiche That Ihering's, diesen Gedanken in seiner Richtigkeit zu erweisen und ihn in allen seinen Konsequenzen durchzuführen. Wenn ihm die Ausführung dieser Aufgabe im Wesentlichen gelingt, dann kommt es für die Werthschätzung des Werkes nicht darauf an, ob man die Mängel des Verf.'s in Bezug auf alle Einzelheiten für richtig hält oder nicht. Mit Recht weist er in der Vorrede eine Wertheilung, die sich nur an die Einzelheiten hält, zurück, mit Recht betont er, daß eine derartige Wertheilung den Mangel jeglichen Verständnisses für den Sinn der Aufgabe bekunden würde.

Die Darstellung des Verf. geht aus von einer kurzen Betrachtung über den Begriff des Zweckes (Cap. I). Sie erscheint allerdings nicht befriedigend, weder in der Definition des Zweckes noch in der Begründung. Da der Verf. aber selbst erklärt (S. 16), daß sie nur eine vorläufige sein und später erst der zutreffende Begriff des Zweckes entwickelt werden könne, so wäre es unangebracht, jetzt schon Einwände zu erheben. Im Cap. II knüpft der Verf. an das Handeln der Thiere für bestimmte Zwecke an (der

Berf. betrifft hier, wie Ref. glaubt, nicht gerade mit Glück das Gebiet der Thierpsychologie) und findet, daß das Thier im Unterschied vom Menschen nur für sich handeln könne, während der Mensch auch für Andere handle, indem er allerdings auch zugleich für sich selbst handelt. Das Cap. III schildert den Egoismus in Dienste fremder Zwecke. Aber der Egoismus ist nicht die einzige Triebfeder menschlichen Handelns (Cap. IV). Es giebt neben ihr noch eine andere, eine ethische. Die Aufgabe der folgenden Capitel ist es, zu zeigen, was diese beiden Triebfedern für die Welt bedeuten und welchen Antheil sie haben an der Bewegung, die wir menschliches Leben nennen; oder mit anderen Worten, ihre Aufgabe ist es, eine Systematik der menschlichen Zwecke zu geben. Die Zwecke des menschlichen Daseins zerfallen in die des Individuums und die der Gesellschaft. Die ersten lassen sich, soweit sie hier in Betracht kommen, bezeichnen als die der physischen, ökonomischen und rechtlichen Selbstbehauptung. Die Triebfedern, welche das sociale Handeln des Individuums bestimmen, sind der Egoismus und die ethische Selbstbehauptung (S. 61 ff.). Die Verachtung der egoistischen Selbstbehauptung (Cap. V) führt zum Nachweis der Nothwendigkeit des Rechtshanges, der Gesellschaft, des Staates. Dem Sagen: Ich bin für mich da und die Welt ist für mich da, tritt der andere Satz zur Seite: Ich bin für die Welt da. In Cap. VI wird der Begriff der Gesellschaft als der thatsächlichen Organisation des Lebens für und durch Andere erörtert. Welche Garantien besitzt aber die Gesellschaft dafür, daß Jeder zu seinem Theil den Satz verwirklicht: Du bist für die Gesellschaft da? Diese Garantien sind gegeben in den Hebeln, durch welche die Gesellschaft den Willen der Einzelnen für ihre Zwecke in Bewegung setzt, in den Hebeln der socialen Bewegung. Solcher Hebel giebt es nach dem Verf. vier: zwei egoistische, Lohn und Zwang, und zwei ethische, Pflichtgefühl und freie Selbstverleugnung. Die beiden letzten, aber ausführlichsten Capitel dieses Bandes erörtern den Lohn und den Zwang als sociale Hebel (S. 100—237; S. 238—556). Die Organisation der auf dem Motiv des Lohns beruhenden gesicherten Befriedigung des individuellen Bedürfnisses ist der Verkehr. In geistreicher, höchst anregender Darstellung, die mit zahlreichen Einzelausführungen untermischt ist, wird nun das System des auf dem Grundlag der Entgeltlichkeit ruhenden Verkehrs geschildert. Der Verkehr bewegt sich in den beiden Grundformen des Tauschverkehrs (im weiteren Sinne) und der Allocation. Ersterer hat die Verschiedenheit, letztere die Gleichheit des Zweckes zur Voraussetzung. Die Societät bildet die Brücke zwischen Egoismus und Selbstverleugnung. Die socialen Probleme, welche der Verkehr auf seinem Gebiet in mehr oder minder vollkommener Weise verwirklicht, sind: Unabhängigkeit der Person, Gleichheit der Person und die Idee der Gerechtigkeit (S. 230 ff.). Das Cap. VIII behandelt die Anwendung des Zwanges für die Zwecke der Gesellschaft. Der äußere Zwangsapparat ist der Staat. Das Recht besteht in der über die Ausübung der Zwangsgewalt aufgestellten Grundfäden (S. 240). Der Verf. stellt sich die Aufgabe, die Begriffe von Staat und Recht bis auf ihre ersten begrifflichen Anfänge zu verfolgen und die Gensies derselben, wie sie sich aus der Dialektik des Zweckbegriffes ergibt, darzulegen. Der Band schließt mit der Erörterung des Verhältnisses des Individuums zu dem Staat als dem Zwangsapparat (Rechtsdruck auf dem Individuum, Gegenleistung des Staates an das Individuum, Solidarität der Interessen der Gesellschaft und des Individuums). Diese wenigen Andeutungen werden genügen, um darzutun, daß Lösung der höchsten Probleme der Rechtswissenschaft sich gestellt und sich an ihrer Lösung versucht hat. Mit Spannung wird jeder Leser den zweiten Band des Werkes erwarten, der den Abschluß bringen soll und der erst ein Urtheil über die Nichtigkeit der Grundgedanken und deren Durchführung ermöglichen wird.

Wegen Einzelheiten lassen sich allerdings schon jetzt Bedenken erheben. So interessant die sprachlichen Erörterungen des Verf. sind, so dürfen sie doch nicht immer auf Beifall rechnen. So, um nur ein Beispiel anzuführen, soll die Bezeichnung der Hausfrau dem Geschlechte, die des Hausherrn der Macht entnommen sein (S. 260). Der Verf. überieht, daß Frau nichts anderes heißt als Herrin. (Anderes S. 219; 472.) Auffallend und wenig erfreulich ist der Versuch, den der Verf. macht, die Eroberungssucht theoretisch zu rechtfertigen (S. 305 ff.). Daß das Format der Staaten immer größer werde, lehrt die Geschichte keineswegs, wie der Verf. behauptet. Alle Weltreiche sind bisher nach kürzerer oder längerer Zeit in sich zusammengefallen, eine Thatsache, die der Verf. nicht berücksichtigt. Er überieht völlig die Bedeutung der Nationalität für die Staatenbildung. Auch dem Auslande gegenüber ist es bedauerlich, daß einer unserer ersten Rechtslehrer die unbefchränkte Eroberungssucht als den natürlichen Trieb eines jeden lebenskräftigen Volkes preist. Die Frage nach den Grenzen der Staatsgewalt gegenüber der Freiheit des Individuums hätte doch wohl tiefer erfaßt werden müssen und der Verf. hätte sich nicht damit begnügen sollen, die Ansichten von W. v. Humboldt und St. Mill zu wiederlegen.

Fitting, Dr. H., der Reichs-Civilproceß. Lehrbuch des bürgerlichen Verfahrens nach der Civilproceßordnung für das Deutsche Reich und den ergänzenden Reichsgesetzen. Berlin, 1878. Guttentag. (XVI, 345 S. 8.) M. 4. 50.

Das obengenannte Buch will sowohl den praktischen Juristen als auch den Laien in den Stand setzen, „mit dem mächtigsten geringen Aufwande von Mühe und Zeit sich eine hinreichend gründliche Kenntniß des neuen Civilproceßrechtes zu erwerben“. Zu diesem Zwecke bietet es in knapper Form eine systematische Darstellung desselben, die den Hauptinhalt nicht bloß der Civilproceßordnung, sondern auch des Gerichtsverfassungsgesetzes, der Rechtsanwaltsordnung und der Gesetze über die Gerichtskosten, Gebühren u. dergleichen. Dabei ist es dem Verfasser in hohem Maße gelungen, gedrängte Kürze und anschauliche Klarheit zu vereinigen. Die gesetzlichen Vorschriften sind nicht bloß nach principiellen Gesichtspunkten combinirt, sondern auch in wissenschaftliche Form umgeformt, und nur geeigneten Falls ist die Fassung des Gesetzes selbst beibehalten. Manche praktisch besonders wichtige und neu geregelte Materien, wie z. B. die Zwangsversteigerung, sind verhältnismäßig ausführlich bearbeitet. Andererseits ist alles Dasjenige ausgeschieden, was erst zu einem eindringenden theoretischen Studium erforderlich wird. So vermeidet der Verf. alle historischen Anknüpfungen und Rückblicke; nur die Entstehungsgeschichte der Fußstöße selbst ist in § 1 skizzirt. Dergleichen läßt er Controversen und literarische Verweisungen, außer auf die Gesetze selbst und ihre Materialien, ferner Hinweisungen auf bedeutende Konsequenzen mancher Neuerung (wie z. B. des Verfallrechtsverfahrens, das doch wohl die schwächste Partie der C. P. O. bildet), und kritische Bemerkungen zum Gesetze selbst in der Regel (doch nicht ohne Ausnahme, vgl. z. B. S. 144 betr. den § 424 der C. P. O.) bei Seite. Taugen ist die Auslassung einer principiell wichtigen Gesetzesbestimmung oder eine positive Unrichtigkeit dem Ref. nicht aufgefallen. Vermöge dieser Gestalt ist das Buch zur Erreichung seines Zweckes unzweifelhaft höchst geeignet; es wird aber einwilligen auch manchem Theoretiker einen willkommenen Anhalt beim Studium bieten. Je umfassender ein Gesetzeswerk ist, desto näher liegt die Gefahr, daß über der Vermählung seines Details, über der Commentierung der einzelnen Paragraphen der Uebersicht über das Ganze verloren gehe und die Rechtswissenschaft herabsinke zur Gesetzeskenntnis. Dieser Gefahr wird am besten vorgebeugt, wenn die Einführung in das neue Gesetz möglichst früh und allgemein auf dem Wege systematischer Darstellung erfolgt, und zur Lösung dieser

Aufgabe bildet das obige Buch einen ersten werthvollen und darum dankbar anzuerkennenden Beitrag. Im Uebrigen hegt der Verf. sicherlich selbst die Ansicht, daß sein Buch zur Ausbildung der Studierenden im Civilproceßrecht nicht hinreicht und daher beim Universitätsunterricht nur als Grundlage verwendet werden kann, auf welcher dann der mündliche Vertrag weiter zu bauen hätte. Vieles, was als dem praktischen Juristen bekannt und dem Laien gleichgültig gelten kann, ist dem Studierenden zu lernen unerlässlich. Vielleicht nimmt der Verf. bei der gewiß zu erwartenden zweiten Auflage Gelegenheit, den letzteren ausdrücklich darauf hinzuweisen.

Jahrbücher f. d. Dogmatik d. heutigen röm. u. d. d. Privatrechts. Hrsg. von R. v. Bering u. J. Unger. N. F. 8. Bd. 1. u. 2. Hft.

Inh.: Abh., Umgewandlung des Gläubigers als Grund zur Devolution behufs Befreiung des Schuldners. — Guft. Hartmann, Rechte an eigener Sache. Untersuchungen zur Lehre vom Eigenthumrecht.

Zeitschrift für die gesammte Staatswissenschaft. 35. Jahrg. 1. Hft.

Inh.: Schäfte, zum gegenwärtigen Stand des Streites über die Fortreintragelthe. — Jeller, über die stöhlischen und zeitweisen Störungen der volkswirtschaftlichen Bewegung. 2. Art. — Wagner, über die schwedischen heutigen Finanzfragen. — Had, die Veränderungen innerhalb des Wirtschaftskreis der württembergischen Gemeindebehörden in Folge der Einführung der Reichs-Zustimmung. — Miscellen. — Literatur.

Land- und Forstwirtschaft. Bergbau.

Schubert, Dr. J. C., I. Baurath zc., landwirtschaftlicher Wege- u. Brückenbau. Handbuch für Landwirthe zc. Mit 224 in den Text gedruckten Holzschn. u. 4 lithogr. Taf. Berlin, 1878. Verlag, Hempel & Paret. (X, 275 S., 3 Taf. Lex.-8., 1 Taf. qu. fol.) M. 7.

Bei Beurtheilung dieses Werkes ist zu berücksichtigen, daß für das in Frage kommende Publicum eine andere Auswahl des Stoffes und eine andere Behandlungsstufe nöthig waren wie für ausgebildete Ingenieure. Wir glauben, daß der Herr Verfasser seinem Publicum gerecht geworden ist, insbesondere ist die Einfachheit und Uebersichtlichkeit der Darstellung hervorzuheben. Das Werk umfaßt folgende Hauptabschnitte: Allgemeine Vorbegriffe des Wegebaus, Wegene und Führung der Wegelinie, der Wegekörper und dessen Herstellung, Vorrichtungen und Bauten bedingt durch das Wasser, Kostenüberschläge, Unterhaltung der Wege, Art und Weise der Ausführung, Grundbau, Brücken. Bei Besprechung der Brücken sind natürlich nur die allereinfachsten Fälle in Betracht gezogen, doch sind mehrfach bedenkliche Irrthümer unterlaufen. So ist die Berechnung auf S. 200 nicht richtig, da für gleiche relative Festigkeit nicht die Buchstaben, sondern die größten Momente einander gleich zu setzen sind. Auch pflegt man die zulässige Beanspruchung des Eisens nicht als Sicherheitsmodul des Eisens zu bezeichnen und noch weniger läßt sich das Trägheitsmoment eines Querschnittes in Kilogrammen ausdrücken. Wh.

Wilckens, Carl, Dr. d. Med. u. o. 6. Prof. der Thierphysiologie etc., Form u. Leben der landwirthschaftlichen Hausthiere. Systematische Darstellung ihrer Morphologie u. Physiologie zur wissenschaftl. Begründung d. Thierzucht. Mit 172 Fig. im Text u. 42 Taf. Wien, 1878. Braumüller. (XXVIII, 952 S. u. Taf. gr. Lex.-8.) M. 24.

Der Verfasser bringt in kurzer, präciser Form, ohne das praktische Ziel aus den Augen zu lassen, eine vergleichende Anatomie und Physiologie der Hausthiere, sowie eine allgemeine Thierzuchtlehre. Das benutzte und in den genannten Gebieten reichlich vorhandene Material ist kritisch gesichtet, meisterhaft zusammengestellt und mannichfach durch neue Forschungen bereichert. In 5 Büchern und 12 Abschnitten bespricht der Verf. Form und Leben der Thiergattung, also die Formelemente, Gewebe,

Stoffe und Kräfte des Thierkörpers; die Organe der Hausthiere und den Stützapparat der landwirthschaftlichen Hausthiere; die Bewegungs- und vegetativen Apparate, sowie schließlich die Theorie der Thierzucht. Der Totalindruck des Werkes ist ein solcher, daß es dem Landwirth, der eine rationelle Thierzucht betreiben will, nur empfohlen werden kann, denn gerade die knappe Form, in der das Wesentliche gebracht ist, erleichtert ungemein das Verständniß, da trotz des Bestrebens möglicher Kürze doch ein Gesamtbild des heutigen Standpunktes der Wissenschaft geliefert wird. Mit einigen in diesem Werke enthaltenen Angaben kann sich jedoch der Ref. nicht ganz einverstanden erklären; so führt der Verf. auf S. 10 an, daß der Speichel zu 99 1/2 Procent aus Wasser bestehe und sehr kleine der Lymphzellen ähnliche kernhaltige Zellen besitze, auf S. 42 dagegen, der Speichel enthalte 99 Procent Wasser, Ferment und diverse Salze, hier ist also von Formenelementen nicht die Rede und der Wassergehalt niedriger angegeben. Die neue Physiologie nimmt aber an, daß rein gewonnener Speichel Formenelemente nicht enthält und einen Wassergehalt von 99—99 1/2 Procent besitzen kann, demnach dieses Secret bei Hauptfrage nach als destillirtes Wasser, dem organische Fermente und Salze beigemengt sind, zu betrachten ist. Ferner heißt es auf S. 726 von dem Verf. empfohlene Verfahren, die Thierformen nach den Regeln des goldenen Schnittes zu berechnen, dadurch in der Praxis auf Schwierigkeiten, daß die Ermittlung des Major und Minor zu zeitaufwendig ist, während das von Settegast angegebene Verfahren weit einfacher und vollkommen genügend ist, wenn man davon absieht, die Achteckelform auf alle Hausthiere mit den verschiedensten Nutzungen zu übertragen zu wollen. Wenn der Verf. aber ansieht, daß die Achteckelform bei Hausthiere nach seinen Erfahrungen niemals vorkomme, so mag dies richtig sein, doch sprechen dagegen die Untersuchungen anderer Forscher, welche bei Mast-Rassen und selbst beim Ratten Fleisch diese normalen Formen gefunden haben. Bei Varnen, welche anderen Nutzungen zuwenden dienen, läßt sich aber auch durch die Methode von Settegast, wenn eine hinreichende Anzahl von Ausmessungen vorliegt, leicht nachweisen, ob die gemessenen Thiere die der Rasse eigenthümliche Form erreichen, oder inwiefern sie davon abweichen. Schließlich wäre es erwünscht gewesen, wenn der Verf. nicht allein die minimale und maximale procentische Zusammensetzung der Futtermittel nach J. Kühn, sondern auch die mittlere Zusammensetzung nach E. Wolff gebracht hätte, zumal der Streit darüber, welche Auffassung die richtigere, noch nicht entschieden ist. Die wenigen Auskünfte berühren den Werth des Buches, da es sonst den neuesten Anschauungen, namentlich auf dem Gebiete der Physiologie vollkommen Rechnung trägt, in keiner Weise, es bleibt eine durchaus tüchtige Arbeit. Die Ausstattung und die Abbildungen sind vortrefflich. H. W.

Statistisches Jahrbuch des k. k. Ackerbau-Ministeriums für 1876. 4. Heft. Der Bergwerksbetrieb Oesterreichs im Jahre 1876. Wien, 1877. Faasy u. Frick. (VIII, 200 S. gr. 8.) M. 4.

Zum zweiten Male erscheint der „Bergwerksbetrieb Oesterreichs“ als Theil des statistischen Jahrbuchs des k. k. Ackerbau-Ministeriums und ist diese Vereinigung nicht ohne Einfluß auf die Behandlung und Anordnung des Stoffes geblieben. Zu bis dahin beliebte Trennung des Ganzen in einen tabellarischen und berichtlichen Theil, von welchen letzterer als erste Lieferung bald nach Ablauf des betreffenden Verwaltungsjahres das gesammte Bismaterial an die Oeffentlichkeit brachte, während die zweite Lieferung gegen Ende des Jahres erschien und den Text zu den Tabellen enthielt, ist von jetzt an vermieden und das Ganze in eine einheitliche Form, den übrigen Theilen des statistischen Jahrbuchs entsprechend, gebracht worden. Gewiss wird hierdurch die Darstellung eine lebendigere und weiten

läufige Wiederholungen vermeiden, es kann aber auch dafür nicht das ganze statistische Material so zeitig wie früher in die Hände der Leser gelangen. Um diesen Uebelstand so viel als möglich abzuwenden, hat man eine neue Anordnung des Stoffes vorgenommen, nach welcher der wichtigste Theil der ganzen Publication, nämlich die Bergbauproduction in der ersten Lieferung als abgeschlossenes Ganzes veröffentlicht wird. Die zweite Lieferung behandelt dann die noch übrigen Theile der Bergbaustatistik, als: Ausdehnung des Bergbaues, Betriebseinrichtungen, Arbeiterstand, Bevölkerung, Erwerbsleben und Bergwerksabgaben. Das an und für sich so werthvolle, auch äußerlich tadellos ausgestattete Werk hat durch die veränderte Anordnung gewiß nur gewonnen und wird sich in dieser glatteren Form sicher auch außerhalb der eigentlichen Fachkreise Freunde erwerben. Kr.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

- 1) Sayce, Rev. A. H., M. A., Prof., *babylonische Literatur*. Vorträge, gehalten in der Royal Institution London. In's Deutsche übert. von Karl Friederici. Leipzig, 1878. O. Schulze. (56 S. Lex.-8.) M. 2.
- 2) Sillem, Dr. C. H. W., *das alte Testament im Lichte der assyrischen Forschungen* u. ihrer Ergebnisse. I. Die Genesis. Leipzig, 1877. O. Schulze. (II, 39 S. gr. 4.) M. 1, 50.

Die assyriologische Literatur hat sich über Mangel an populär gehaltenen Schriften nicht zu beklagen: die beiden vorstehenden sind dafür ein neuer Beweis. Die erstere ist eine deutsche Uebersetzung der von Sayce über Babylonien literaturgehaltene Vorträge, welche in geist- und farbenreicher Darstellung ein Gesamtbild des geistigen Lebens der alten Zweilingsstrome-Reiche geben: sie schildern das babylonisch-assyrische Bibliothekwesen, die Geschichte und Einrichtung der Bibliotheken und die mannichfachen, historischen, mythologischen, astronomischen und anderen Literaturzweige. Die Uebersetzung ist treu und geschmackvoll, wenngleich gar manche Einzelheiten der Verbesserung bedürfen: „Professor Vassen in Bonn, ein Koloss orientalischen Wissens“ (S. 4) macht sich im Deutschen nicht schön; S. 6 ist the record of his buildings, d. i. der Bericht von dessen Bauten, falsch durch, die Berichte an dessen Palästen“ wiedergegeben; S. 8, Z. 9 u. 10 v. u. giebt keinen Sinn; S. 16, Z. 5 ff. fehlt dem Satz das Verbum *est*. Die zweite, ruhig gehaltene Schrift behandelt nach einer gedankenvollen Einleitung zunächst die chaldäische Schöpfungsgeschichte und darauf die Zaubersagen und Nimrod. Der Verfasser ist für das keilschriftliche Material natürlich auf George Smith's Chaldäische Genesis angewiesen, zeigt sich aber auch sonst in seinen Urtheilen von anderen allzu sehr abhängig. Er hält es für das Wahrscheinlichste, daß Abraham jene Berichte aus Südbabylonien mitgenommen habe. Trotz ihrer anerkennenden Verdienste rufen indessen beide Schriften gewichtige Bedenken hervor. Von der zweiten versteht es sich ja von selbst, daß sie die Uebersetzungen so auch die auf sie gestützten Behauptungen mit der fortschreitenden immer gründlicher werdenden philologischen Bearbeitung des Assyrischen revidirt werden müssen, um so mehr als das neu ausgegrabene Zinschriftmaterial gerade in diese Urgeschichten viel neues Licht bringt; auch sonst müßten Behauptungen wie die, daß die ursprüngliche Religion der Babylonier Monotheismus gewesen, durch ganz andere Beweise gestützt sein. Aber auch von den Vorträgen Sayce's gilt das Gesagte. Daß in der Bibliothek von Nineve „neun von den Götterthürmen auf der West-, die anderen fünfzehn auf der Ostseite aufgestellt“ gewesen seien (S. 12 f.), daß die Götter „zu Eizuthros' Opfer gekommen seien, auf die Erde über die goldene Brücke des Regenbogens herabsteigend“ (S. 25; was auf der ersten Zaubertafel gar

nicht steht), daß wir „Gebetsbücher zweier aufeinanderfolgender Religionsstufen unterscheiden“ könnten (S. 32 f.), weiter die Uebersetzung der alten Familiengesetze (S. 46 f.), die Unterscheidung von gutem Affektisch und „bösem Affektisch“ (S. 55), die Vergleichung des Fragmentes vom Vogel Zu mit dem Raube des Feuers durch Prometheus (S. 31 f.), all diese und noch viele andere durch Keuschheit und Kühnheit überraschende Behauptungen, Combinationen und Mittheilungen geben zu Zweifeln, Einschränkungen, Berichtigungen überreichen Anlaß. S. 19 ist Lenormant's Erklärung von Akkader als „Hochländer“ noch beibehalten und S. 42 das sumerische *a-zu* Argne, eigentlich „Wasser der Weisheit“ mit aram. *MDN* zusammengebracht. Andere Vergleichungen wie die der Zaubart- und der Hercules-mythen, wie manche andere geistreiche Bemerkungen sind ein neues Zeugniß der erstaunlichen Fleißigkeit des Verf.'s. So werden beide Arbeiten ihren Zweck, das Interesse des gebildeten Publicums an den wunderbaren Entdeckungen Mesopotamiens wach zu erhalten, gewiß nicht verfehlen; für den Fachmann gleicht derartige Lectüre einem schönen Traum, zwar durchzogen von wahren Gedanken und vielleicht sich bestätigenden Ahnungen, aber immerhin einem Traume, aus welchem erwacht ihn die nüchterne, nur mühsam und langsam vorwärtschreitende Forschungsarbeit erwartet. d.

Annae Comnenae Alexiadis libri XV. Editio Lad. Schopenus. Vol. II. Bonn, 1878. Weber. (XII, 528 S., 4 Taf. Abb. gr. Lex.-8.) M. 18.

A. u. d. T.: *Corpus historiae Byzantinae*. Editio emend. et copiosior consilio B. G. Niebuhrii instituta, auctoritate Acad. litter. regiae Borussiae continuata.

Zwischen dem Erscheinen des ersten Bandes der Anna Comnena von Schöpen und dem des zweiten, welchen Schöpen's Schüler A. Reifferscheid soeben besorgt hat, liegen 39 Jahre; eine lange Zeit, in welcher die Studien der byzantinischen Geschichte und der mittelgriechischen Literatur in vielfacher Weise gefördert worden sind, allerdings nur zum geringen Theil durch die von exclusiv altclassischen Philologen besorgten Vronner Ausgaben der Byzantiner. Es ist einfach eine Pflicht wissenschaftlicher Kritik, einzusetzen, daß diese Ausgaben beinahe durchgehends durch die ungenügende Bekanntheit der Herausgeber mit mittelgriechischen Spracheigenümlichkeiten, sowie durch die Verzichtleistung derselben auf selbständige Commentare, wozu selbst in verschiedenen Fällen die Unterlassung der Verbesserung der lateinischen Uebersetzung tritt, gestützt haben. Schöpen's Ausgabe der in so vielen Beziehungen interessanten und in der byzantinischen Literatur so hervortretenden Alexiad der Anna Comnena bildete hiervon eine rühmliche Ausnahme; denn der Text war nach den Schöpen zugänglichen Hülfsmitteln sorgfältig revidirt, die lateinische Uebersetzung ganz neu angefertigt. Auch neue Commentare stellte Schöpen in Aussicht, obgleich er nie etwas davon ausgearbeitet hat. Reifferscheid hat nun für den zweiten Band den vorstehenden codex Florentinus genau verglichen und den Text durch viele, meist sehr einleuchtende Emendationen verbessert. Die lateinische Uebersetzung, welche Schöpen hinterlassen hatte, ist von dem neuen Herausg. seinem Texte genau angepaßt worden. Man kann also in dieser Beziehung nichts aussetzen und muß dem Herausg. aufrichtig dankbar sein; er hat die Anna an vielen Stellen erst lesbar gemacht. Ebenso sind die von ihm zugefügten Indices in jeder Beziehung zu loben. In einem anderen, gar nicht unbeträchtlichen Theile des Buches ist aber leider die Arbeit der letzten 50 Jahre ganz spurlos vorübergegangen. S. 387—703 füllen Possini Glossarium Anasium und Ducangii in Alexiadem Notae. Das erste ist heut zu Tage einfach wertlos; der Leser würde für ein neues Glossar, das sich auf ein Drittel des Raumes hätte zusammenbringen lassen, viel dankbarer gewesen sein. Wozu S. V. S. 355 gleich die lange Auseinandersetzung über *συνεργος*? Hätte nicht

die Notiz des Eustachios (mit genauer Bezeichnung des Fundortes des Citats) und ein Verweis auf Horat's *Monum.* I, 88 f. und Curtius Etymol. S. 598 einen heutigen Leser zu größerem Danke verpflichtet? Und so steht es mit jedem Artikel dieses Glossariums, so auch mit allen „philologischen“ Notizen von Ducange, die noch dazu meist Material enthalten, das in dieser oder jener Gestalt wieder in seinem Glossarium medioe et infimae graecitatis vorkommt. Selbst aber, wenn man Posins's Glossar der Hauptfache nach beibrachten wollte, hätte doch offenbar Falsches geschrieben werden sollen. Wer glaubt jetzt noch, daß corsaire und brigand von Corsi und Brigantes kommen, wie uns S. 395 auseinandergesetzt wird? Zu den historischen Anmerkungen von Ducange hätten mindestens die nach der Sitte der früheren Zeit unbestimmt gegebenen Citate verificiert werden sollen; außerdem aber waren kurze Verweise auf Gibbon, Finlay, Wülken, Raumer u. A. durch die Sache selbst geboten. Man hätte indeß den ganzen Commentar von Ducange, ohne daß sein Werth gelitten hätte, auf einen weit geringeren Umfang reducieren können, und bei solchen Sachen hat man das Recht und die Pflicht, durch Concentrierung den Preis des Buches zu reducieren. Ducange trägt bloß Material zusammen, seine Urtheile selbst sind häufig verfehlt, seine Resultate antiquirt. Im Ganzen also geht unsere Ansicht dahin, daß in der vorliegenden Ausgabe für die bloße Legitimität Läßliches geleistet worden ist, während ein von dem Historiker und Philologen zu erwartender Commentar durch den Wiederabdruck eines Wustes alter, oft confusur und verkehrter Gelehrsamkeit umgangen und bei Weitem nicht ersetzt ist. W. W.

Sauer, Dr. Aug., über den fünfßüssigen Jambus von Lessing's Nathan. Wien, 1878. Gerold's Sohn (in Comm.). (93 S. 8.)

Das vorliegende Schriftchen bietet eine dankenswerthe Bereicherung unserer Kenntnisse von der Entwicklung der Formen unserer Poesie. Ref. hat vor etwa 14 Jahren in einem Programm über die Behandlung des fünfßüssigen Jambus bei Lessing (im Nathan) und bei Schiller geschrieben, dabei auch auf die frühere Entwicklung einen Blick geworfen, ohne aber im Stande zu sein, oder auch nur in Absicht zu haben, hier etwas Abschließendes zu liefern. Diese unablässbare Lücke hat unser Verfasser auszufüllen unternommen und seinen Plan mit respectabler Gelehrsamkeit ins Werk gesetzt. Von den früheren Verwendungen unseres Verses, die nur sporadischen Charakter tragen, absehend, beginnt er mit der Zeit, von der an die Erörterung desselben nicht wieder vom Tapet abgelegt worden ist, mit Bodmer (1725) und Gottsched (1734), und führt fortgängig alle Versuche in demselben und alle Urtheile über denselben fort bis zum Jahre 1778, wo dann Lessing's Nathan sich anschließt. Die in Betracht kommenden Momente werden exact und gründlich erörtert, und man hat daher alle Ursache, das Schriftchen dankbar willkommen zu heißen, um so mehr als eine wissenschaftliche Erörterung der Formen unserer Poesie noch immer nur wenig Anklang und nur wenig Liebhaber zu finden scheint.

Germania. Frög. von R. Barfch. 24. Jahrg. 1. Hft.

Inh.: A. Barfch, die beiden literarischen Stellen bei Rudolf von Ems. — A. Bachstein, zu Gottfried's Tristan 15246 fg. — A. Köhler, über ein Reiterlied von dem roten Kaiser. — R. Barfch, ein altes Böhmerverzeichnis. — F. Liebrecht, die fränkische Veltmann. — O. Dehagel, Beiträge zur deutschen Syntax. — A. Eghardi, kleine Beiträge zur Geschichte und Erklärung der Edda-lieder. — M. Maurer, zum alten schwedischen Hofrecht. — G. M. Blaas, niederösterreichische Kindererbscheide und Reime. — A. Vater, über Hartmann's von Aue Heimath und Kreuzzüge. — A. Virllinger, bairische Besessenen. — B. Loosle, Schwabenreich. — G. Severs, zum Gellonius des Gelianus. — Literatur. — Miscellen.

Vermischtes.

Dumreicher, Armand Freih. von, über den französischen Nationalwohlstand als Werk der Erziehung. Grise Etude: die Entwicklung des Erziehungswesens. Wien, 1879. Földer. (XVII, 200 Z. 8.)

Ein beachmendes (jedenfalls ehrlich gemeintes) Geständniß war es, als ein Kenner deutscher Industrien aus Anlaß der jüngsten Weltausstellungsfest die Sachlage in Deutschland mit den lateinisch kurzen Worten: „billig und schlecht“ charakterisierte. Daß es so kommen mußte, liegt klar zu Tage. Wo künstlerische Schaffen und gewerbliche Strebbarkeit Jahrhunderte lang unvermittelt neben einander gegangen, wo die Kunst verächtlich vom hohen Prießthum auf ihre niedere Magd und deren verdorbene Wege blickte, da bedeutet der Versuch einer Geschiehte beider Entwicklungen nichts weiter als das Entrollen eines langen traurigen Bildes ästhetischer Misere. Es ist gut, daß wir uns dieß heute freimüthig eingestehen. Vielleicht kommen wir so dazu, die Suprematie des französischen Geschmacks unter einem anderen, jedenfalls praktischeren Gesichtspunkt als dem des Waltens eines unabwendbaren Fatums zu betrachten. Indem man an die Frage herantritt, wie ist es gekommen, daß wir in künstlerisch-technischen Bildungswesen anderen Nationen gegenüber gar so inferior dastehen, will man indirect in den Besitz der Mittel zur Abwehr tieferwurzelter Schäden gelangen. Es beginnt seit mehr als einem Decennium in Deutschland und seinen Nachbarländern eine günstige Bewegung in diesem Sinne zu erheben, Gewerbmuseen entstehen und werden zu Mittelpunkten rationeller kunstindustrieller Bestrebungen. Auch der Staat tritt langsam aus seiner ererbten passiven Rolle heraus.

Das vorliegende Buch erscheint so recht als ein Kind dieser Bewegung. Auf 200 S. führt uns der Verfasser ein glänzendes Bild der Leistungen Frankreichs auf dem Gebiete der industriellen künstlerischen und technischen Bestrebungen vor Augen. Nicht vereinzelte Erscheinungen treten vor uns. Das Frankreich durch seinen respectablen Nationalwohlstand geworden, das verdammt es einem von langer Hand her systematisch geführten, von den leitenden Staatsmännern gehegten, vom Volke instinctiv sympathisch aufgenommenen Erziehungswerte. Die französische Renaissance im Verein mit nationaler Individualität nimmt das nationale Erziehungswert zur Zeit der Valois auf, Sully's rauhe Hand will es nicht hemmen. Der rege Kunstsinne Richelieu's und Mazarin's führt es fort; Colbert's mercantiles System endlich bringt es zur vollen Entwicklung, in der es sich trotz aller Schwankungen bis zur französischen Revolution, ja über diese hinaus erhält. Dieß der leitende Gedanke des ohne Frage mit viel Geist und gutem Geschmack durchgeführten Essays, dessen Werth durch fleißige und bisher noch nicht versuchte Vergleiche der einschlägigen französischen Literatur wesentlich erhöht wird. v. Dumreicher ist ein entscheidender Anhänger der von Staatswegen systematisch geübten Förderung; und mag man gegen dieß System manches einwenden, es läßt sich nicht läugnen, daß seine interessanten Mittheilungen über die Entstehung des großartigen Conservatoire des arts et métiers, dieses ersten Gewerbmuseums Frankreichs und der Welt, über die eigenartige Entwicklung des gesamten technischen Bildungswesens inmitten der Revolutionsstürme, über die Gründung der Höheren Preise u. m. A. schwerwiegende Belege seiner Behauptung liefern. Interessant sind v. Dumreicher's seine, in Frankreich gesammelten Beobachtungen über den momentanen Stand der französischen Kunstindustrie. Gerade jetzt, wo die französische Republik, zehrend von den Früchten eines gewaltigen Erbes, der Welt das Bild wunderbarer Elasticität in den Räumen ihres Ausstellungspalastes geboten, mehren sich die Anzeichen, als fehle es im Kreise von Frankreich's leitenden Staatsmännern an voller Werthschätzung des überkommenen Schatzes und mache sich ein bedenkliches

de Montalembert, Sainte Elisabeth de Hongrie; avec une préface par Gautier. (XXIII, 551 p. avec 8 chromolithogr., 728 grav. et 130 vign. 8.) Tours. fr. 25.

Englische.

Catalogus codicum manuscriptorum bibliothecae Bodleianae. Vol. 5, part 2. Confecti Gualtheri D. Macray. (30 s. 4.)

Cassell, sketch of the modern languages of the East Indies. With two language maps. (210 pp. 12 s. 8.)

Gospel according to St. John, in Anglo-Saxon and Northumbrian versions, synoptically arranged. With collations exhibiting all the readings of all the Ms. Edited for the syndics of the university press by the Rev. Skeat, M. A. (218 pp. 10 s. 4.)

Kurz, forest flora of British Burma. 2 vols. (30 s. 8.)

Niederländische.

Gallée, altbädische Laut- und Flexionslehre. 1. Th. Die kleineren Westfälischen Denkmäler. (VIII et 76 bl. 8.) Haarlem. f. 1, 25.

Heymans, über die Ursachen der Töne und Geräusche im Gefäßsystem. (90 bl. 8.) Leiden. f. 1, 60.

Holwerda, disputatio de dispositione verborum in lingua graeca, in lingua latina et apud Plutarchum. Accedunt commentarii ad libros de iside et Osiride et de genio Socratis. (10 et 156 bl. 8.) Utrecht. f. 1, 50.

Jansen, inventaris van het oud archief der gemeente Sittard. 1. 1243—1609. (4 et 209 bl. 8.) Sittard. f. 2.

Snellen van Vollenhoven, Pinacographia. Illustrations of more than 1000 species of north-west-european ichneumonidae sensu Linnaeo. Afbeeldingen van meer dan 1000 soorten van noordwest-europese sluispissen. (Ichneumonones sensu Linnaeo.) Afl. 1—6. (bl. 1—48 met 30 gegr. en gekl. pl. 4.) 's Gravenhage. f. 3, 50.

Symons, over de wetenschappelijke beoefening der moderne talen. Toespraak bij de opening zijner lessen. (35 bl. 8.) Groningen. f. 0, 50.

Antiquarische Kataloge.

(Haupttheil von Rüdorff u. Wigand.)

Krissel in München. Nr. 89. Medicin.

Greger in Halle a/S. Nr. 208. Pädagogik. Nr. 209. Philologie u. Alterthumskunde.

Kerler in Bern. Nr. 4. Theologie.

Kerler in Ulm. Nr. 21. Botanik.

Müller u. Co. in Amsterdam. Vätergeschichte, Gelehrtengeschichte, Bibliographie, Buchdruckerkunst etc.

Schick in Stuttgart. Nr. 90. Prosa, Theologie, Pädagogik. Weiss u. Kneumeyer in Leipzig. Nr. 6. Medicin u. Staatswissenschaften.

Nachrichten.

Der Professor der Augenheilkunde J. Michel in Erlangen geht in gleicher Eigenschaft nach Würzburg.

Der Director des hiesigen Gymnasiums zu Reutben, Dr. Gern. Buehl ist zum Director des königl. Gymnasiums zu Eyrlein, und der Gymnasiallehrer R. Herr in Thurn zum Oberlehrer am Gymnasium in Coblenz ernannt worden.

Dem Geh. Rath Prof. Dr. Schmalz in Heidelberg ist das Ehren-Correspondenz des groß. oldenb. Haus- u. Verleihenordens,

dem Schulrath Prof. Dr. Esen in Jena das Ehren-Ritterkreuz des selben Ordens, dem Prof. Dr. v. Pöhlke in Stuttgart der k. preuss. Rother Adlerorden 3. Kl., dem Director der Realschule L. D. zu Albersfeld, Dr. Schacht, derselbe Orden 4. Kl. verliehen worden.

Am 28. Jan. † in Reuß der Präsident des Ober-Appellations-Gerichts Dr. jur. Irtschke, u. an demselben Tage in Graz der vormalige ord. Prof. der theol. Geschichte an der Universität zu Innsbruck, Dr. Heinrich Glaz, im 71. Lebensjahre.

Am 4. Febr. † in Wien der frühere Chef-Redacteur der Wiener Zeitung, Reg.-Rath Georg Seuffert.

Am 5. Febr. † in Breslau der Buchhändler Ferd. Hirt im 69. Lebensjahre.

Bitte.

Sollte sich irgendwo in öffentlichem oder privatem Besitze eine ältere Handschrift von Johannes Eugenius Der Erbarchen Stadt Bamberg Schriftliche Erkennung vom Jahre 1529 in niederdeutscher Sprache finden (vgl. Wörter, d. evang. Kirchenordnungen. 1. Bd. S. 127, und Schärer, theol. Literaturgeschichte 1877. Nr. 25, S. 669), so möchte der Entdecker dieselbe blieben, ihm davon Mitteilung zu machen; namentlich Handschriften aus dem 16. Jahrhundert wären sehr erwünscht.

Bamberg, Februar 1879.

Carl Berthens,

Passantenstraße 12.

Paßtor zu St. Michaelis.

Anfragen und Bitten.

1. Ein vollständiges Exemplar der Hamburger Ausgabe von Hugo v. Trimberg Kenner (Bamberg 1833—36, 3 Hefte in 4^o) wird zu kaufen gesucht; Anerbietungen mit Preisangabe bitte ich mir zuleiten zu lassen.

Heidelberg, 11. Februar 1872.

Prof. R. Bartsch.

2. Der Unterzeichnete richtet, im Interesse einer Ausgabe der Erfurter Patrisien und Acta Universitatis, an alle Gelehrte, namentlich an die Vorsteher von Bibliotheken und Archiven und Besitzer größerer Privatbibliotheken, die Bitte um Auskunft über den Verbleib der Patrisien und Accuratsbücher der theolog., jurist. und medicinischen Facultäten jener Universität.

Erfurt.

Prof. Dr. J. G. F. Reichenborn.

Literarisches Anerbieten.

145

Ein in London lebender Deutscher erbietet sich zu literarischen Arbeiten, wie: Untersuchung und Vergleichung von geschichtlichen u. a. Handschriften des British Museums u. anderer öffentlichen englischer Bibliotheken, von Staatspapieren im Public Record Office etc., ferner zur Uebersetzung wissenschaftlicher und belletristischer Werke ins Englische. Er war länger als 20 Jahre Professor der deutschen und englischen Sprache an einer spanischen Universität. Näheres durch Hrn. R. F. Köhler's Antiquarium in Leipzig, Poststr. 17.

Berichtigung zu Nr. 6.

S. 167 §. 3 v. o. ist zu lesen Reneas (statt Clement) u. §. 29 Ibeisilones.

Literarische Anzeigen.

In Vorbereitung:

[10]

Wigalois

des

Wirnt von Gravenberg.

Kritische Ausgabe
mit Einleitung und Anmerkung
von

Anton Schönbach,

ord. Professor der deutschen Philologie an der Universität Graz.

Gebr. Henninger, Heilbronn a/N.

Das

Deutsche Handelsrecht.

Systematisch dargestellt

von

Dr. Wilhelm Endemann,

ord. Professor der Rechte an der Universität zu Bonn.

Dritte verbesserte Auflage.

gr. 8^o. 61 Bogen. 1876. Preis: 16 M.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von **Wilhelm Hertz** in Berlin NW.
Besser'sche Buchhandlung. Marienstrasse 10.

Sieben erschienen: [42]

Jacob Bernays, Lucian und die Kyniker.

Mit einer Uebersetzung der Schrift Lucians über das Lebensende des Peregrinus. Preis: M. 3, 20.

Briefe Goethe's an Sophie von La Roche

und Bettina Brentano nebst dichterischen Beilagen herausgegeben von **G. von Loeper**. Zum Besten des in Berlin zu errichtenden Goethe-Denkmal. Preis: M. 6, elegant gebunden M. 7, 50.

Im Verlag von **Hendler & Zimmer** in Frankfurt a. M.
ist soeben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Chr. Ed. Baumstark, [43]

Christliche Apologetik auf anthropologischer Grundlage.

Seiher Band:

Das Christenthum in seiner Begründung und seinen Gegenständen.
gr. 8. 35 Bogen. Preis: R. 9.

Dieses Werk — dessen erster Band 1872 zum Preis von Mark 6 erschienen ist und folgende Gegenstände behandelt: Der Mensch als geistiges, individuelles, und religiöses Wesen; das Heidenthum und seine Religionen, der Muhammedanismus — wurde als „eine wahre Bereicherung der theologischen Literatur“ begrüßt, als ein Werk, das „trotz seines gut wissenschaftlichen Charakters, auch Nicht-theologen zugänglich ist.“

Dr. Rud. Pfeiderer sagt in Bezug der Darstellung der Religionen des Heidenthums: „Wir kennen keine neuere Religionsgeschichte, welche so kurz und übersichtlich, dabei so vollständig, reichhaltig und gründlich gearbeitet wäre, wie diese.“

Taschenbuch

der

Deutschen und Schweizer Flora,

enthaltend die genauere bekannten Phanerogamen und Gefässcryptogamen nach dem natürlichen System geordnet, mit einem vorangehenden Schlüssel zur Aufsuchung der natürlichen Familien, nach der

Original-Ausgabe

von

Dr. Wilh. Dan. Jos. Koch,
und

mit werthvollen Beiträgen aus dessen Nachlass versehen dem gegenwärtigen Standpunkt der Botanik gemäss gänzlich umgearbeitet von

Prof. E. Haller.

51 Bogen 8°. Preis M. 6, geb. M. 7, 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulant Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Verlag von **Friedrich Vieweg u. Sohn** in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [44]

Einiges über Witterungsangaben.

Gemeinfasslich dargestellt von

Hermann Kopp.

Mit sechs Tafeln. gr. 8. geb. Preis: Mark 4.

SYNOPSIS

EVANGELIORUM MATTHAEI MARCI LUCAE

CUM

LOCIS QUI SUPERSUNT PARALLELIS LITTERARUM

ET TRADITIONUM EVANGELICARUM IRENAEO ANTIQVOREM.

D. GRIESBACHII ORDINEM CONCINNAVIT, PROLEGOMENA
ASELECTAM SCRIPTURAE VARIETATEM, NOTAS, INDICES
ADIECIT

RUDOLPHUS ANGER,

PHIL. ET THEOL. DOCTOR, UTRIUSQUE IN ACADEMIA LIT. PROFESSOR,
SOCIETATUM HISTORICO-THEOLOGICAE LIT. ET ORIENTALIS ORNAMENTUM
SOCIALIS ORDINARIUS.

EDITIO SECUNDA. Preis: M. 8.

Diese neue billige Ausgabe des allgemein anerkannten Werkes, welches sich dadurch vor anderen ähnlichen Werken auszeichnet, dass es die Parallelstellen aus der Zeit vor Irenäus wiedergibt, macht dasselbe grösseren Kreisen zugänglich.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Einladung zur Subscription

auf die

Encyclopädie

der

Naturwissenschaften

herausgegeben von Prof. Dr. G. Jäger, Prof. Dr. A. Kengott, Prof. Dr. Ladenburg, Prof. Dr. von Oppolzer, Prof. Dr. Schenk, Geheimen Rath Prof. Dr. Schlämlich, Prof. Dr. G. C. von Wittstein und Prof. Dr. von Zech, in monatlichen Lieferungen. Gross 8. Subscriptionspreis jeder Lieferung 3 Mark.

Die Subscription verpflichtet zur Abnahme der ersten Abtheilung, welche in 30 Lieferungen die Botanik, Zoologie, Anthropologie und Mathematik umfassen soll. Das ganze Werk wird in etwa 90 Lieferungen oder 20 Bänden complet sein. — Jede gute Buchhandlung des In- und Auslandes legt die erste Lieferung zur Ansicht vor.
Breslau. Eduard Trewendt, Verlagsbuchhandlung.

J. Scheible's Antiquariat in Stuttgart.

Ankauf von Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Prompte Erledigung.

Lager von ca. 250,000 Bänden; hervorragend in literarischen Curiositäten und Seltenheiten. Jährlich eine grössere Reihe Fachcataloge, die auf Wunsch gratis und franco zu Diensten stehen. [29]

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 9.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.

Verlegt von Eduard Arnarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 1. März. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Keim, Aus dem Urchristenthum.
Siedgwick, Ebdies.
Keller, der Mensch und seine That.
v. Wundt, acht Aufsätze zur menschlichen Ver-
nunft.
Monumenta Germaniae historica etc. Scriptores rerum
Langobardicarum et Italicarum saec. VI - IX.
Hess, Deutsche Held.
Kirschner, Witz im Jahre 1648.

Seht, die Zimmer, Fenster- u. Balkengärtner.
Keller, zur Entwicklung des Auges der Wirbel-
thiere.
Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der
reinen Wissenschaften, Physik, von Stahl.
Jorn, die Besten der evangelischen Kirchenverfassung in
Sachsen.
Die Strafproceßordnung für das Deutsche Reich u. Mit-
Commentar von G. Lohs.

Wachter, die Aufzuchtungsgründe zu dem Schick-
salle in der Berlin-Preussischen Kirchenverfassung.
Diercks, Literatur-Lexikon, Synonymisch-fachliche Darstellung
der Weltliteratur u.
M. Tullii Cicero's orationes rhetoricae libri duo. Recens.
Weidner.
v. Dürckheim, Roms Bild geschichtlich entworfen.
Berichtungen im Sommerhefte 1879: 2) München;
3) Leipzig.

Theologie.

Keim, Dr. Theod., o. Prof. d. Theol., Aus dem Urchristenthum.
Geschichtliche Untersuchungen in zwangloser Folge. 1. Bd.
Zürich, 1878. Orell, Füssli & Co. (X, 229 S. Lex.-8.) M. 7.

Oben da Ref. die etwas verspätete Anzeige dieses schon vor
einem halben Jahre erschienenen Buches niederzuschreiben im
Begriffe war, kam die Trauerkunde vom Tode des trefflichen
Verfassers. Derselbe kränkelte seit Jahren; doch schien gerade
dieses Buch ein erfreuliches Zeichen ungeborener geistiger und
wieder sich hebender körperlicher Kraft, wenn auch jene Kräfte-
losigkeit in der Verfechtung seiner Ansichten, die in steigendem Maße
in seinen neueren Schriften sich kund that (ebenfalls zum guten
Theile eine Wirkung seines Gesundheitsaufstandes), auch hier an
manchen Stellen stark hervortrat. Sein frühes Scheiden wird
in allen Kreisen der protestantischen wissenschaftlichen Theologie
als ein großer Verlust empfunden werden. Doch wohl ihm!
Er hat seines Lebens Kraft an eine große Aufgabe gesetzt, an die
Erforschung und Darstellung des Lebens Jesu in wissen-
schaftlicher Freiheit und religiöser Pietät. Und er hat den Ab-
schluß dieses Werkes treuester Arbeit, sowie das eingreifende
Wirken desselben in der wissenschaftlichen und kirchlichen Ent-
wickelung der Gegenwart erlebt. Nun ist nach der heißen Be-
mühung, nach dem aufregenden Kampfe ihm die stille Ruhe zu
gönnen, nach der er so oft sich sehnte. Das vorliegende Buch
enthält eine Reihe einzelner Abhandlungen, von denen mehrere
mit jener Hauptarbeit seines Lebens zusammenhangen, die übrigen
verschiedene Punkte der ältesten Kirchengeschichte behandeln, ganz
besonders jenes Gebiet des Kampfes zwischen dem Christenthum
und der römischen Staatsmacht, dem seine frühesten wissenschaft-
lichen Arbeiten galt. Es liegt in demselben überall die ein-
gehende Kenntnis der Quellen und der neueren Verhandlungen
über dieselben zu Tage; doch kann Ref. mit den Resultaten nur
theilweise sich einverstanden erklären. „Josephus im R.“
sucht den Nachweis zu leisten, daß die lukanischen Schriften
in sehr erheblichem Maße Spuren der Lectüre des Josephus
zeigen. Wir wollen nun nicht bestreiten, daß die Schriften des
Josephus älter sind als die lukanischen, und daß möglicherweise
die letzteren in einzelnen zeitgeschichtlichen Angaben, am besten
in denjenigen über die Verhältnisse des Juba's Galiläus, des
Theudas und des Agrippas (Apg. 5, 21) durch mehr oder
weniger genau aufgefaßte Angaben des Josephus beeinflusst
seien können, während andererseits auch Keim zugiebt, daß ein
ganze Reihe von solchen Angaben in den lukanischen Schriften
nicht findet, die sich entschieden nicht auf Josephus zurückführen

lassen. Allein wir bestreiten durchaus, daß die von Keim be-
sonders hervorgehobenen Fiktionen der Geburt Jesu in die
Zeit eines allgemeinen Schatzungsdictes des Augustus (2, 1),
und des Auftretens des Täufer in das 15. Jahr des Kaisers
Tiberius mit den begleitenden zeitgeschichtlichen Notizen (3, 1 ff.)
auf Josephus beruhen, dessen Darstellung von solcher Fassung der
Angaben keinen Anlaß bot. Und wir glauben ebenso, daß auch
für die übrigen zeitgeschichtlichen Anschauungen des Evangelisten,
insbesondere diejenigen über den jüdischen Krieg, der ja scheinend
genug sich ins Gedächtniß der Menschen einprägte und zudem
eine reiche Literatur hervorrief, keineswegs Notwendigkeit einer
Zurückführung auf Josephus besteht. „Die Prämonition des
Marcus“ wendet sich hauptsächlich gegen Holtzmann (Jahrb. f.
prot. Theol. 1875, S. 583 ff.), mit der Tendenz, an einer
Reihe von Einzelpuncten die Darstellung des Matthäus als die
ältere und vorzüglichere nachzuweisen. Es geschieht dies in
ziemlich erregter Weise, obwohl auch im Allgemeinen Keim sich
in Bezug auf die Theorie einer Gesicht- und einer Redequelle
entgegenkommender als früher äußert. Die Darstellung scheint
uns aber auf keinem Punkte jenen Gesichtspunct wirklich sie-
gerich durchgeführt zu haben; vielmehr halten wir dafür, daß auch
an solchen besprochenen Punkten, wo Holtzmann selbst in unserem
jetzigen Marcus eine Abweichung vom ursprünglichen Bericht
anzuerkennen geneigt ist, jener gegenüber dem Matthäus im
Vortheil steht, wie in Betreff der Ausrüstung der Apostel
Marc. 6, 8 f. Auch Marc. 3, 21 möchten wir nicht mit
Holtzmann o. nach ihm schon in Rapharnahum voraussetzen,
noch weniger aber dieselben mit Keim von den Angehörigen, 3, 31
unterscheiden. Am meisten im Rechte könnte die Bevorzugung
des Matthäus vor Marcus in dem „Antipasabschnitt“ Marc.
6, 14 ff. scheinen. Indes ist bei Marcus, insbesondere bei der
richtigen Lesart *Μαρκος* (6, 14), durchaus nicht von einer Discussion
über Jesus am Hofe die Rede, sondern nur davon, daß Herodes
aus dem ihm kund gewordenen Volkstheorien dasjenige sich an-
eignet, welches mit dem eigenen Gewissensbegriff zusammen-
stimmt. Matthäus, der hier wie sonst verkürzt, hat dabei auch
einige historisch ansehbare Punkte weggelassen. Aber auch bei
ihm ist 14, 3 die irrtümliche Angabe, daß der frühere Wette der
Herodias Philippos hieß, überwiegend bezeugt. Und wenn er
14, 1 den Herodes *σαβαώρ* nennt, so fällt er 14, 9, wahr-
scheinlich eben doch in Abhängigkeit von Marcus, wieder in die
vollständigste ungenaue Bezeichnung o. *σαβαώρ* zurück. Der
den beiden Evangelien gemeinsame Zug der Motivierung von
Johannes' Tod durch das Versprechen an das tanjende Töchter-
lein dürfte mehr der volkstümlichen Sage als der strengen Ge-

sichte angehören. Aber die Angabe des Marcus, welcher im richtigen Texte ein eigenes Tochterlein des Herodes, Namens Herodias, nennt, stimmt jedenfalls besser zu der maßlosen Freude des Tetrarchen und zu der Voraussetzung eines jugendlichen Alters der Tänzerin, als die Angabe des Matthäus, die auf der Herodias Tochter erster Ehe führt, welche letztere nach Keim's Chronologie damals bereits Wittve des Tetrarchen Philippus, und auch bei früherer Ansetzung des Vorgangs wahrscheinlich schon vermisst war. Damit, daß Josephus eine solche Tochter des Herodes und der Herodias nicht anführt, ist der Beweis von deren Nichtexistenz noch nicht geleistet, gibt er ja doch bei einer ganzen Reihe von Ehen des herodischen Hauses die Kinder nicht an. Vielmehr ist anzunehmen, daß Matthäus hier glaubte die Erzählung des Marcus aus genauer geschichtlicher Kunde berichtigen zu sollen, wobei dann aber in der allgemeinen Haltung der Erzählung und im Ausdruck *κατοικου* 14, 11, ähnlich wie in *ὁ βασιλεὺς* 14, 9, die Darstellung des Marcus doch wieder nachwirkte. Eine gewisse Selbstständigkeit zeitgeschichtlichen Wissens zeigt ja auch die Angabe Matth. 2, 22 über Archelaus. Soll solches Wissen bei Lukas auf Benutzung des Josephus zurückgeführt werden (s. o.), so könnte dieß ganz mit dem gleichen Rechte auch bei Matthäus geschehen. In Matth. 14, 12, 13 aber kann Ref. unmöglich mit Keim eine Verwahrung der eschatologischen Verkettung des Verschickes Jesu mit demjenigen des Vorläufers sehen. Die Voraussetzung einer Anerkennung Jesu durch den Täufer und seine Anhänger ist vielmehr in den Evangelien stufenweise gewachsen, vgl. nur Marc. 1, 9. mit Matth. 3, 14 f. Joh. 1, 29 ff. Der Bericht des Matthäus erscheint um so mehr als eine Verschmelzung der beiden Angaben Marc. 6, 29 und 30, als die schon oft gemachte Bemerkung durchaus unerschütterlich im Rechte bleibt, daß bei Matthäus die parenthetisch eingeschobene Erzählung am Schluß nicht abgegrenzt ist, sondern unvermittelt in den Hauptfaden der Erzählung überläßt. Dann ist auch das Wesen in die Einsamkeit (Marc. 6, 30 ff. Par.) nicht mit Matth. 14, 13 als Flucht aufzufassen, wozu zudem die eintägige Abwesenheit nicht paßt, sondern vielmehr mit Marcus als ein Sichzurückziehen mit den Jüngern nach deren Rückkehr von der ersten Missionstour, nicht zu Flucht der Weichlichkeit, wohl aber zur Erholung und Sammlung in der Stille. Als eine Ergänzung zu dieser Abhandlung bringt der Schluß des Buches noch, unter dem Titel „die Evangelientheorie des Papias“, eine kurze Besprechung der bezüglichen Untersuchungen von Weissenbach. Der Raum gestattet uns aber nicht, hier darauf einzugehen. Auch den Inhalt der übrigen Abhandlungen können wir nur in aller Kürze besprechen. Die erste derselben setzt wohl mit Recht die Grenze des apostolischen Zeitalters in das Jahr 70 und hebt als gliedernden Wendepunkt innerhalb desselben den Apostelconvent des Jahres 52 hervor. Die zweite zeigt in treffender Weise, daß in diesem Apostelconvent der Gegensatz des Paulus gegenüber den Säulenaposteln und die Zusammengehörigkeit der letzteren mit den jüdischen Zudäuten von der neueren Kritik oft übersehen und eben damit auch der Widerspruch gegenüber dem Bericht Apg. 15 oft allzu stark betont worden ist. Freilich sind manche Einzelaufstellungen, insbesondere die Umfassung des Abkommens der Häupter Gal. 2 in einen unter Theilnahme der Gemeinde abgeschlossenen Kirchenvertrag, sehr präclarer Natur. Die ausführlichste Abhandlung (S. 90—170) bezieht sich auf das Martyrium des Polykarp. Dieselbe zeigt unseres Erachtens in schlagender Weise, daß der erhaltene Bericht hierüber durchaus nicht unter dem unmittelbaren Einbrüche der Thatfachen, sondern wohl ziemlich später verfaßt, und daß der die chronologischen Bestimmungen enthaltende Anfang noch viel jünger und ohne Gewähr für eine kritische Geschichtsforschung ist. Dadurch wird die seit den bekannten Untersuchungen von Rabbington weit verbreitete Zurückdatierung von Polykarp's

Tod um ungefähr 10 Jahre höchst problematisch, und es erscheint sicherer, bei der Angabe des Eusebius zu bleiben, welche sich empfiehlt. Wenn übrigens Keim aus dem Ausdruck *ὡσπερ πάρα* (welcher wohl allerdings den Sabbat innerhalb der christlichen Festfeier bedeutet) den Todestag des Polykarp berechnen will, so dürfte sich sehr fragen, ob nicht jene Angabe vielmehr dem combinierenden Gedanken als der geschichtlichen Ueberlieferung angehöre. Zum quartodecimannigen Brauch des Polykarp und seiner Kirche paßt sie nicht. Auch fällt sehr auf, daß die hohe christliche Festzeit weder bei der Flucht und Gefangennehmung noch beim Tode des Polykarp irgendwie zum Ausbruche kommt, und daß auch die Juden bei ihrer eifrigen Theilnahme an der Einrichtung des Sabbats gar nicht gedenken. Da der Bericht überhaupt den Tod des Polykarp als Nachfolge des Todes Jesu darstellt, so dürfte auch der Tag desselben auf den Tag nach dem Todestage Jesu angesetzt worden sein in einer ähnlichen Reflexion wie diejenige, aus welcher später die Kirche den Stephanusstag auf den Tag nach Weihnachten legte. Die „Fragmente aus der römischen Verfolgung“ enthalten interessante Erörterungen über „das neonische Verbrechen und den Christenamen, die Entstehungsverhältnisse der drei unechten Toleranzedicten der Antonine, die Zeit des Tertullianischen Apologeticum, und ein Christenedict des Kaisers Constantian“. Den Hauptresultaten der drei ersten Untersuchungen können wir durchaus zustimmen. Hingegen dürfte Keim kaum Recht haben, wenn er die milde Grundlage des Euseb. h. e. 8, 12, 8 ff. angeordneten Edictes dem Constantian, die grausame Ausführungsweise dem Maximin zuschreibt. Hätte Eusebius das Edict als von Constantian betrachtet, so hätte er es weder der Zeit nach als *τὰ τῶν συνομοῦν λόγια*, noch der Beurtheilung nach mit solcher Ironie eingeführt. Vielmehr entspricht die schon von Hunzinger angeordnete Zeit Maximin's, im 6. Jahr der Verfolgung (Mart. Pal. 8), der Situation ganz. Man vgl., neben den Berichten des angeführten Capitels, den vorhergehenden Sturz des grausamen Urbanus, sowie das (Cap. 9) ausdrücklich bezeugte Nachlassen der Verfolgung, die freilich später wieder aufblühte; auch die Erklärung Maximin's über das von ihm schon früher eingeschlagene mildere Verfahren Euseb. h. e. 9, 9^a, 1 ff. Der Polemik gegen Weingarten's Ansicht in der Abhandlung „über den Ursprung des Mönchthums“ stimmt Ref. entschieden zu. Aber Keim's Versuch, die Steigerung und Ausgestaltung der christlich-asketischen Tendenzen im 4. Jahrhundert aus dem Einfluß des Neuplatonismus zu erklären, hat nicht viel größere Wahrscheinlichkeit. Denn der Neuplatonismus war in den weiteren Kreisen des christlichen Volkes wenig bekannt und stand zudem damals dem Christenthum feindselig gegenüber, wenn auch seine weiter zurückliegenden Anfänge durch Vermittelung des Origenes stets noch auf viele höher gebildete Kirchenlehrer einen großen Einfluß übten. Die fragliche Erscheinung dürfte wohl mit mehr Recht auf den düstern Ernst und die erregte Opfervolligkeit der Verfolgungszeit zurückzuführen sein, welche in vielen Gemüthern noch mächtig nachwirkten, aber in der rasch sich verweltlichenden Kirche sich nicht mehr heimsüßig fühlen konnten.

Wir haben durch diese Besprechung der Hauptpartien den reichen Inhalt des Buches und unser reges Interesse an demselben angedeutet. Dasselbe birgt aber außerdem noch eine Fülle von stets anregenden, in manchen Fällen höchst bedeutenden Ausführungen über eine ganze Reihe von Fragen der altchristlichen Kirchen- und Literaturgeschichte, oft nur in knappen Anmerkungen unter dem Text. Ein sorgfältiges Register erleichtert das Auffinden des Einzelnen. Wir zweifeln nicht, daß dieß letzte Vermerk eines hochberedten treuen Forschers die gebührende dankbare Beachtung in allen Kreisen der wissenschaftlichen Theologie finden wird. K.

Deutscher Merkur. Red.: J. M. Reßmer. 10. Jahrg. Nr. 6.

Inh.: Romanismos und Bogamismus. — Das Papstthum und der Papst. 2. — Ein Justizmord des Xli. — Correspondenzen und Berichte.

Protest. Kirchenzeitung. Erg. v. S. G. Weßky. Nr. 6 u. 7.

Inh.: Sulz's Vorschlag und die Meta Ägel. — Fr. Köhlin, zur Geschichte Israels (Prof. Wellhausen's „Geschichte Israels“ Bd. I.). — Walter Thomas, Emdenborjana. — Alexander Schwaiger, Edward v. Hartmann's Wohnenologie des sittlichen Bewußtseins. — A. Kammerer, wollen wir schon die Landeskirche aufgeben? — Correspondenzen und Nachrichten.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Erg. v. S. Reßmer. 21. Jahrg. Nr. 7.

Inh.: Die Januar-Gebetswoche. — Die Münchener Simultan-schulbesuche. — Ein neuer Sieg der Reformen in Basel. — Die belgische Missionstirche. — Greuv, Gambetta und Babbington. — Zur Lage im Orient. — Fenzlberg's Biographie. — Livius, Lebtuch der ev. prot. Dogmatik in zweiter Auflage. — Schäfer, die weibliche Diaconie. — Stern, Milton n. seine Zeit. — Martin, das Leben des Prinzen Albert. Dritter Band. — Correspondenzen.

Philosophie.

Sidgwick, Henry. M. A. *Ethics*. (Separ.-Abdr. aus der Encyclopaedia Britannica.) London, 1879. Macmillan & Co. (38 S. 4.)

Der Verfasser, einer der bedeutendsten der jetzt lebenden englischen Moralphilosophen, hat sich durch Veröffentlichung des vorliegenden Grundrisses der Geschichte der Ethik gerechten Anspruch auf den lebhaften Dank aller Leser erworben, welche für die Geschichte dieser Wissenschaft ein Interesse haben. Denn wenn man weiß, wie wenig und wie ungenügend gerade dieses Feld der Geschichte der Philosophie bisher bearbeitet worden ist, so wird man es mit aufrichtiger Freude begrüßen, wenn ein Autor wie Herr Sidgwick, der durch philosophisches Urtheil und Talent in hohem Maße ausgezeichnet ist, ein solches Werk uns darbietet.

Die Abhandlung zerfällt, nach einer kurzen Einleitung über Inhalt und Umfang der Ethik, in drei Theile, welche die griechische und die griechisch-römische, die mittelalterlich-christliche und endlich die neuere, im Besonderen die englische Ethik bis zur Gegenwart behandeln. Dieser letzte und vielleicht schwierigste Theil erscheint uns als der bedeutendste; und wir hätten nur gewünscht, daß derselbe, sowie auch der Abschnitt über die antike Ethik, noch etwas ausführlicher behandelt worden wäre. Dagegen scheint uns, daß die Ethik des Mittelalters, dieser moralphilosophisch doch so wenig bedeutenden Periode, verhältnismäßig zu eingehend erörtert worden ist. Von deutschen Ethikern bedürftigst der Verf. nur Kant und Hegel, wie ja auch die früheren englischen Moralphilosophen die außerenglische neuere Ethik wenig oder gar nicht in den Kreis ihrer Darstellung gezogen haben. Die Charakteristik und Kritik der Moralsysteme ist sicher, bestimmt und treffend, wie sie eben nur bei vollkommener Herrschaft über den Stoff gefunden werden kann. Dabei ist die Darstellung klar und anziehend, sodaß auch weiteren Kreisen diese schöne Abhandlung angelegentlichst empfohlen werden kann. v. G.—i.

Besser, Dr. Leop., der Mensch und seine Ideale. (III. Theilung. theoretischer u. praktischer Art. Bonn, 1878. Strauß. 311, 264 S. 8.) M. 6.

Das einheitliche Band, welches diese viel umher- und ab-schweifenden „Betrachtungen theoretischer und praktischer Art“ einigermaßen zusammenhält, ist die ernste Absicht des Verfassers, sein Theil zum Wohl der Menschheit beizutragen; wir dürfen ihm glauben, wenn er sagt: „Ich schreibe diese Blätter im vollen Bewußtsein, Großes gewollt, es aber nur in kleinem Rahmen zur Darstellung gebracht zu haben.“ Dieser wohlwollenden Vertheilung kann sich nun freilich die Kritik nur insoweit an-schließen, als es sich um den guten Willen des Verf.'s handelt,

während leider das Vollbringen fehlt. Er ist in theoretischer Beziehung ganz nach Materialität, erklärt Empfindung für nichts als den sprachlichen Ausdruck für eine Summe von Bewegungsvorgängen und thut sich wenig darauf zu Gute, Empfindung und Vorstellung als Organthätigkeit definiert zu haben, da „noch Niemand hat's künden können, was eine Empfindung, was eine Vorstellung ist.“ Er citirt das Sprichwort der „berben“ Deutschen: „den Hund mit Etwas nicht hinter dem Ofen hervorlocken“ und fährt fort: „Ich behaupte, das thun die bisherigen Theoreme der Mensch nicht mehr.“ Von seinem naiven Standpunkte aus schulmeisterl. er nun die Philo-sophen, weil diese Empfindung und Vorstellung für mehr als bloße Worte halten und längst darüber hinaus sind, sie aus Be-wegung erklären zu wollen; ferner behauptet er von ihnen, daß sie allgemein an eine wirkende Causalität glauben, und hält es für nöthig, ihre Ansicht vom Bewußtsein zu rectificiren mit dem Satze: „das Bewußtsein ist nicht das Kos, auf dem wir unser Thun in den Sattel heben“. Dieß ist von Philosophen, wenn auch in anderer Fassung oft genug ausgesprochen worden; dagegen gehört dem Verf. ausschließlich die Behauptung an, „daß Jahre vergehen, ehe das Kind nur die ersten Kaufeine zur Bildung einer Raumvorstellung in sich fertig stellt.“ Für die „Lebensideale“ steht dem Verf. „Glauben einfach gegen Glauben“; es fällt ihm nicht ein, „für sie andere als tatsächliche, realistische Beweise in der Hand zu haben“. Wenn er besseren Unterricht, Wohlthätigkeit und allgemeine Menschenliebe fordert, um unsere socialen Schäden zu heilen, so wird Niemand etwas dagegen einzuwenden haben; auch seine Be-trachtungen über Krieg, Culturkampf und Socialdemokratie bringen nichts vom Gewohnsten irgendwie Abweichendes. Originell aber ist, was er über die modernen Ansichten vom Alter sagt: „Es ist kein Zweifel, es lebt in unserem heutigen Geschlecht kein Glaube an Reichthum, Schönheit und Glanz des Alters.“ Die Schuld mißt er dem Alter selbst bei: „Bewahrte sich der Mensch in seinem Alter Glück und Friede, würde ihm die hohe Achtung, die ihm andere Völker einst zollten, nicht fehlen“. Möge dem Verf. die Nachsicht, welche er für die mangelhafte Form seines Buches ertheilt, auch für den Inhalt zu Theil werden, und „der Geist der großen Jüdin Rachel“, der er den Ausdruck zuschreibt: „Alles erklären heißt Alles ver-geben“, auch sein Buch als schüßender Genius umschweben.

Varnbüler, Theodor v., acht Aufsätze zur menschlichen Vernunft. Leipzig, 1878. I. C. Weigel. (VII, 109 S. gr. 8.) M. 1. 80.

Der Kern dieser „Apologie der menschlichen Vernunft“ ist darin enthalten, daß dasjenige, was „unsern Ansprüchen und Hoffnungen“ entspricht, als die höhere Wahrheit gegenüber den Resultaten der wissenschaftlichen Forschung hingestellt wird; dieß ist der wesentliche Inhalt der christlichen Glaubenslehre, wodurch nun die Philosophie des Verfassers zur Religion wird. Diese „Harmonie“ stellt er her durch eine specifisch christliche Auffassung des Bewußtseins und der Vernunft: „Es ist kein Bewußtsein denkbar, daß nicht dreieinig wäre; somit ist auch nur ein dreieiniger Gott möglich; denn die Vernunft des Menschen ist Eins mit derjenigen der Gottheit.“ Auch seine Ansicht über den Begriff ist originell: „Wir weichen hier von Kant in einem überaus wichtigen Punkte ab, indem wir den Begriff als das absolut Seiende, Bestimmende, die Gegenstände aber, woraus er nach Kant subsummiert worden wäre (1), als durch ihn be-stimmt betrachten.“ Die Orthographie des Verf.'s entbehrt der Harmonie, welche nach ihm „das Wesen der Vernunft“ ist und es uns unmöglich macht, „in unserem Bewußtsein einen absoluten Widerspruch als vernunftgemäß zu erkennen“; denn er schreibt mit absolutem Widerspruch: Eintheile, symbolisch, Metaphisik, analytisch neben Hypothese, mythisch, Typus, physisch.

Geschichte.

Monumenta Germaniae historica inde ab anno Christi quingentesimo usque ad annum millesimum et quingentesimum edidit Societas aperiendis fontibus rerum Germ. medii aevi. **Scriptores rerum Langobardicarum et Italicarum saec. VI–IX.** Hannover, 1878. Hahn. (VIII, 636 S. gr. 4.) M. 20.

Man wird der neuen Direction der *Monumenta Germaniae* zum Lobe nachsagen dürfen, daß sie redlich bestrebt ist, das große Nationalwerk kräftig und schnell, als es wohl unter Verh. geschehen, zu fördern. Es ist der vorliegende Band, der die Schriftsteller der Langobarden und Italiens bis zum neunten Jahrhundert enthält, äußerst willkommen, war doch von Jahr zu Jahr eine kritische Ausgabe des Paulus mehr und mehr Bedürfnis geworden. Freilich könnte die Aufnahme mancher Quelle, die schon in den früheren Bänden gegeben, hier überflüssig erscheinen und Ref. gesteht offen, daß er den Wiederabdruck des Andreas von Vergamo und Anderer nicht gerade zu billigen vermag, wenn auch, wie der Herausgeber S. VI und in den einzelnen Vorreden sagt, der frühere Text an nicht wenigen Stellen durch Neueingeleitung der Handschriften verbessert werden konnte. Nachträge und Verbesserungen werden sich zu vielen Ausgaben der *Monumenta*, namentlich aber zu den ersten Bänden ergeben; nicht immer wird es möglich oder gerathen sein, darum einen Neubruck zu veranstalten. Waig hat fast den ganzen Band allein bearbeitet, nur des Agnellus *liber pontificalis ecclesiae Ravennatis* hat Holder-Egger, dem wir auch das sauber gearbeitete Register und das Glossar verdanken, herausgegeben. Am gesammeltesten durfte man auf die Ausgabe des Paulus diaconus sein. Bethmann hatte sich lange Jahre mit ihr beschäftigt, zahlreiche Handschriften in den verschiedensten Bibliotheken verglichen, seine Resultate über das Leben und die Werke des Autors, sowie über die Geschichtsschreibung der Langobarden in zwei im Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde niedergelegten Abhandlungen veröffentlicht. Dennoch hatte er die Ausgabe nicht druckreif hinterlassen, und war Waig genöthigt, viele Handschriften von Neuem zu vergleichen. Für die Textgestaltung hat Waig in den ersten Büchern sich ziemlich streng an den Codex aus Cividale (A1) gehalten, bei den letzten Büchern mehr ein elastisches Verfahren beobachtet. Ref. glaubt, daß der San-Galler Codex noch vor diesem den Vorzug verdient hätte, zumal da er, von verschiedenen Händen geschrieben, verhältnismäßig sichere Handbaben giebt, die Schreibereigenenthümlichkeiten auszuscheiden. Wäre freilich der Codex von Assisi, von dem jetzt nur geringe, rescribirt Bruchstücke aus dem zweiten und fünften Buch übrig geblieben sind, ganz erhalten, so hätten wir einen noch älteren Zeugen für den Text. Es wäre gewiß ungemein erwünscht gewesen, wenn der Herausgeber diese Bruchstücke, soweit sie entzifferbar waren, in der Vorrede zusammengestellt durch den Druck wiedergegeben hätte, jetzt muß man aus den kritischen Noten (die sehr umfangreich angefallen sind) sich die betreffenden Lesarten mühsam zusammensuchen. Die erläuternden Noten sind etwas spärlich; es wäre angezeigt gewesen, durch einen Germanisten die vorkommenden langobardischen Worte und Namensformen erklären zu lassen, andererseits aber in den historischen Bemerkungen nicht so oft auf die Noten des Blancus zurückzugehen, da die moderne Forschung doch noch reichhaltigeres Material beizubringen vermag.

Höchst dankenswerth ist die Ausgabe des Agnellus, dessen Text bisher überall vernachlässigt war, und den nun Holder-Egger, auf Grund einer von Dr. Heller gemachten Neueingeleitung der jungen Handschrift, mit aller nur wünschenswerthen Genauigkeit bearbeitet hat. Freilich konnte man auch von dem jungen Gelehrten, der über die kleineren Chroniken des fünften und der folgenden Jahrhunderte so eingehende

Studien gemacht, und der für das „*Neue Archiv*“ die langobardischen Regesten musterhaft bearbeitet hat, etwas Ausgezeichnetes erwarten. Mit immer gleicher Sorgfalt hat er die so schwierige Chronologie des Agnellus entwirrt und in den erklärenden Anmerkungen sowohl die einschlagenden historischen wie kunsthistorischen Fragen knapp, aber völlig ausreichend behandelt. Seine Mitarbeiterarbeit wird hoffentlich den *Monumenta* noch reichen Gewinn bringen; sollte aber in ihm nicht der passende Bearbeiter der Gesta Romanorum pontificum zu ergötzen sein, dieses Werkes, dessen kritische Ausgabe das Sehnen aller Forscher ist, die, wie Ref. es erst vor kurzem wieder ausgesprochen, ein unabweisbares Bedürfnis geworden? Sehr erfreulich ist es weiter, daß Waig die Gesta episcoporum Neapolitanorum in diesem Bande hat abdrucken lassen, wofür der alte, in der Vaticanischen Bibliothek aufbewahrte Codex (von dem eine gute Nachbildung beigegeben) einen ausgezeichneten Text gewährte, so daß man erst jetzt erkennen kann, wie schlecht die Ausgabe von Muratori gewesen. Durch diese Handschrift ist es auch möglich gewesen, die einzelnen von verschiedenen Fassungen getrennten Theile des Werkes von einander zu sondern. Wir müssen es uns versagen, auf den sonstigen reichen Inhalt des Bandes einzugehen. Hervorzuheben wäre noch, daß auch die im späteren Mittelalter entstandenen falschhaften Langobardengeschichten, die für die Sagenbildung interessant, am Schluß des Bandes mitgetheilt sind. Vom Paulus ist auch eine Separatausgabe in Octav erschienen, bei welcher der Abdruck der Origo Gentis Langobardorum und der Historia Langobardorum codicis Gothani, die für die Kritik des Paulus so wichtig und welche erst hier in genießbarer Gestalt mitgetheilt sind (denn der Druck in Loges IV ist kaum als Ausgabe zu betrachten), sehr erwünscht gewesen wäre. Mit aufrichtigem Danke haben wir die reichen Gaben dieses Bandes entgegengenommen, möge es dem hochverdienten Gelehrten, der jetzt an der Spitze der *Monumenta* steht, und seinen rüstigen Mitarbeitern gegönnt sein, mit voller Kraft so weiter fortzuwirken. W. A.

Arnold, Wilh., deutsche Urzeit. Gotha, 1879. F. A. Perthes. (441 S. gr. 8.) M. 9, 40.

Dem Buche mangelt jede Vorrede, so daß wir aus ihm selbst zu entnehmen haben, was der Verfasser damit gewollt und für welchen Leserkreis er es bestimmt hat. Jedenfalls beweist der Mangel jeder Anmerkung, daß er für ein größeres Publicum hat arbeiten wollen, wahrscheinlich den Gebildeten, die einen tieferen Einblick in Zeiten wünschen, die ihnen, weil sie in den populär gehaltenen Werken nur in raschen Zügen skizzirt werden, meist ganz unbekannt bleiben, die Möglichkeit hat gewähren wollen, in seinem Werk reichere Auffklärung über die germanische Urzeit zu gewinnen. Der hat der Verf. etwa beabsichtigt, eine große angelegte deutsche Geschichte zu schreiben, und das vorliegende Buch dazu nur als Einleitung ansehen wollen? Fast könnte man auf die Vermuthung kommen, da die einzelnen Vögen mit „Arnold, deutsche Geschichte“ bezeichnet sind. Jedenfalls muß die Befähigung des Verf.'s zu einer solchen Arbeit voll und ganz anerkannt werden. Er fühlte sich gewiß dazu veranlaßt, weil in seinem, vor wenigen Jahren erschienenen Buche „Ansiedlungen und Wanderungen der deutschen Stämme“ ein ungemein reichhaltiges Material mitgetheilt und verarbeitet, es dabei aber auch dem Fachgenossen schwer genug gemacht worden war, die Ergebnisse klar und leicht zu fassen. So mag denn das vorliegende Buch, das in einer großen Partie auf dem älteren Werke beruht, schon deshalb willkommen heißen werden, weil es des Verf.'s frühere Arbeit einerseits mehr verstehen lehrt, andererseits ergänzt und fortsetzt. Man sieht überall, daß der Verf. die einschlägige Literatur beherrscht, daß er sie gut zu verwerthen und zu gruppieren versteht. Die Eintheilung des Stoffes war gewissermaßen von selbst gegeben. Im ersten Buche wird die Geschichte der Urzeit

bis zur Gründung der fränkischen Monarchie, im zweiten die inneren Zustände während dieser Zeit abgehandelt. Es kann allerdings zweifelhaft bleiben, ob die germanische Urzeit sich in diese Grenzen einschließen läßt; es wäre vielleicht vorteilhafter gewesen, die alte heidnische Zeit der Deutschen als Gegenstand zu bezeichnen, wobei dann allerdings schwer eine chronologische Grenze zu ziehen wäre, da die Sachsen und Friesen erst verhältnismäßig spät besetzt worden sind. Und will man eine Kulturgeschichte der Urzeit, oder wenn dies besser klingt, germanische Altertümer schreiben, so ist doch wiederum Vieles, was der Verf. im ersten Buch behandelt, überflüssig. Ref. vermag z. B. durchaus dem Pfahlgraben nicht die Bedeutung für die Entwicklung des deutschen Lebens zuerkennen, die Arnold ihm hier, wie schon früher in seinen „Ansiedlungen“, gegeben hat. Sehr dankenswert sind die Zusammenstellungen über die vorgeschichtlichen Wanderungen, obgleich die Resultate, zu denen die vergleichende Sprachwissenschaft gekommen ist, noch nicht allseitig feststehen, z. B. über die Urheimat der Arier sich gerade in den jüngsten Jahren eine lebhafteste Kontroverse erhoben hat. Tagegen wäre es vielleicht ungemein löblich gewesen, die Unterscheidung zwischen Ostgermanen und Westgermanen, die wir der Germanistik zu verdanken haben und die bisher nur sprachlich begründet ist, auch historisch zu verfolgen; eine allerdings überaus mühsame Arbeit, die aber dennoch einmal gemacht werden muß und nach vielen Richtungen hin auch gut durchführbar ist. Denn vergessen wir es nicht, das Bild, das uns Tacitus von dem Leben der Germanen entwirft, gilt ja doch hauptsächlich nur für die Westgermanen, ja sogar nur für einen kleinen Teil derselben, und ein Generalisieren ist gerade auf dem Gebiete des deutschen Altertums immer vom Uebel gewesen. Freilich verlangt solche Arbeit von dem Historiker, daß er ein gewiegter Germanist sei, und umgekehrt. Dem Verf. aber fehlt es nur zu oft an, daß er ursprünglich Jurist ist, daß er nicht ein Feld bedert, das ihm fremd ist. Er ist zu häufig gezwungen, sich auf die Arbeiten seiner Vorgänger zu stützen; das ganze zweite Buch zeugt davon. Für das Kriegswesen hat der Verf. z. B. sich fast lediglich auf General von Deuders' Arbeiten verlassen, aber gerade diese haben, weil Deuders doch nur als Dilettant gearbeitet hat, ihm strenge Kritik und namentlich Kenntniß der alten deutschen Dialekte ganz und gar mangelt, vieles Falsch-wahre und manches Falsche gebracht. So ist z. B. die Beschreibung der germanischen Frauen nach Deuders eine durchaus falsche. Dergleichen Ausstellungen könnte Ref. vielfach für die anderen Capitel des zweiten Buches noch erbringen, aber er glaubt, daß man den Verf. nicht mit allzukritischem Maßstabe messen darf, da es ihm gewiß fern gelegen hat, eine deutsche Altertumskunde für Fachgelehrte zu schreiben. Das Buch, wie es vorliegt, muß mit Dank entgegen genommen werden, es ist leicht und lesbar geschrieben und, wie Ref. schon oben gesagt, gewiß für größere Kreise bestimmt. Das Bedürfnis nach einer in jeder Beziehung verlässlichen deutschen Altertumskunde besteht aber trotz Arnold's Buch fort und fort, denn Müllenhoff's Arbeit scheint doch dazu verdammt zu sein, Torso zu bleiben.

W. A.

Kirchner, Dr. M., Oberlehrer, Elsass im Jahre 1648. Ein Beitrag zur Territorialgeschichte, mit einer Spezialkarte im Maasstabe 1:320,000. Duisburg, 1878. Raske (in Comm.). (40 S., 4. K. in Cart.) M. 5. Die Karte apart M. 4.

Besond. Abdruck aus d. Progr. d. Duisburger Realschule.

Das vorliegende Werk ist eine jener Arbeiten, die ohne große Präsenzen aufzutreten, auch nicht eben mit großem Empressen empfangen zu werden pflegen, weil sie einen hervorragenden lokalen Charakter zu tragen scheinen, die aber dennoch zu den allerbewertbarsten Geschichtsquellen gehören, bei welchen der Geschichtsschreiber aufatmet, weil er bei ihnen das Gefühl

hat, einmal auf ganz festem Boden zu stehen. Dieß Gefühl gewinnt man auch bei dieser Karte und der sie erklärenden Schrift. Der Verfasser hat die eingehendsten, mühevollsten Studien gemacht, hat die besten, zum Teil handschriftliche Quellen benutzt und die eigene Arbeit mehrfach kontrolliert. So empfangen wir ein sicheres Bild von den Territorien des Elsass in dem Jahre als der Westphälische Friede geschlossen ward, ein buntes, vielleicht auch wideriges Bild, das uns den Wirtswort der kleinen Einzelterritorien klar vor Augen führt. Die Karte ist vortrefflich gezeichnet, in ziemlich großem Maßstabe (1:320,000) angelegt und mit musterhafter Sauberkeit illuminiert: mit Leichtigkeit orientiert man sich trotz dem wirren Durcheinander. Die topographische Grundlage ist nach der französischen Generalstabkarte in dem angegebenen Maßstabe, die Gurgengrenzen der Orte nach der französischen Generalstabkarte im Maßstabe 1:80,000. Das Flußgebiet ist vollständig, dagegen ist das Gebirge fortgelassen, was man nur billigen kann.

Die Karte und die Erläuterungsschrift sind aber weit entfernt, bloß lokalem Interesse zu dienen. Erst auf ihrer Grundlage vermag man eine klare Einsicht in die Bestimmungen des Westphälischen Friedens zu erlangen und die Auslegung zu beurtheilen, die die Franzosen den das Elsass betreffenden Paragraphen dieses zu Theil werden ließen. Diese Paragraphen werden hier in extenso abgedruckt und der Verf. setzt den in ihnen gemeinten Sinn mit sicherer Kritik auseinander. Er überzeugt schlagend, daß nur der damalige West-Deutschland und die Reichsdörfer, im Ganzen etwa 430 Ortschaften von den etwa 1110 des Elsass, abgetreten wurden und daß die späteren französischen Ansprüche illoyal waren. Sehr willkommen ist es, daß auf einem Karton in kleinerem Maßstabe ein Uebersicht über diese wirklich abgetretenen Gebietsteile des Elsass gegeben wird.

Wir können daher eindringlich auf diese Karte aufmerksam, die aller Orten unentbehrlich sein sollte, wo die Verhältnisse Deutschlands zu Frankreich im 17. Jahrhundert mit der hier so ganz besonders notwendigen Gründlichkeit dargelegt werden, also auch an den höheren Unterrichtsanstalten.

Historische Zeitschrift, herausg. von G. v. Sybel. N. F. 5. Bd. 2. Heft. Jah. 2. Wilmans, zur Geschichte der römischen Inquisition in Deutschland während des 14. und 15. Jahrhunderts. — D. Walp. Martin Luther. — Karl Benndorf, Arien aus römischen Archiven in Trinity College Library, Dublin. — Fr. Kapp, ein Banderucci in der Geschichte der Vereinigten Staaten. — Literaturbericht. — Bericht über die 19. Plenarversammlung der hist. Kommission bei der kgl. bair. Akademie der Wissenschaften.

Naturwissenschaften.

Rebl, M., Hofgärtner, die Zimmer, Fenster- u. Balkongärtner. Praktische Anleitung zur Vermehrung, auch u. Anpflanzung der für das Zimmer, das Fenster u. den Balkon geeigneten Pflanzen. Mit 270 Abbild. Stuttgart, 1878. Schweizerbart. (VIII, 274 S. gr. 8.) M. 5.

Das frei nach dem Englischen (Burbidge, Domestic Floriculture, 2. edit.) bearbeitete, mit Zusätzen und Abbildungen bereicherte Werk will „nicht mehr und nicht weniger als ein leicht faßlicher, aus durchaus praktischer Erfahrung beruhender Ratgeber für Freunde der Zimmergärtnerie sein und setzt keine Kenntnisse in der Blumenzucht voraus. Der erfahrene Blumenfreund spricht zu dem Laien“; er hält auch, was er versprochen, giebt sogar noch mehr, indem er die Herstellung geschmackvoller Bouquets, Kränze, Blumentische, von Blumen- und Fruchtdecorationen für die Speisetische, das Trocknen der Blumen und Färben getrockneter Pflanzentheile u. lehrt und überall neben dem Worte zahlreiche gute Abbildungen sprechen läßt. Das

gefunden, weit mehr Ignoranz als Zustimmung hervorgerufen hat, und zwar gerade auf Seiten derjenigen, die mit ihm in dem Anerkennung eines Reformbedürfnisses im Allgemeinen einig sind. Diese Ignoranz gründet sich selbstverständlich nicht etwa auf die Reformvorschläge selbst; denn Meinungsverschiedenheit darüber ist möglich und auch gut, da Reibung der Gegensätze vor Stagnation bewahrt und eine allseitig befriedigendere Lösung verbürgt. Aber Nichts berechtigt den Verf., die Nothwendigkeit der Reform durch ein mit wenigen Sätzen abgethanes Urtheil über die dormaligen evangelischen Kirchenverhältnisse in Bayern, von denen er offenbar nur sehr locale Kenntniss hat, zu begründen. Bisher pflegten, entsprechend den thatsächlichen Verhältnissen, wohlgeordnete Reformvorschläge mit dem Anerkennungssatz einzuführen, daß der dormalige Zustand, Dank Cultusministerium und Oberconsistorium, zwar zufriedenstellend, daß es aber nothwendig sei, den Wechsel von Personen überdauernde Verfassungsgarantien aufzuheben. Horn tritt auf einmal mit dem Ausrufe hervor: „der dormalige Zustand unserer Landeskirche spricht mit erschreckender Deutlichkeit“ (S. 86). Nach einem auch nur annähernden Belege zieht sich der Leser vergeblich um und fragt sich zuletzt erstaunt, wie es möglich war, daß die bayerische Landeskirche Horn's Schrift, die bemerkenswerthe Weise schon 1876 geschrieben ist, überhaupt nur noch um drei Jahre zu überbauern im Stande war. Geradezu unantwortlich aber ist die von dem Verf. eingehaltene Methode. S. 35 sagt derselbe nach dem Vorbilde jenes Parlamentarier's: „Wir kennen also die vom Oberconsistorium dem Cultusministerium proponirten Reformvorschläge nicht; gleichwohl dürfen wir unbedenklich alsbald erklären: wir mißbilligen sie.“ Hier darf die Kritik verflammen; denn der Verf. richtet sich selbst. Die Signatur dieses Theiles seiner Arbeit ist nach eigenem Bugeintrag die, daß er redet über Dinge, die er „nicht kennt“. Das beschränkt sich aber nicht nur auf die bisher genannten Fälle, sondern tritt ebenso in seinen Urtheilen über die Diöcesansynoden (S. 48), über die finanzielle Selbstständigkeit der Kirche (S. 70—73) und a. a. D. peinlich hervor. Während er endlich S. 30 in wohlthuernder Weise warnt vor dem „schweren Fehler, Verbitterung zu säen“, verfällt er im Verlaufe der Untersuchung öfters, und namentlich S. 89, in den Ton des Hohnes oder nahezu der Beschimpfung des Kirchenregiments. Ref. kann daher aufrichtig nicht wünschen, daß diese Schrift weite Verbreitung in den evangelischen Kirchengemeinden Bayerns finde.

Was schließlich die Reformvorschläge selbst betrifft, so sind dieselben nicht frei von Widersprüchen und noch nicht durchweg gereift. Die Abhandlung über die Festsichtigung des landesherrlichen Kirchenregiments (S. 38—43) ist praktisch bedeutungslos, da es sich dabei nicht um einen Willensact der Kirche, sondern um einen nicht zu erwartenden und nicht zu erzwingenden Bescheid des Landesfürsten selber handelt. Ueberdies liegt der Schwerpunkt der bayerischen Kirchenverfassungsfrage nicht in der Festsichtigung, sondern in der Neuregulierung der Ausübungsweise des landesherrlichen Kirchenregiments. In dem S. 44 ff. begründeten Verlangen des Ausbaues der Synodalverfassung an sich ist dem Verf. nur beizupflichten. Aber die rechtliche und praktische Gestaltung seines Princip's ist verfehlt. Eine Generalsynode allein kann kein Kirchenregiment führen, die Consistorien können nicht bloße Vollzugsorgane der Generalsynode sein. Von seinem Standpunkte (S. 16) aus hätte er consequent zur Vesteiligung der Consistorien überhaupt gelangen müssen. Will er aber, im Widerspruch mit seinem eigenen Princip, die Synodal- und Consistorialverfassung noch mit einander verbunden haben, so läßt sich nur eine Theilung gewisser Functionen des Kirchenregiments unter beide denken. Namentlich soll ihnen das Gesetzgebungsrecht gemeinsam sein; und in dieser Beziehung vor Allem ist eine Reform unserer Synodalverfassung wünschens-

worth und geboten. Unsere Generalsynode soll das Zustimmungsgesetz zu allgemeinen Kirchengesetzen erhalten. Das für die Zusammensetzung der letzteren alternativ empfohlene directe Wahlsystem (S. 48—56) scheint dem Ref. äußerst bedenklich zu sein. Während der Verf. sich im Uebrigen nur abmüht, die bayerische evangelische Landeskirche auf die Höhe der anderen deutschen evangelischen Landeskirchen zu erheben, drängt er in diesem Punkte noch über die Errungenschaften der letzteren hinaus. Denn nirgends besteht in Deutschland directe Wahl der Generalsynoden durch die Gemeinden, wie S. 55 ganz richtig geschrieben steht. Eine ausführlichere sachliche Widerlegung sei denen überlassen, welche der Verf. in seinem Eifer für Reformen angegriffen hat. K.

Die Strafproceßordnung für das Deutsche Reich nebst dem Gerichtsverfassungsgesetz u. den das Strafverfahren betref. Bestimmungen der übrigen Reichsgesetze. Mit Commentar von G. Löwe, Appell-Rath. Berlin, 1879. Guttentag. (XXIV, 992 S. gr. 8.) R. 18.

Löwe's Commentar, der jetzt vollendet vorliegt, beginnt mit einer Einleitung (S. IX—XXIV), in welcher zunächst die Quellen des neuen deutschen Strafproceßrechtes und ihr Verhältnis zu einander besprochen werden, dann eine Entscheidungsgeschichte der St.-P.-D. und des G.-B.-G. und endlich eine Charakteristik des neuen deutschen Strafproceßrechtes gegeben wird. Es folgt dann das G.-B.-G., das, und zwar mit Recht, vollständig mitgeteilt, aber nur in seinen strafproceßualischen Bestimmungen commentiert ist (S. 1—188). Hierauf reihen sich das Gesetz über den Sitz des Reichsgerichtes (S. 188) und dann die St.-P.-D. (S. 199—936). Den Schluß bilden die das Strafverfahren betreffenden Bestimmungen der übrigen Reichsgesetze und ein Sachregister. Nach dieser Inhaltsangabe zeigt sich schon, daß der Commentar mehr bringt als alle übrigen Commentare. Der Verfasser hat sich aber nicht damit begnügt, die in den Gesetzen befolgten Grundgedanken klar zu stellen, er hat auch die Detailbestimmungen in der eingehendsten Weise erörtert und uns dabei auf die zahllosen Schwierigkeiten, welche die sehr complicierte St.-P.-D. bei ihrer Anwendung verursachen wird, aufmerksam gemacht. Der Fleiß, der Scharfsinn und die Combinationgabe, mit der dieß geschehen, verdienen die höchste Anerkennung. Mit einem Worte, der Verf. hat uns einen Commentar geliefert, der den strengsten Anforderungen, die man stellen kann, vollständig genügt. Ref. erlaubt sich schließlich noch auf die Ausführungen hinzuweisen, welche den einzelnen Abschnitten des Commentars der Regel vorausgeschickt sind. Unter diesen verdienen besonders erwähnt zu werden die zum zweiten Titel des G.-B.-G., zum zweiten Buche der St.-P.-D. und einige andere. D-w.

Wächter, Dr. Carl Geo., die Entscheidungsgründe zu dem Schiedsspruch in der Berlin-Dresdener Eisenbahnfrage. Ein Beitrag zur Lehre von der Auslegung der Verträge. Heftchrift 3. 4. Beilager zur Zeits. d. Abt. d. Rechtsw. Leipzig, 1877. Fues's Berl. (N. Reichs-anb.) (VII, 48 S. gr. 8.) R. 1, 20.

Länger als sonst Besprechungen aufgeschoben zu werden pflegen, hat Ref. mit der gegenwärtigen Angelegenheit gewartet, nicht ohne Absicht; es sollte die Aufregung erst schwinden, welche der zwischen den Staaten Preußen und Sachsen wegen der Berlin-Dresdener Eisenbahn abgiewende Streit und dessen Entscheidung in der politischen Presse hervorgerufen hatte, und dazu kam, daß Ref. sich die Sache, um mit der Dresdener Gerichtsordnung zu reden, 123 Mal (wie Gierke „Humor im deutschen Recht“ S. 26 sagt, was indeß wohl aus „1, 2 und 3 Mal“ entstanden sein wird) überlegen wollte. Denn es trägt die vorliegende Schrift den Namen unseres größten lebenden Juristen, Carl Georg Wächter's, und Ref. kam zu dem Resultate, daß sie ihrem Inhalte nach zumeist bedenkliche Ansichten verdeckte. Das war Grund genug, die Schrift wiederholt zu prüfen; aber zu einem anderen

Resultate gelangte Ref. befehenungsgeacht nicht. Unmöglich können wir die Leser dieses Blattes hier in die Sachlage einweisen, wir müssen die Bekanntmachung mit derselben voraussetzen. Der Verfasser kritisiert den Spruch des vom Bundesrathe bestimmten Schiedsgerichtes, des Oberappellationsgerichtes der freien Hansestädte, vom 25. Juni 1877, selbstverständlich nicht bloß die Entscheidungsgründe desselben, sondern damit materiell auch den Spruch selbst. Seine Argumentationen gipfeln in den drei Behauptungen: der Staatsvertrag vom Jahre 1872 sei durch das Zusammenfallen seiner Voraussetzungen hinfällig geworden, er enthalte nicht den Vorvertrag, welchen das Schiedsgericht darin sah, und wenn er ihn enthielte, so sei derselbe ungültig und ungünstig gewesen. Die erste dieser Behauptungen ist unseres Erachtens bezweifelhaft unrichtig, weil der Art. 14 des Vertrags von 1872 die Voraussetzung seiner Gültigkeit so weit faßt, daß die Sachlage von 1877 jedenfalls noch darunter fällt; die Bahn, deren Erhaltung jener Vertrag in weitestem Umfange bezweckt, existiert, und einen ungestörten und einheitlichen Betrieb derselben unter allen Umständen, selbst bei Wechsel des Eigentümers, aufrecht zu erhalten, ist der ausgesprochene Zweck des fraglichen Staatsvertrags. Wie kann man demnach sagen, es seien alle Voraussetzungen dieses Vertrags gefallen? Dieser Vertrag enthält aber ferner in der That den vom Spruchgerichte angenommenen Vorvertrag. Was nämlich die Natur des Staatsvertrags anlangt, so ergibt sich, daß die von Wächter unter Bezugnahme auf Heffers' Völkerrecht aufgestellten Unterscheidungen unzureichend sind und auch dem Inhalte der Heffers'schen Darstellung nicht entsprechen; denn es unterliegt keinem Zweifel, daß der Vertrag von 1872 etwas ganz Anderes ist als ein sogenannter regulatorischer Vertrag, ein Cartel im Sinne der Diplomatensprache; vergleicht man den zwischen Preußen und Sachsen im Jahre 1872 abgeschlossenen streitigen Eisenbahnvertrag §. 8. mit dem zwischen dem Deutschen Reiche und Preußen unterm 22/10. April 1876 betreffend die Marienburg-Warschauer Bahn (S. R.-G.-B. 1876, Nr. 16) oder mit der zwischen dem Deutschen Reiche und den Niederlanden am 31. Juli 1875 abgeschlossenen Uebereinkunft betreffend die Eisenbahnlinie Bütthgen-Gelsenkirchen (S. R.-G.-B. 1875, Nr. 12), so springt der Unterschied unverkennbar in die Augen. Letztere sind regulatorische Verträge: Bestimmungen, wie die des Art. 14 des fraglichen Staatsvertrags, finden sich darin nicht, unser Vertrag ist in der That ein Gesellschaftsvertrag im völkerrechtlichen Sinne, und es ist eine nichterwiesene Supposition, daß es nicht ein gemeinsames, sondern lediglich ein besonderes gegen Sachsen gehendes Interesse Preußens sei, welches man als das politische Interesse des Vertrags zu bezeichnen habe. Die von dem Verf. auf S. 17 wiederholten Regierungen der Annahme irgend eines Vorvertrags können den Satz des § 14 nicht entkräften und die Gründe nicht widerlegen, mit denen das Spruchgericht seine Annahme des Vorvertrags motiviert. Auch ist dieser Vorvertrag bestimmt genug gefaßt, um wirksam und gültig zu sein.

Archivio giuridico, diretto da Filippo Serafini. Vol. XXI. Fasc. 4—6.

Inh.: Meucci, della responsabilità indiretta delle amministrazioni pubbliche. — Luparia, di alcune nuove teorie sulla validità delle disposizioni testamentarie fatte direttamente a favore di enti fondati con testamento e non ancora costituiti in corpo morale alla morte del testatore. — Mazzara, sulla sigla S. P. nelle cambiali, lettera al prof. Alianelli. — Castelbolognesi, studi di diritto commerciale. — Salucci, il primo libro del nuovo codice penale. — Cuzzi, due casi di diritto penale internazionale. — De Rossi, un nuovo progetto di legge presentato alle Cortes spagnuole dal deputato Maspons y Labros sulla procedura civile internazionale. — Serafini, per la inaugurazione del terzo anno del Seminario storico-giuridico di Pisa. — Mattei, osservazioni sul sistema probatorio testimoniale vigente. — Bibliografia.

Statistische Monatschrift. Hrg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Commission. 5. Jahrg. 2. Heft.

Inh.: H. Kattenegger, zur nächsten Viehzählung. — J. H. Moschler, die Entwicklung der Bevölkerung der Steiermark von Jahre 1754 bis auf die Gegenwart. — Mittheilungen und Notizen. — Literaturbericht.

Zeitschrift für das Privat- u. öffentl. Recht der Gegenwart. Hrg. von C. E. Grünhut. 6. Bd. 2. Heft.

Inh.: Lorenz v. Stein, Rechtsstaat und Verwaltungswissenschaft. — Jos. Illiger, über die Gültigkeit von Staatsverträgen. — Witz. Seuffer, die Formen und Folgen des Unrechts. — A. Ritzel, Rechtsnorm und subjectives Recht mit Beziehung auf den gleichnamigen Werk von A. Thon. — Carl Jos. Eitz, antike und gegenwärtige Bedeutung der römischen possessio. — A. Korda, zur Bespizität nach öffentl. Rechte. — Literatur.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Diereks, Dr. G., Literatur-Tafeln. Synchronistische Darstellung der Weltliteratur in ihren hervorragendsten Vertretern. Dresden, 1878. Pierson. (25 S. gr. Lex.-8. u. 8 Taf. gr. Fol.) M. 1

Der Verfasser will durch diese Tabellen, wie er in der Vorrede sagt, dem „durch den Charakter unserer Zeit begingten Bedürfnis“ genügen, „auf allen Gebieten des Wissens einen schnellen, allgemeinen und vergleichenden Ueberblick“ zu gewinnen. Doch läßt sich sehr darüber streiten, ob es gerathen ist, diesen Zug in dem Charakter unserer Zeit weiter auszubilden: für die Zwecke des Schulunterrichts, welchen die Schrift zunächst gewidmet ist, wäre es ohne Zweifel weit rathamer, wenn die Schüler nach Maßgabe des in den Unterrichts-Stunden Vorgetragenen sich selbst derartige Tabellen anfertigten. Für einzelne Perioden, in welchen eine rege Wechselwirkung zwischen verschiedenen Literaturen stattfand, kann allerdings eine über die Zwecke des Schulunterrichts hinausgehende, ausführliche vergleichende Uebersicht sehr verdienstlich sein. Auf den vorliegenden Tabellen hingegen wird unter den Rubriken der einzelnen Länder bloß das Geburts- und Todesjahr der Hauptchriftsteller nebst kurzer Angabe des Literaturfaches, in welchem sie thätig waren, angeführt und diejenigen Leute, die aus den bürgerlichen Notigen über die deutschen und französischen Schriftsteller etwas lernen können, sollen sich lieber erst bemühen, über dieselben Genaueres zu erfahren, ehe sie sich daran bestimmen, was ihnen weit in der Türkei und in China in der Literatur vorgegangen ist. Auch an Ungenauigkeiten im Einzelnen fehlt es in den Tabellen nicht.

M. Tullii Ciceronis artis rhetoricae libri duo. Recensit Andr. Weidauer. Berlin, 1878. Weidmann. (XVI, 149 S. Lex.-8.) M. 4.

A. Weinert bietet unter dem Titel *artis rhetoricae libri* eine neue Ausgabe der sogenannten Bücher *de inventione* des. Im Cap. II der Prolegomena hat der Herausgeber die gewöhnliche Ueberschrift als die von Cicero gewollte zu erneuern gesucht, ohne jedoch sein Ergebnis zur Evidenz zu bringen. Denn von den angeführten Stellen Quintilians haben nur II (nicht III), 14, 4 und 17, 2 positive Bedeutung, unter den Cicero's Schriften selbst geschöpften Beweisen aber ist kein einziger zwingend. Noch weniger überzeugt Cap. III der Prolegomena, das die Unabhängigkeit Cicero's von dem Autor ad Horonnum begründen soll. Die von dem Herausg. besonders betonte, in Folge fehlerhafter Uebersieferung verschärfte erniedrigte und gedruckte Stelle des letzteren IV, 65 besitzt die ihr zugesicherte Beweiskraft nicht. Der Herausg. hat zwar im Cap. IV, welches ausschließlich der Behandlung dieser Stelle gewidmet ist, in manchen Punkten glücklich gegen Jordan polemisiert, aber sein eigener Emendationsversuch ist gekünstelt und der Nachweis, daß die fraglichen Worte auf Sulla, nicht auf Marius bezogen werden müßten, nicht gelungen. Die der Annahme des Herausg.

widerstrebende Stelle des Auct. ad Hor. I, 16 wird durch seine Auseinandersetzung nicht beseitigt. Ueberdies sind die von S. Vater ausgeführten, auch von R. Krötmann berührten inneren Gründe, welche für die Auebung des Auct. ad Hor. durch Cicero sprechen, von dem Herausg. nicht hinreichend gewürdigt. Im Cap. I der Prolegomena wird die Vermuthung ausgesprochen, daß Cicero die Bearbeitung seiner ars rhetorica schon im Jahre 90 oder 89 v. Chr. begonnen habe; sicherer ist wohl die Combination, daß die Bücher de inventionis im Jahre 84 oder 83 herausgegeben seien, wie auch S. Vater angenommen hat. Cap. V der Prolegomena bezeichnet die Grundlagen der Textkritik in Cicero's Schrift und bespricht eine Reihe von Stellen mit Bezug auf die abweichende Behandlung derselben durch den frühverstorbenen A. Knappstedt. Cap. VI endlich giebt eine reichhaltige Zusammenstellung der in den maßgebenden Handschriften beobachteten Fehler. Der Text gründet sich vorzugsweise auf eine Buzburger (V) und eine Pariser (P) Handschrift des 9. und auf eine Sangaller (S) des 10. Jahrhunderts. Die Collation des P von J. Gsder scheint leider ungenügend zu sein; S und V hat der Herausg. selbst verglichen. Ref. hat die Vergleichen des V Helmensteins geprüft und kleineigen nachzutragen gefunden. Wenige Proben aus dem Ende des I. und dem Anfang und Schluß des II. Buches mögen (mit Weglassung des ganz Unbedeutenden) hier mitgetheilt werden. Es sieht in V: S. 69 §. 2 der Weidner'schen Ausgabe contrarius; 9 et (ausgeschritten V); 12 sit demonstratum; 22 argumens (nichts über die Beile geschrieben); 70, 9 diis; 17 fortuna; 71, 16 ab quibus; 21 alius peccatisque; 75, 9 in se; 76, 8 animi (corrigiert V); 9 erotomate; 77, 7 tanto opere (tantopore am Rande von späterer Hand); 79, 15 argum mentationes; 142, 3 omnis; 18 relegionem; 19 Relegio; 143, 1 mortem (t durchstrichen V); 145, 1 sunt (a auf einer Notiz); relegionibus; 145, 3 die Worte ab illorum partim ab nostro beneficio profectas partim utiliores sind am unteren Rande nachgetragen; 24 lon iniquitates. omnis; 146, 8 nota (ri über der Beile); 148, 1 honestos (honestas V); 21 par tur; 23 paulo; 149, 7 inde ventione (corrigiert V). Die Uebersetzung hat der Herausg. mit großer Freiheit behandelt; weit mehr als hundert Aenderungen von ihm selbst im Texte. Sind auch häufig nur Pronomina oder Conjunctionen zurechtgerückt, so fehlt es doch nicht an Stellen, wo der Herausg. kühner eingegriffen hat. Alle diese Neuerungen zeugen von Sprachkenntnis und Geschma, wohl die meisten sind wirklich Verbesserungen; nur wird, wie es dem Ref. scheint, nicht selten statt der Abschreiber der jugendliche Autor verbessert. Der Herausg. selbst hat bereits in den Prolegomena sein Urtheil über manche Stelle modificiert, z. B. I, 27, 40, 30, 46, 48, 90 sc.; seine Leser werden noch häufigere Modificationen, namentlich zu Gunsten der Uebersetzung wünschen. Weidner's Ausgabe fördert die Kritik und das Verständniß der Bücher de inventionis in vielen Punkten, eine abschließende Bearbeitung ist sie nicht. A. E.

Dürckheim, Graf Ferd. Edbrecht von, Vili's Bild geschichtlich entworfen. Mit Photographie nach dem besten Familienbilde u. einem Abhang. Vili's Briefwechsel enthaltend. Nordlingen. 1879. (VII, 125 S. gr. 8.) Nr. 2, 10.

Graf Dürckheim, der Schwiegersohn von Vili's Sohn Friedrich von Dürckheim, erzählt uns in diesem Buche, vornehmlich auf Grund von Familiennachrichten, die Lebensgeschichte Vili's. Ueber die Zeit von Vili's Zusammensein mit Goethe bringt er nichts Neues von Bedeutung vor und unterläßt es auch ganz, die verschiedenen darüber laut gewordenen Auffassungen gegen einander sorgfältig abzuwägen. Die interessanten Mittheilungen Goethe's an Sulzby Waisere auf der Fahrt von Heidelberg nach Karlsruhe bleiben unberücksichtigt und auch die

Nachweise Voepers in seinem Commentar zu Dichtung und Wahrheit scheint der Verfasser nicht gekannt zu haben. Seine Auffassung des Verhältnisses hat er sich nach einem Bericht von Vili's Tochter aus der Zeit kurz nach dem Erscheinen des vierten Theils von Dichtung und Wahrheit (1833) gebildet. Er theilt diesen Bericht in extenso mit; danach wäre bei der Trennung außer der Gesehn Goethe's vor Allem der Umstand maßgebend gewesen, daß man Vili Goethe's frühere Verbindung mit Friederike enthielt habe. Jedenfalls müßte ihr dieses Verhältniß in falschem Lichte dargestellt worden sein; im Ganzen erfahren wir aus dem Berichte nicht viel mehr, als was wir bereits wußten, daß eben die aller verschiedenartigsten Ursachen zur Auflösung des Verhältnisses zusammengewirkt. Die Schilderung der folgenden Periode bis zu Vili's Vermählung mit Dürckheim ist sehr mangelhaft; die Verlobung mit Bernard bleibt ganz unerwähnt, ebenso der Umstand, daß Dürckheim schon früher längere Zeit im Schönmann'schen Banthause als Volontär zugebracht und damals auch Vili kennen gelernt hatte. In dieser Partie ist der Bericht Jügel's (Puppenhaus 323 ff.) weit klarer und reichhaltiger. Der interessanteste Theil des Dürckheim'schen Buches ist ohne Zweifel der, welcher Vili's Ehelieben schildert. Zwar könnte auch hier die Anordnung der Ereignisse etwas klarer und übersichtlicher sein, aber doch hört man dem Verf. gerne zu, wenn er in warmen und lebhaften Worten von seiner Helbin erzählt; besonders hat uns die anmuthige Schilderung von Vili's Leben und Treiben auf ihrem Landhause zu Krautergersheim angelprochen. Von den Briefen, welche das Buch enthält, ist vor Allem der von Goethe aus dem Jahre 1801 (S. 69) von Wichtigkeit. Er beantwortet darin einen Empfehlungsbrief, den Vili einem jungen Straßburger an ihn mitgegeben hatte, und spricht auch davon, er habe schon einige Jahre früher von ihr durch die Gräfin Henriette von Glossoffen gehört, welche Vili im Jahre 1794 zu Erlangen kennen lernte, als sie vor den Gräueln der Revolution mit den Ihrigen nach Deutschland geflohen war. Doch ist der Verf. im Irrthum, wenn er hieraus folgert, der oft citierte Bericht der Gräfin Glossoffen über Vili aus dem Jahre 1830 sei unzuverlässig. Im Uebrigen ist es allerdings wahr, daß man diesem Bericht keine strenge Glaubwürdigkeit beimesen darf; man kann aus demselben keinesfalls mehr entnehmen, als Voepers in seiner discreten und vorsichtigen Besprechung thut (Werke, Hempel XXI, S. 213 f.). Außerdem enthält das Buch noch Familienbriefe und drei Briefe Lavater's. Eine willkommene Beigabe ist das photographische Bild der jugendlichen Vili; das Bild vor Jügel's Puppenhaus stammt aus ihren späteren Jahren. Leider fehlen jedoch nähere Angaben über das Original. C.

Archiv für Stenographie. Red. durch Joh. Kindermann. 31. Jahrg. Febr. (Nr. 362.)

Inh.: Kunstbau. — Reinketten von Väterth. — Zur französischen Stenographie. — Sprachsal. — Briefkasten. — Joh. Kindermann, die Väterthorische in ihrer Bedeutung für die neuzeitliche Schrift. — Die Ading'schen Einigungsanträge. — G. Zeinbrink, über die „Unwissenschaftlichkeit“ des vereinfachten Stenographen Systems (Schl.). — Kleinere Mittheilungen. — Statistisches.

Vermischtes.

Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der G. A. Universität zu Göttingen. Nr. 3.

Inh.: Senef, das sanskritische Suffix ina, insbesondere im Alaveda. — de Lagarde, Bruchstücke der koptischen Uebersetzung des alten Testaments. — Schering, Bestimmung des zusammengezeichneten quadratischen Reiz-Charakteres mit Hilfe des euklidischen Algorithmus. — Cantor, über einen Satz aus der Theorie der stetigen Mannigfaltigkeiten. — Fromme, über die constanten Ketten von Grove und Bunsen.

über Selection und Migration. — Zur Beurtheilung der höchsten Leistung des Mittelalters. — Geographische Reichthümer. — Gewinnung der Jährlichkeit. — Fortwährende Kirchenentwicklung. — Physiologische aus dem Kapellenleben. — Einmaligkeit aus Kuhn.

Die Natur. Erz. von R. Müller. R. 5. Jahrg. R. 10.

Jah. — Paul und Mar Sinterlin, ein Pöbel-Exemplar im Donau-Deits in der Dobrußa. 2. — Karl M. Böhm, ist das Geogen ein vertheiltere Darstellung über ein Mineralogisches 3. — Jul. Giesmann, das Welt im Komet. — Literaturbericht. — Leibes und seine Natur. — Die Schwin-Bewegungen. — Der Heilthierische Käfer Amblychia cylindrica. — Paraceto und Wundrometer-Kuren von Halle für den Monat December 1878. — v. Glanitz. — Eine Entdeckungsfahrt nach den Ruinen des Reichs Rymek. (Holl.) — Kleine Mittheilungen.

Vorlesungen im Sommersemester 1879.

2. München. Anfang: 15. April.

I. Theologische Facultät.

Prof. ord. Alois Schmid: Dogmatik (Christthums u. Heiligungstheorie); Sacramentaltheorie. — Schegg: Ethik des Evangeliums nach Johannes; Einleitung in das R. Lth. — Silbernagel: Kirchenrecht (kirchl. Gerichtsverfahren u. Vermögensrecht); Kirchengeschichte vom Auftreten Luther bis zur Gegenwart; bayer. Volksschulwesen. — Wirthmüller: Moralphilosophie (Fortf. des spec. Theiles); Rechte ausgem. Qualitäten und d. theol. Summa des v. Thomas u. Aquino. — Friedrich: neueste Kirchengeschichte. — Bach: Geschichte d. Philo-sophie; Erziehungsphilosophie; Geschichte u. Theorie d. Pädagogik. — Schönfelder: Ethik der vorzivilisirten kleineren Völkern; jüdische Grammatik. — Andr. Schmid: Pastoraltheologie; kirchl. Anst. u. Geschichte d. Kirchenmusik; Vermalg des Sacraments; Weg zum vollst. Sem. — v. Döllinger liegt nicht.

II. Juristische Facultät.

Prof. ord. v. Bland: Strafrecht. — v. Voegli: Verwaltungsrecht, mit besond. Rücks. auf die Verwaltungspflege. — Paul v. Roth: Deutsches Privatrecht; deutsches Hypothekrecht. — v. Brinz: Institutionen des röm. Rechts; röm. Erbrecht; Erbrecht. — v. Baurer: allernormales Proceß. — Volksgang: Lehre vom Gericht und der Gerichtsverfassung; Theorie der Rechtsmittel und der summarischen Proceß; beide Vorträge nach v. Baurer's Lehrbüchern unter eingehender Berücks. der bish. Civil-Proceß-Ordnung; mündl. und schriftl. Uebung über ausgem. Materien des Civilproceß. — Mayer: Geschichte u. System der Rechtsphilosophie; Strafrecht. — Sauer: röm. Obligationenrecht; Artz. ang. ang. Angewandten, in Verbindung mit prakt. Uebung. — v. Scherer: deutsches Handels-, Wechsel- und Erbrecht; Kirchengesetz. — v. Goldammer: Völkerr. recht; allgem. Strafrecht. — v. Gerold: deutsche Rechts- und Rechtsgeschichte; deutsche Rechtswissenschaft; Conversatorium u. Practicum über Staatsrecht und Kirchenrecht. — Prodec. Gellmann: röm. Rechtsgeschichte; deutscher Civilproceß. — Gruber: Pandekten; allgem. Ethik und Sündenrecht; conversatorische Förderung einzelner Strafrechts im Anschluß an die Pandektenvorlesung; Pandekten-repitorium II. Thl. — Axtl: Kirchenrecht; Reichsstaatsrecht. — Lotman: röm. Rechtsgeschichte; röm. Familienrecht als Ethik der Pandekten. — Rosenfeld: Pandekten I. allgem. Thl. u. Sündenrecht; Grundriss und Methodologie der Rechtswissenschaft. — F. v. Baurer: Strafrecht; Reichsstaatsrecht; Conversatorium über Strafrecht und Strafrecht.

III. Staatswissenschaftliche Facultät.

Prof. ord. v. Schaffhölz: Geographie in Verbindung mit Petro-graphie und in Verbindung auf den Bergbau, die Hüten- und Bodenkunde; Salinen- und Bergbaukunde. — v. Voegli: Verwaltungsrecht. — v. Helfferich: Nationalökonomie; allgem. Conversatorium. — Heyer: Rechts- und Verwaltungswissenschaft (Walters-tatgesetze). — Krieb: System d. Staatswissenschaft u. Politik; Kulturgeschichte d. Renaissance u. Reformationszeit. — Fr. Karl Roth: Staatsverwaltungslehre. — Job. Karl Mayer: Fortbildung, mit prakt. Demonstration und Excursionen; Fortsch. — Überwieser: Meteorologie mit Mineralogie und Anleitung zu meteorolog. Beobachtungen; Agrarwissenschaft mit Rücks. auf Fortmirtschschaft; prakt. Uebung im fortgesch. Laborat. — v. Baur: Fortmirtschschaft; Vermessungskunde, mit Rücks. auf die Bedürfnisse der Fortmirtschschaft; Uebung in der Vermessungskunde. — Varti: Pfanzengestaltung, mit mikroskop. Demonstration; spec. Fortmirtschschaft, mit botanischen Excursionen; mikroskopisches Practicum. — Prof. extr. Wapp: Finanzwissenschaft.

IV. Medicinische Facultät.

Prof. ord. v. Gell: medic. Klinik; klin. therapent. Ver-suchungen. — v. Rothmann sen.: über Fortpflanzungen. — v. Siebold: vergleichende Anatomie. — Selz: Geschichte der Medizin; Practicum der Arzneiverordnungslehre; medic. Poliklinik. — Lubw. Andr. Buchner: pharmaceut. Chemie, II. Th.; Toxikologie

und gerichtl. Chemie; chem. Uebung im pharmaceutischem Laborat.; pharmaceut. Dispensirungen, mit einem Conversatorium über Arznei-mittel. — v. Pettenkofer: Vorträge über Hygiene; hygienisches Practicum. — v. Hcker: über Frauenkrankheiten mit Einschl. der Krankheiten des Wochenbetts; geburtshilf. Klinik. — v. Nohl: spec. patholog. Anatomie, II. Th.; Sectionscursus. — v. Kugelman: chirurg. Klinik; Operationslehre; Operationscursus; Verband- und Instrumentellehre. — Aug. v. Rothmann: ophthalmolog. Klinik; Augenoperationen; ophthalmolog. Curs. — v. Voss: ophthalmolog. Th. II.; ophthalmolog. Cursus; Uebung im ophthalmolog. Laborat.; Arbeiten im ophthalmolog. Laboratorium, f. Oculist. — v. Ziemssen: medic. Klinik; spec. Pathologie u. Therapie; klin. Sem.; Arbeiten im klin. Institut, für Oculist. — v. Wunden: phtis. Klinik. — Prof. extr. Rüdiger: descriptive Anatomie des Menschen, Th. II.; Anatomie des Nervensystems u. der Sinnesorgane; topograph. chirurg. Anatomie des Menschen; Entwicklungsgeschichte der einzelnen Organe des Menschen; Repetitorium der Anatomie des Menschen. — Vol-linger: über tierische Parasiten des Menschen (mit Demonstration); bogen. Practicum, gemeinschaftlich mit v. Pettenkofer. — Geinr. Rantke: Klinik der Kinderkrankheiten; Arbeiten über Arzneymittel-wirkungen. — Wmann: gynäkolog. Klinik und Poliklinik; geburtshilf. Operationslehre mit Phtis. — Wartin: gerichtl. Medicin; gerichtshilf. Practicum. — Dertel: Klinik und Operationscursus für Reconvalescenten; laryng. rhinol. Cursus. — Herm. v. Bdz: Toxikologie; Recepturcursus. — Josef Wagner: prophyl. medic. Klinik; über phtis. Diagnose u. phtis. Diag-nose. Cursus; Uebung im klin. Institut. — Prof. hon. Josef Buchner: spec. Therapie. — Gauer: Vorträge über Kinderkrankheiten, in der Kinderklinik. — Prodec. Höfer: poligl. und gerichtl. Lihersellunde. — Wolfstetter: über Crimenen. — Brattler: über Altimatotherapie. — Prof. extr. in der phtis. Facultät) Job. Rantke: Cursus über medic. Phtis, II. Th., für Oculist. Arbeiten im Laborat.; allgem. Naturgeschichte, bogen. vergl. Pathologie der Zeugung und Entwicklung. — Vossel: forens. Pathologie. Klinik; Sanftkrankheiten. — Schach: Pathologie und Therapie der Krankheiten des Reptils und der Rele in Verbindung mit einem laryng. Cursus. — Franz Schweninger: über Fernen; über allgem. chirurg. Pathologie und Therapie. — Ernst Schweninger: patholog. Experimentalcursus; Demonstrationscursus mit bes. Rücks. auf gerichtl. Medicin; Sectionscursus, gemeinschaftlich mit v. Nohl; Arbeiten im patholog. Institut. — Fischer: pract. Cursus der Electro-therapie mit Veranschaul. von Nervenanst. — Ziemssen: Arbeiten im Laborat. des patholog. Inst. — Friedrich: Cursus; Cursus der Oculist. — Wanner: mikroskop. Cursus; Entwicklungsgeschichte des Menschen u. der höheren Thiere. — Prof. ord. v. Kugel, Prof. hon. Franz, Koch, Prodec. Förl u. v. Liebig lesen nicht.

V. Philologische Facultät.

Prof. ord. v. Kobell: Mineralogie; mineralog.-chem. Prac-ticum. — v. Solz: Experimentell-Physik, Th. II. Wärme u. Licht; Anleitung zum Gebrauch physikal. Instrumente im math.-physikal. Sem., (gemeinsam mit Herz). — v. Schaffhölz: Geographie u. Petro-graphiekunde u. in Verbindung auf den Bergbau, die Hüten- u. Bodenkunde; Salinen- u. Bergbaukunde. — Weders: Rechtsphilosophie; über die Schöpfung der Philosophie in ihrer letzten Umgestaltung. — v. Ramont: Uebung im Beobachten (in der L. Sternwarten in Bogenhausen). — v. Siebold: vergl. Anatomie. — Corneli: Geschichte des 19. Jahrh. — Seidel: die Elemente der Wahrscheinlichkeits-Rechnung; Wahrscheinlichkeitsrechnung in ihrer Anwendung auf die Theorie der Angewandten in Beobachtungs-Resultaten; analyt. Uebung, verbunden durch Vorträge im mathemat.-physikal. Sem. — v. Kugel: systemat. und medic. pharmaceut. Botanik. — Prodec. Schumann: Naturphilosophie; Geschichte der Philosophie. — Aox. Hofmann: Ethik von Wolffram's Paragial oder Willkür; Altschmann; german. Uebung (Angelsächsisch und Altenglisch); roman. Uebung. — v. Gieseler: Geschichte der polit. und kirchl. Reformationen im 15. und 16. Jahrh.; bish. Sem. a) vaterg. Abtheilung, b) krit. Abtheilung. — v. Prantl: Geschichte der Philo-sophie; Rechtsphilosophie (Geschichte u. System derselben). — v. Eder: Vorträge und Uebung in Diplomatie und Archivar. — v. Gries: röm. Antiquitäten; Plautus Trinummus; im philolog. Sem. Stil-übungen und Interpretation von Inschriften S. 2. — Radtke: spec. und medic. pharmaceut. Botanik; Uebung im Bestimmen der Pflanzen, morpholog. Demonstration und Excursionen; mikroskop. Practicum; Zell-, mikroskop. und systemat. Arbeiten im botan. Laborat. der Uni-versität. — Cursus: Geographie u. Topographie von Griechenland; Ethik angem. Uebung des Theatris; im philolog. Sem. Dis-putation, über wissenschaftl. Arbeiten, in latein. Sprache. — Suber: Physiologie auf naturwissenschaftl. Grundlage; der Pessimismus. — Carriere: das Wesen und die Formen der Peste, mit Grundrissen der vergl. Literaturgeschichte. — Wunn: griech. Archäologie; archäolog. Uebung. — Zittel: Schöpfungsgeschichte; paläontolog.

Uebn u. Anleitung zu selbstständigen Arbeiten im Gebiete der Paläontologie. — Bauer: anal. Geometrie des Raums; Vorträge über Rechenk. mit Uebn; mathemat. Sem. — Vogel: agrarökonom. Analyse, mit pract. Uebn. — Wagner: organ. Experimentalmechanik; pract. Arbeiten im Laborat. — Bernadé: Geschichte der deutschen Literatur im 18. Jahrh. (Kessing, Herber, Sturm u. Drang-Periode); Interpretation des Richard II. von Shakespeare; literat.-histor. Uebn; Interpretation und Kritik der philosph. Werke Schillers; literat.-histor. Vorträge. — Trump: arabische Grammatik f. Anfänger; Erklärung des Qur'ān, nach Bala'is Commentar; äthiopische Grammatik, mit Interpretationshilfen; (Fortsetzung des Westlichen). — Breymann: Shakespeare's Julius Caesar (continued); Grammaire historique de la langue française; im Sem. illust. und textirt. Uebn; pract. Uebn im Uebriegen. — Ruhn: Grammatik der Zend-Sprache u. Erklärung des Zend-Rosha; Fortsetzung des Sanskrit-Curses. — Prfl. extr. Rehmer: Rechenk. mit algem. Rechenk. Gesetze; Conversatorium über mittelalt. Rechn. — Job Rantke: algem. Naturgeschichte, besond. vergl. Physiologie der Zergung und Entwicklung; Curfus für medic. Abth. II. Lb. für Gebieter; Arbeiten im Laborat. — Prfl. hon. Gumbel: pract. Uebn in Bestimmung von Gesteinsarten. — Josef Lamb: hieroglyphisch-ägypt. Texte des Totenbuchs; Practicum an den Sarcophagen der ägypt. Sammlungen. — Keding: paläograph. Uebn. — Prodec. Friedr. Karr: theoret. Physik. II. Hälfte: a) physikal. Ethik; b) Elemente der mathem. Electricitätslehre; Anleitung zum Gebrauche physikal. Instrumente, (gemeinsam mit v. Jolly). — Heigel: Geschichte der deutschen Kaiserzeit bis zum Ausgange der Hohenstaufen. — Strebe: Geschichte Frankreichs im 16. u. 17. Jahrh. — Spangenberg: über Parasthen, mit bes. Berücks. der menschl. Parasthen; Uebn im Bestimmen und Zergliedern der Thiere. — v. Druffel: Geschichte der Concilien von Constant. Basel u. Trident; histor. Uebn. — Dehle: Geschichte der bildenden Künste in Italien im Zeitalter der Renaissance. — Prfl. a. d. med. Albertus: Functionen-Theorie (Kortl.). — Sommer: Fortsetzung des Afrikanischen; sumerisch-ägypt. Texte; algem. Kapitel aus der babylonisch-ägypt. Alterthumskunde (mit bes. Berücks. der Classifier und des A. Zeit); Uebn der semit. Geschichtsk. a) Fortsetzung der Geschichte der ägypt. Alterth. Texte; b) altarab. Dichter; c) schriftl. Arbeiten über afrikan. histor. Inschriften. — G. u. J. Fischer: Lieberthierkunde. — Julius: griech. Praxitelasterthümer, mit Berücks. der Kunsterkäufer; die Elemente der Glyptothek und des Wandmals der Griech. Alterth. — Kronheim: theoret. und physikal. Chemie, im chem. Laborat. — Brenner: germanische Uebn: a) Altnordisch, b) Weidisch, c) angelsächsische Prosa; über Entzuehung und Zuehung der Erde. — Simon: Geschichte der englischen Literatur; histor. Uebn. — Otto Fischer: Prolegomena der sem. Cosmogonie (anorag. Ab.). — Lect. Gehant: über die französische Literatur. — Prfl. ord. v. Syngel, v. Seitzl, v. Salim, Prfl. hon. Wagner, Rudolph, Weber lesen nicht. Prdoc. v. Bezold wird später anfügen.

3. Leipzig. Anfang: 16. April.

I. Theologische Facultät.

Prfl. ord. Franz Delitzsch: Erklärung der Genesis; Geschichte und Erklärung der messianischen Weissagungen; Zeit der alttestamentl. sprachl. Uebn des Hebraicum I der Kaufm. Prebiger-Gesellschaft (algem. Ende des Buchs Esaias). — Rehnke: Kirchengeschichte, I. Thl.; Dogmatik; Zeit der Uebn des Theologie, Vereines. — Knab: Erklärung des Acheris; theol. Ethik; der symbol. Lehrged. der luth. Kirche in ihrer geschichtl. Entwicklung; dogmat. Geschichtsk. der dogmat. Uebn der Kaufm. Prebiger-Gesellschaft. — Lecher: christl. Dogmengeschichte (nach gedruckten Paragraphen); Grundzüge des evang. Kirchenrechts; kirchenhistor. Uebn der Kaufm. Prebiger-Gesellschaft. — Frid: Auslegung des Scherbrüchleins; Fundamentale-Theologie (Einleitung in die Dogmatik); exeget. Sem. A. u. A. Zeit; Zeit der Uebn der Kaufm. Prebiger-Gesellschaft; a) biblisch-theol. Abtheilung des R. Zeit, b) homilet. Abtheilung. — Baer: Einleitung in das A. Zeit. homilet. Erklärung der Psalmen in ihrer Beziehung auf die Idee des Kirchenjahres; homilet. Sem.: 1. und 2. Abth.; Hebraicum II der Kaufm. Prebiger-Gesellschaft. — Rud. b. Hofmann: Einleitung in das R. Zeit.; pract. Theologie, I. Thl.; latein. Sem.; pädagog. Sem.: pract. Uebn und Besuche von Lehr- u. Erziehungsanstalten. — Wold. Schmidt: bibl. Theologie des R. Zeit.; Auslegung des Conuallium Natib; Auslegung der beiden Briefe an die Thessalonicher; latein. Geschichtsk.; latein. Uebn der Kaufm. Prebiger-Gesellschaft. — Prfl. ord. hon. b. Hofmann: Palmen-Auslegung; exeget. Vortr. des A. u. R. Zeit. (einschl. der Societas exogot. Lips. Winer); das Deuteronomium nach seiner Begebenheit im R. Zeit. (II.), lateinisch besprochen, mit Einleitungsreden, Disputationen und selbst. Interpretation. — Licc. Götze: hebr. Grammatik (nach Bickell's Grundriss, Leipzig 1869) mit pract. Uebn; alttestamentl. Geschichtsk.; Lectione aus den Pagiographen und schriftl.

Arbeiten über die Theologie der Propheten. — Kuffel: Auslegung der vorzüglichsten kleinen Propheten; Erklärung des Targum des Onkelos; hebr. Geschichtsk. (systemat. Revision der Grammatik, Lectione und pract. Uebn).

II. Juristische Facultät.

Prfl. ord. Bach: deutsches Civilproceßrecht; deutsches Strafrecht; Strafrechtswissenschaft. — Oerleob: deutsches Comm. recht; (schl. summarische Proceß und Concurrenzproceß; civilproceßrecht. Sem. — Müller: königlich sächs. Privatrecht auf der Grundlage des bürgerl. Gesetzbuchs, I. Thl. (algem. Uebn, Sachenrecht, Erb. recht). — A. Schmidt: Institutionen u. ägypt. Geschichte des röm. Rechts; Pandekten II. Thl. (Familien- u. Erbrecht, nach dem Lebnbuche von Arntz); Innere Geschichte des röm. Rechts mit Einschl. des Civilproceßrechts. — G. u. Friedberg: deutsches Privatrecht mit Einschl. des Lehrents; evang. u. luthol. Kirchenrecht mit Einschl. des Erb. rechts; europ. Völkerrecht; Uebn in der Interpretation des Corpus juris canonici. — Kump: Pandekten, I. Thl. (mit Einschl. der Familien- u. Erbrechts). — Zerbe: deutsche Staats- u. Rechts- geschichte; deutsches Rechts- u. Landesrecht; Pandekten, Vortr. u. Exerct. — Bueking: Rechtslehre; gemeines deutsches Strafrecht; Exerct. der penal. Folgenordnung; Rechts- u. Vortr. Pandekten, II. Thl. (Familien- u. Erbrecht); Institutionen des röm. Rechts nach ägypt. Rechtsgelehrten; civilist. Uebn. — Prfl. ord. hon. Ror. Bock: röm. Rechtsgelehrten; Geschichte des röm. Civilproceßrechts. — Prfl. extr. Sord: deutsche Privatrecht mit Einschl. des Lehrents; Erklärung des Sachenrechts. — Sord: Thema aus dem Pandektenrecht; Thema aus dem Civilrecht. — Prdoc. Rencel: Pandekten, I. Thl. (mit Einschl. des Familien- u. Erbrechts). — Prfl. ord. v. Wächter: luth. nicht.

III. Medicinische Facultät.

Prfl. ord. Gbr. Bith. Braune: Knochen- und Gelenklehre; topograph. Anatomie. — Radin: öffentl. und private Gynäcologie; Pharmakodynamik und Toxikologie. — Creb: geburtschiff. und gynäkolog. Klinik u. Poliklinik; geburtschiff. Operationen mit Einschl. derselben am Phantom; Frauenkrankheiten. — Wagner: medic. Klinik, Infektionskrankheiten. — Ludwig: Physiologie der Ernährung; patholog. Vorträge; patholog. Uebn für Fortgeschrittenen. — Thierich: Vorlesungen über Chirurgie, II. Thl.; chirurg. Klinik, chirurg. Operationskursus. — Coccini: Klinik für Augenkrankheiten; Vorlesungen über spec. Pathologie der Augenkrankheiten (mit Com. montratt.); Augenheilkunde; Hist. algem. Histologie; Entwicklungs- geschichte höherer Wirbelthiere und des Menschen; mikroskop. Uebn (in Verbindung mit Hesse). — Cohnheim: demonstrativer Curfus der patholog. Anatomie zugleich mit Sectionsübungen; pract. mikroskop. Curfus der patholog. Histologie (in Verbindung mit Weigert); experimentelle u. mikroskop. Arbeiten im patholog. Inst. — Frg. Hofmann: Vorträge über Gynäcologie mit Demonstratt.; Curfus über gynäkologische Untersuchungsgebühren; experimentelle Arbeiten u. Uebn im gynäk. Inst. — Prfl. extr. Sauer: luth. Anat. Practicum; gerichtl. Medicin für Juristen — Gurus: über die Leber-Darmin- u. Gasterkrankheiten der Hauptgruppen des Litteraturs; Pathologie der Wirbelthiere. — Binter: Einleitung in das Studium der Medicin; Recensitum; nach Uebn der wichtigsten Arzneimittel. — Hennig: Frauenkrankheiten; Geburtshilfe mit Operationskursus; Kinderklinik. — Rellum: algem. Gynäcologie (mit Demonstratt. u. Experimenten); gerichtl. Medicin (mit Demonstratt.); Klimat. Gurus; Väter u. Heilquellen. — A. Schmidt: chirurg. Poliklinik; chirurg. Krankheiten der Harnwege; — Bueking: mikroskop. Uebnkursus in der normalen Histologie; über das Lebensthätigste und Pflege des menschlichen Körpers, (insbes. für Pädagogen und Studierende der Naturwissenschaften, II. Thl. (Perv. dungs- und Respirationssystem, Gefäßsystem u. Einordnung). — Baer: Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere, verbin. mit einem Practicum; Uebn der des Menschen u. Völkervunde. — Sauer: medic. Poliklinik; Diätetik; Poliklinik; spec. Pathologie u. Therapie der wichtigsten Frauenkrankheiten. — Sauer: obstetrische Poliklinik; Laryng. glottis Poliklinik; Curfus der Ohrenheilkunde; Laryngoskop. Curfus. — Brenner: Curfus der Electrotherapie. — A. Hilde: theoret. Geburtshilfe; die Abtheilungen des Menschen und ihre Entwicklung. — Trechsel: patholog.-chem. Practicum; Gynäcologie. — Prdoc. Reigner: Krankheiten der Schwangeren, Gebärenden u. Wöchnerinnen; theoret. u. pract. Operationelle f. Geburtshilfe. — Sauer: Einleitung geburtschiff. Operationen am Phantom; über Krankheiten des Uterus. — Rausmann: Pharmakodynamik; Hydrotherapie. — Friedländer: spec. Pathologie u. Therapie der Localkrankheiten. — Frid: vaterl. Poliklinik; über Vaccination, nach vaterl. Impfungen; Einleitung in die Geburtshilfe und Gynäkologie, nach Phantombuch; Pathologie und Therapie der Kinderkrankheiten. — Schmidt: Poliklinik f. Augenkrankheiten; Operationscurfus (Augenoperationen); Augenheilkunde; Pathologie u. Therapie der Augenkrankheiten. — Leopold: theoret. Geburtshilfe (mit Demonstratt.); geburtschiff. Operationsübungen am Phantom; Einleitung gynäkolog. Lectionen u. gynäkologisch-chirurg.

Operationen an der Leiche (für Aerzte u. Studierende). — Schön: Augenheilverfahren; Augenoperationscurus; augenärztl. Untersuchungs-methode. — Tillmanns: Pathologie und Therapie der syphilit. Krankheiten; chirurg. Operationslehre an der Leiche (f. Anfänger); Instrumenten- und Verbandlehre. — Schillbach: orthopä. Poliklinik. — Hesse: mikrotop. Uebn. (in Verbindung mit H. S.). — Kähler: vorbereitende Augenkenntn.; Augenheilverfahren; Augenoperationscurus. — v. Kesser: chirurg. Poliklinik; chirurg. Operations- u. Verband- lehre (mit Demonstrat. u. Uebn.). — Gelfertich: chirurg. Propädeutik. — Gndr: patholog. Anatomie der Hautkrankheiten. — J. v. Kries: augen. Kapitel aus der Kunst- und Augenheilkunde. — Weigert: freier. patholog. Anatomie. — Aufschmann: Geschichte der Medizin während der Reizzeit. — A. B. Strömpehl: Curus über Veranlassung u. Ausräumung; Klin. Propädeutik. — Gault: Curus der mikrotop. Anatomie; Physiologie der Zellen, als Einleitung in die Physiologie. — Wolkenhauer: augen. Kapitel aus der Ophth. — Prof. extr. Flechsig, Prodr. Sachl. lesen wüßte.

IV. Philologische Section.

Pfl. ord. Vänge: augen. Kapitel der vergl. Syntax der griech. und latine. Sprache; Uebn. des philolog. Sem. und zwar im Inter- pretieren von Cicero's Briefen u. im Identifizieren über schriftl. Arbeiten; Uebn. der röm. antiquar. Gesellschaft (Polibius Buch VI) und Be- sprechung schriftl. Arbeiten. — Drobisch: Einleitung in die Philologie und Logik; Grammatik der Neuphilosophie. — Fieischer: Uebn. des Roman nach Weidmann; Fortschritt der Uebn. der arab. Samak; Fortschritt der Uebn. des pers. Schahnamah; Fortschritt der Uebn. der alt. Geschichte; Uebn. der arab. Gesellschaft. — Röscher: geklärt. theoret. Rationalismonist; Geschichte der polit. u. socialen Theorien (auch als Einleitung in die gesamte Staats- u. Rechtswissen- schaft). — Hankel: Physik. I. Uebn.; physikal. Uebn. (für künftige Lehrer u. Mediziner); physikal. Uebn. (für Fortgeschrittenen). — Jandt: deutsche Grammatik; Uebn. des deutschen Sem. in Verbindung mit Braune: a) Uebn. der ordentl. Mitglieder, b) Uebn. der außer- ordentl. Mitglieder. — Duerbeck: Einleitung in die griech. Kunst- geschichte u. Geschichte der Plastik bis zur Diadochenperiode; Uebn. des archäolog. Sem. in der Uebn. antiker Kunstwerke und in schriftl. Arbeiten. — Gurtius: lateinische Grammatik; grammat. Gesellschaft. — Rastus: allgem. Erziehungsbildung; Schulen und Schulanordnungen des 16. u. 17. Jahrh.; Uebn. des pädagog. Sem. — Gert: Ge- schichte der lat. Literatur; Uebn. der provencalisch. Gedichte nach Barthe's Chrestom. provencale. — Kolbe: anorgan. Experimentalkemie; chem. Practicum f. Anfänger; pract.-chem. Uebn. und Untersuchungen (für Fortgeschrittenen). — G. Boltz: griech. Geschichte bis auf Alexander d. Gr.; Uebn. der Uebn. der lat. Paläographie; bñr. Gesellschaft. — Schelmer: Einleitung in die Anatomie des Menschen; Uebn. der repetitorischen Uebn. — Schult: allgem. Botanik; medic. pharmaceut. Botanik; Arbeiten und Uebn. in dem botan. Laborat. — Frubas: geograph. Ortsbestimmungen mit Uebn. auf der Stern- warte; Meteorologie; Uebn. in astronom. Rechnungen. — Reumann: analyt. Mechanik (Fortz.); mathemat. Sem. — Leudart: allgem. Naturgeschichte der Thiere; die Lehre von der Entstehung der Arten; geolog. system. Uebn.; geolog. Gesellschaft. — Bloemer: landwirth- schaftl. Betriebslehre; spec. Pflanzenbandlehre; Demonstrat. auf dem Versuchsfelde. — Zirkel: optisch und mikrotop. Charakteristik der Mineralien; allgem. Petrographie; Uebn. repetitorischen Uebn. — mineralog. und geolog. Arbeiten u. Untersuchungen im Aufz. — G. Wiedemann: physikal. Chemie; chem. und physikal. Arbeiten im Laborat. — Zöllner: physikal. Geographie mit besond. Rücksicht auf die Entzundungsgeschichte der Weltförmigkeit (II. Uebn.); über die Physiologie Kant's mit besond. Rücksicht auf Plato. — Erlanger: Geschichte der niederländisch-niederländ. Kunst vom 15. bis 17. Jahrh.; augen. Biographien und Biogr. verbunden mit pract. Uebn.; An- teil in landwirthsch. Arbeiten (für Gehörte). — Krich: Grammatik der schwed. Sprache; Uebn. der Traditionsammlung des Buchs; Uebn. des Spielglossariums von Gureon. — Glöckner: Goethe's und Schiller's physiol.-physiologische Metaphysik; Walter von der Vogelweide. — Fricker: Verwaltungsbuch mit Rücksicht auf Polizeiwissenschaft; event. über das Staatsrecht des Königreichs Sachsen. — Gert: Einführung in das Leben; Vergleich und Analyse von neueren Texten. — Selma: Logik mit Einleitung in die Philologie; Geschichte der neuen Philologie von Kant bis zur Gegenwart; physiol. Uebn. (Besprennung der Principien der Ethik). — Wundt: Physiologie; Elemente der mathemat. Logik (für Jünger der Logik und früherer Semestern); logische Gesellschaft. — Leslie: vergl. Gram- matik der slavischen Sprachen; Grammatik der litauischen Sprache; Uebn. in slavischer Grammatik und Interpretation. — Lisius: augen. Partien und Aufzählung (Proömium u. Riden); Uebn. des philolog. Profess. im Interpretieren von Euripides' Alkestis und im Identifizieren über schriftl. Arbeiten; Uebn. der griech.-antiquar. Ge- sellschaft im Interpretieren von Antiphon's Rede über den Mord des Euerodes und im Abfassen von schriftl. Arbeiten; Uebn. des lat. u. physiol. Sem. — v. Koorden: Geschichte Europas im 17. u.

18. Jahrh.; Uebn. des bñr. Sem.; a) vorbereitender Curus (Wu- sind, res gestae saxoniae); b) höherer Curus. — Ribbed: Ge- schichte der griech. Tragödie u. Uebn. von Sophocles' Oedipus Tyrannos; Uebn. des philolog. Sem. (latine. Interpretation von Theophrast's Idyllen und Desputat.); philolog. Gesellschaft; metrische Uebn. (Recitäre der Quellen und Analyse met. Compositionen) nebst Desputat. über Arbeiten. — Wulff: Geschichte der indischen Philo- sophie mit Uebn. des Buddhismus; Interpretation: a) von Stenzler's Sanekritstrophometrie (für Anfänger), b) von Wöhring's Sanekrit- dreihommetrie (für Fortgeschrittenen); Einführung in das Sanskrit mit Uebn. des Dramapada. — Pfl. ord. hon. E. Schimpf: Einleitung in die Philologie u. Logik; Physiologie; wissenschaftlich-pädagog. Prac- ticum. — Wiedemann: Geschichte der deutschen Literatur im 18. Jahrh.; Moral- und Rechtsphysiologie (Naturrecht) nebst einer Einleitung über die geschichtl. Entwicklung der moral- und rechtsphilos. Ideen; deutsche Kulturgeschichte vom dreißig. Kriege an; Gesellschaft für deutsche Cultur- und Literaturgeschichte. — Gredner: Paläontolo- gie (Reptilien); der geolog. Bau des Röngrückens Sachsen (mit geolog. Excursionen). — Zand: Geschichte Deutschlands im Re- formationsepoche; fñch. Geschichte. — Pfl. extr. Jacobi: Einleitung in das Studium der Cameralwissenschaften; allgem. Landwirthschafts- lehre; Agronomie von Andrichs physylog. Inbalt. — Gertmann: Geschichte der Philosophie; Psychologie; allgem. Grammatik u. Sprach- physiologie. — Knap: chem. Practicum; Agriculturalchemie. — Jilzer: allgem. Pädagogik; die aristotelische Logik nach Trendelenburg; päd- agogisches Seminar. — Gertner: Gymnasialpädagogik, I. Uebn.; Uebn. des pädagog. Sem. — Brandes: Tacitus' Germania vom bñr. Standpunkte aus erläutert; Geschichte Europas im 15. Jahrh.; bñr. antiquar. Gesellschaft. — G. Hirtel: Pharmacie (organ. Präparate). — Seydel: Encyclopädie der Philosophie, d. i. Uebn. über die hauptäch. philosph. Probleme u. Stantpunkte; Logik und Erkennt- nislehre. — Bückert: Geschichte der geistl. Ordnungsgelehrten im Mittelalter; fñch. Geschichte. — Birnbaum: Pflanzkunde, I. Uebn.; Bodenkunde und Bonitäten. — Stohmann: techn. Chemie, II. Uebn.; Agriculturalchemie, II. Uebn.; Arbeiten im landw.-physiol. Aufz. — Mayer: die Differentialgleichungen der Dynamik; mathemat. Uebn. — Jörn: Pflanzkunde (Beurtheilungslehre); Pflanz- u. Theorie des Bes- schlages; veterinarisch. Demonstrat.; die durch tierische und pflanz- liche Parasiten erzeugten Krankheiten der Hausthiere; mikrotop. Curus. — Garhagen: organ. Experimentalkemie. — Paul: Geschichte der dram. Kunst im 18. u. 19. Jahrh.; Harmonik und Metrik. — von der Wahl: Potentialtheorie; hydrostat. Gleichungen; mathemat.-physikal. Uebn. — Kolb: Uebn. von Kollagen's Chrestoma- thia arabica; fñch. Grammatik und Uebn. — D. Delitzsch: allgem. Geographie; Methodik des geograph. Unterrichts; geogr. Sem. — Bückert: Uebn. des engl. Dramas als Schauspiel; über Schafspears Leben und Werte; Geschichte der angelsäch. Literatur nebst Uebn. der kleineren angelsäch. Denkmäler; allgem. Uebn. nach seinem altengl. Lebn. II. — Tndt: lateinische Pädagogik; Universalgeschichte des Mittelalters bis zum Ausgang der Reconque; Uebn. des bñr. Sem. (höherer Curus). — Gardschausen: Neuen- funde zur röm. Geschichte; Uebn. in die röm. Biographik verbunden mit pract. Uebn. — Eb. B. Franke: altdeutsche Grammatik; mittelhochdeutsche Uebn. für Anfänger (Recitäre eines zu bestimmenden mittelhochdeutschen Gedichtes); Uebn. des deutschen Sem. (altdeutsche Uebn.). — R. Hirtel: Uebn. von Aristophanes' Wolken; Uebn. von Aristophanes' Poetik. — Friedl. Delitzsch: Uebn. des II. und IV. Bandes der Cuneiform inscriptions of Western Asia (London 1866, 1875); Afrikan. I. Curus Uebn. und Interpretationen; Syrisch (mit Zugrundelegung der Hefemathie von Böhlger); europäische altere Rechte mit grammat. Uebn. — Gering: Ge- schichte der alten Philosophie; über Vord's Versuch über den menschl. Verstand. — Glöckner: Wiedemann: Wärmelehre; die Quaternionen und ihre physikal. Anwendung (Fortz.). — v. Meyer: Theorie und Praxis wichtiger technisch-chemischer Prozesse (chem. Großindustrie, organ. Farbstoffe); Chemie der Gase (qualitat. und quantitat. Gas- analyse). — Weddige: analyt. Chemie. — Frank: allgem. u. spec. Naturgeschichte der Vögel; Uebn. in der landwirthschaftl. Samencontrolle. — v. d. Hopp: deutsche Geschichte bis zum Ausgang des Mittel- alters; Uebn. des bñr. Sem. — v. d. Gabelen: Anfangsgründe der chinesischen Grammatik; Uebn. des Thai-kih-tshu (chinesisch und mandchisch); Uebn. des Ta-hioh (chinesisch und japanisch); sprach- wissenschaftl. Uebn. — Prodr. Weiss: Uebn. der Physik. — Sachs: Einleitung in die Agriculturalchemie; über katalyt. Wirkungen und ungerichte Fermente des Pflanzenreichs. — Luerzen: Morpho- logie, Physiologie und Systematik der Moose und Gefäßstängelgewächse; Krankheiten der Kulturgewächse. — Wolff: Logik und Sprachphysio- logie. — Gdardel: deutsche Mythologie; Grundzüge der altöth. Grammatik, verbunden mit Uebn. (Recitäre und Uebn. der Gmüthungs- sage). — Kolb: die tierischen Parasiten, insbesondere diejenigen des Menschen und der Haustiere. — Trautmann: Geschichte der engl. Literatur im 17. und 18. Jahrh.; neuengl. Uebn. (Uebn. gegen

auch dem Deutschen (in Englische). — Brugman: Sanskritgrammatik nach Etymolog. u. Grammatik der Sanskritsprache; liegen des latinsk. russ. philolog. Sem. — Walder: Freibund und Schutzhölle; das Armenwesen der wichtigsten Kulturstaaten; nationalökonomische Uebersicht und besond. Verh. der Industriestadt der Stoffstädte. — A. Friedberg: Anatomiegeschichte; vollenständliche Uebers. — A. Krieger: über Vulkanen und Erdbeben. — Birch-Hirschfeld: Geschichte der franz. Literatur im 17. und 18. Jahrh.; romanische Wissenschaft (Vertheil und Umfang der älteren roman. Sprachdenkmale). — Lindner: altvaterliche Grammatik und Uebers. der Keilschriftensprache; Jambaveia; auswendige Kunde aus dem Bräutmann. — Egan: Zoologie der wirbellosen Thiere. — Riemann: Harmonielehre, 1. Theoretikum, 2. Practicum; Orgelwerke (über den Bau u. Beschaffenheit der Orgel; über Orgelbau); 3. Theoretikum, 4. Practicum (Orgelbau). — Geschichte der neueren Musik (seit Bach). — Seiler: Grundzüge der Wahrheitslehre und Methode der kleinen Quadrate; über die Erscheinungen und Bewegungsbedingungen, welche die Metere und Sternschnuppen darbieten. — Leet. Kanger: Harmonielehre mit besonderer Berücksichtigung des Choralgesangs; Orgelcurfus; liturgische Gesangslehre; liegen des Universitäts-Sängervereins der Basler. — Prof. ord. Schner, Prof. ord. hon. Karbach, Prof. extr. Rindow lesen nicht.

Ausführlichere Kritiken

erschienen über:

- Bibliothèque des écoles françaises d'Athènes et de Rome. Fasc. 1, 2. (Von Kraus: Lit. Rundschau. 2, 3.)
v. Gauthier, die rationalen Grundlagen des Civilproceßes u. deren Durchführung in den neueren Civilproceß-Gesetzen Österreichs u. Deutschlands. 2. Abth. (Von Entmann: Jtschr. f. d. Privat- u. öff. Recht d. Gegenw. VI, 2.)
Chroniken, die der bairischen Städte. Regensburg, Landeshut, Mühl- dorf, München. (Von Rieger: Jen. Litztg. 7.)
Codex diplomaticus majus Polonae documenta etc., annum 1400 ailingentia etc. Tom. II. (Von Peribach: Ebent.)
Garmis, die Formen der Garmis. (Von Zimmer: Dtsch. Litbl. 22.)
v. Garmis, Pödenologie des jüdischen Bewusstseins. (Von Schweizer: Jtschr. Kirchenztg. 7.)
Giller, zur Verurtheilung des österr. Strafrechts. (Von Wilmann: Jtschr. f. d. Privatrecht u. öff. Recht d. Gegenw. VI, 2.)
v. Heil, Verfassungsgeschichte der Vereinigten Staaten von Amerika. (Gutler, Jtschr. N. N. 2.)
Kühn, Völker. (Ebent.)
Kühn, Verfassungsgeschichte u. Quellen des Handelsrechts. (Von Gierke: Jahrb. f. Nationalök. u. Statistik VII, 1, 1-2.)
Marquardt, röm. Staatsverwaltung. III. (Von Schiller: Jen. Litztg. 7.)
Rommens, röm. Staatsrecht. Bd. I, II, 1, 2. (Ebent.)
Pompeii, studi intorno all'antico di Verona. (Von Engelmann: Ebent.)
Randa, Beiträge zum österreichischen Wasserrecht. (Von Ed: Ebent.)
v. Scheel, unsere sozialpolitischen Parteien. (Von Feld: Jahrb. f. Nationalök. u. Statistik VII, 1, 1-2.)
Sindwisch, R. A. Lehrbuch der Algebra 2. (Von Gieser: Jtschr. f. d. Realchulw. VI, 2.)
Springer, deutsche Verfassungsgeschichte. (Von Gieser: Lit. Rundschau. 2, 3.)
Wellhausen, zur Geschichte Israels. 1. Bd. (Von Adlin: Protest. Kirchenztg. 6.)

Am 15. bis 22. Februar sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserem Redaktionsbureau eingeleitet worden:

- Aufgabe, die der nächsten Reichstags. München, Zintertlin. (gr. 8.)
N. 1.
Abhandlungen der philolog.-hist. Classe der k. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften. 7. Bd. Leipzig, Hirzel. (gr. 8.) N. 43.
Bauer, die Benutzung Herodots durch Herodotus bei Diodor. Leipzig, Teubner. (62 S. gr. 8.)
Berg, die Kunst an der Kunst. Berlin, Veit. (58 S. gr. 8.)
Diadego, Pietro Maggi, matematico e poeta veronese. Verona, Münster. (176 S. 8.)
Briefe Albrechts von Waldheim an Karl von Harrach (1625—1627). Hrg. v. Tabara. Wien, Gerold (in Comm.). (252 S. gr. 8.)
Bühler, Grundriss der lateinischen Declination. Mit des Verf. Uebersicht u. Hrg. v. Hubert. Bonn, Straß. (gr. 8.) N. 4.
Braunfels, u. Uebersicht. Braunschweig (o. J.) Siering u. Go. (N. 207 S. gr. 8.)
Brenner, zur Theorie u. Praxis der Alimentationspflicht mit Berücksichtigung partikulärer Rechte. Leipzig, Breitkopf & Härtel. (gr. 8.) N. 5.

- Bühler, Elementar-Recht zur Verbund u. Förderung des militärischen Talentes u. Befähigungsbemühens. (Ebent.) (8.) N. 1, 2.
Dase, Norges Helgener. Christiania (o. J.) Cammermeyer. (8.) N. 5, 60.
ten Doornkaat Reelma, Wörterbuch der ostfriesischen Sprache. 7. Heft. Norden, Braam. (577—672 S. gr. 8.)
Eger, das deutsche Stadtrecht mit bes. Berücksichtigung des Rhein- bahnrechts. 1. Bd. Berlin, Geymann. (gr. 8.) N. 8.
Eimer, die Wurzeln des philologischen u. morphologischen auf der Armen- schen unterricht. Abhandl. 1878. Saur. (gr. 8.) N. 4.
Finboga Saga lina Ramma. Hrg. v. Gering. Halle, Beth. des Waisenhause. (8.) N. 3, 60.
Graf, über den Silberbrandel-Gebirg der Gasseler Landes-Bibliothek u. Gasseler. (Ebent.) (77 S. 8.)
Gamel, zur Erklärung des Klopodischen Reflexes. (Ebent.) (gr. 8.) N. 1, 20.
Gambmann, der neue Gargier'sche elektromagnetische Motor u. die elektromagnetische Triebkraft im Allgemeinen. Münster, Henschel. (gr. 8.) N. 2.
Graf, des Kulturkampfes Ende. 3. verm. Aufl. Leipzig, Neufeld. (gr. 8.) N. 1, 50.
Graf, Untersuchungen über die zweifelhafte Ernährung des Schweines. Hannover, Goben. (gr. 8.) N. 7, 50.
Graf, zur Anatomie der Arthropoden. Göttingen, 1878. Dietrich. (fol.) N. 18.
Jacobs, die Gestalt des evangelischen Ganges Gottesdienstes. Barm. N. 1. (gr. 8.) N. 8, 50.
Jessen, deutsche Excursionsflora. Hannover, Goben. (8.) N. 9, 50.
v. Jering, vermischte Schriften juristischen Inhalts. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. (gr. 8.) N. 8, 50.
Kander, das Buch Baruch. Geschichte u. Kritik. Leipzig, Brockhaus. (gr. 8.) N. 12.
Knot, die Geschichte des oberbayerischen Reichs u. seiner Güter v. 13. bis gegen Ende des 16. Jahrh. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. (gr. 8.) N. 11.
Kraus, die Dr. Theodorich Mörner, der Verbote der Reformen in Franken. Erlangen (o. J.) Deichert (in Comm.). (gr. 8.) N. 1.
de Kaveler, das Uebrigem. Deutsche Ausgabe von H. H. Leipzig, Brockhaus. (gr. 8.) N. 10.
v. Meuser, die Jüdischen Studien. Hrg. von Wundeler. Halle, Neumeier. (gr. 8.) N. 8.
Meyer, das Strafverfahren nach der deutschen Strafproceßordnung. Berlin, Geymann. (gr. 8.) N. 4.
Möller, Friedrichs von Sessheim. Ein Beitrag zur Friedrichs-Literatur. Leipzig, v. Sest. (III, 22 S. 8.)
N. 1, Beiträge zur Revision der römisch-kanonischen Proceßes in den böhmisches Ländern. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. (gr. 8.) N. 8, 50.
N. 1, deutsche Aufsätze über den Zusammenhang zwischen Natur u. Geschichte. Leipzig, Hirzel. (gr. 8.) N. 1, 60.
N. 1, Beiträge zur Einigung. Zum ersten Male. Hrg. v. H. H. Leipzig, Teubner. (8.) N. 6.
N. 1, die Disciplin u. Strafgesetz parlamentarisches Ver- sammlungen über ihre Mitglieder. Berlin, Springer. (gr. 8.) N. 1, 60.
N. 1, historisch-ethische von der neuen Zeit u. Hrg. Dammig- telles Verlage. Christiania (o. J.) Cammermeyer. (8.) N. 6, 50.
N. 1, Joh. Seb. Bach. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. (gr. 8.) N. 1.
N. 1, cours normal de langue allemande. Braunschweig. 1878. J. H. Meyer. (XII, 178 S. gr. 8.)
N. 1, altdeutsches Leben. Halle, Buchh. d. Waisenhause. (gr. 8.) N. 5, 40.
N. 1, Wologan, Wagner's Siegfried. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. (gr. 8.) N. 1.
N. 1, Xenophon's Dialog *peri oikonomias* in seiner ursprünglichen Gestalt. Text u. Abhandlungen von Lindt. Jena, G. Frommann. (VI, 163 S. gr. 8.)
N. 1, der Priester Johannes. Erste Abhandlung, enth. Gr. I, II u. III. Leipzig, Hirzel. (gr. 8.) N. 8.
N. 1, Kampen, descriptions nobilissimorum apud classicos locorum. Ser. I, Lief. 2 u. 3. Gotha, J. Perthes. (Lex. 8.) N. 6, 72.
N. 1, Stierler's Pandas über alle Theile der Erde. Neubearb. v. Petermann, Verlaghaus u. Vogel. 1. Lief. (2 Bde. 12 Bde. 12 Bde.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

französisch.

de Chambrun, glossaire du Morvan, étude sur la langue de cette contrée comparée avec les principaux dialectes ou patois de la France, de la Belgique wallonne et de la Suisse romande (XXII, 970 p. à 2 col., 4.) Paris. fr. 30.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie

unter Mitwirkung von
C. Göring · M. Heinze · W. Wundt
herausgegeben von
R. Avenarius.

Dritter Jahrgang, zweites Heft.

Inhalt: Wundt, W. Ueber das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen.

Planck, K. Ch. Sinnesanschauung und logisches Causalgesetz. Eine Entgegnung auf die neuesten Ausführungen von E. Zeller. Zweiter Artikel.

Schneider, G. H. Zur Entwicklung der Willensausserungen im Thierreich.

Lasswitz, K. Ueber Wirbelatome und stetige Raumerfüllung. Erster Artikel.

Steudel, A. Zum ethischen Problem.

Recensionen:
Horwicz, Adolf. Psychologische Analysen auf physiologischer Grundlage. Ein Versuch zur Neubegründung der Seelenlehre. Zweiter Theil. Zweite

Hälfte. Die Analyse der qualitativen Gefühle; von C. Göring.
Lexis, W. Zur Theorie der Massenercheinungen in der menschlichen Gesellschaft; von A. Schaeffle.

Spencer, Herbert. Die Principien der Sociologie. Autorisirte deutsche Ausgabe, von B. Vetter. 1. Bd. (System der aethischen Philosophie. 6. Bd.); von A. Schaeffle.

Selbstanzeigen:

Caperius, J. Die Metaphysik Herbart's in ihrer Entwicklungsgeschichte und nach ihrer historischen Stellung. Ein Beitrag zur Geschichte der unacknowledged Philosophie.

Hoppe, J. J. Die Scheinbewegungen.

Mahy, Adolf. Ueber die exacte Natur-Philosophie.

Quinones, Ubaldo R. La Religion de la Ciencia (Filosofia racional).

Philosophische Zeitschriften.

Bibliographische Mittheilungen.

Preis des Jahrganges von 32—34 Bogen (in 4 Heften) M. 12.—

Einzelne Hefte werden nicht abgegeben.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

Seben erschienen:

Sammlung musikalischer Vorträge

herausgegeben von Paul Graf Waldersee.

Serie I. Nr. 1 und 2.

Nr. 1. Ueber Joh. Seb. Bach von Philipp Spitta.

Nr. 2. H. Wagner's Siegfried von Hans von Wolgast.

Unter der Presse:

Nr. 3. Die Entwicklung der Klaviermusik von J. S. Bach bis H. Schumann von Carl Debrois van Brund.

Nr. 4. Rob. Schumann und seine Pianisten von Selmar Bagge.

Reinverapier, mit künstlerischem Bucherschmuck.

Preis à Heft M. 0,75 im Abonnement auf 12 Vorträge.

Preis M. 1 für das einzelne Heft.

Renouveau-Einbanddecke als Sammelmappe M. 1.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)

Die Functionen des Gehirnes

von

Professor David Ferrier, M. D., F. R. S.

Autorisirte deutsche Ausgabe.

Uebersetzt von Dr. Heinrich Obersteiner.

Mit 68 in den Text eingedruckten Holzschnitten. gr. 8. geh.

Preis: Mark 8.

Einladung zur Subscription

auf die

Encyclopädie

der

Naturwissenschaften

[40]
herausgegeben von Prof. Dr. G. Jäger, Prof. Dr. A. Kennigott, Prof. Dr. Ladenburg, Prof. Dr. von Oppolzer, Prof. Dr. Schenk, Geheimen Rath Prof. Dr. Schlimm, Prof. Dr. G. C. von Witstien und Prof. Dr. von Zech,
in monatlichen Lieferungen.
Gross 8. Subscriptionspreis jeder Lieferung 3 Mark.

Die Subscription verpflichtet zur Abnahme der ersten Abtheilung, welche in 30 Lieferungen die Botanik, Zoologie, Anthropologie und Mathematik umfassen soll. Das ganze Werk wird in etwa 90 Lieferungen oder 20 Bänden complet sein. — Jede gute Buchhandlung des In- und Auslandes legt die erste Lieferung zur Ansicht vor.
Breslau. Eduard Trewendt, Verlagsbuchhandlung.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

J. Scheible's Antiquariat in Stuttgart.

Ankauf von Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Prompte Erledigung.

Lager von ca. 250,000 Bänden; hervorragend in literarischen Curiositäten und Seltenheiten.

Jährlich eine grössere Reihe Fachcataloge, die auf Wunsch gratis und franco zu Diensten stehen.

[29]

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gebl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.

[6]

Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bucherverkehr.

Antiquarische Kataloge.

Bei **Ferdinand Steinkopf** in Stuttgart, Kronprinzstrasse 38, sind sieben folgende neue Kataloge ausgegeben worden sind, die überallhin franco unter Kreuzband versandt werden:

Nr. 220. Exegetische Theologie. 36 Seiten.

Nr. 221. Systematische Theologie. 40 Seiten.

Nr. 222. Philosophie. 24 Seiten.

Nr. 223. Katholische Theologie. 31 Seiten.

Schenkel, die Grundrissen des Christenthums 12.
 Muller, Catalogus van het Museum van Oudenheden
 Brug, die Beschaving des Duitigen Volkes im 6. Jahrh.
 Sepp, Werthloht nach Tugut 12.
 Zaner, Unter der Pariser Commune.
 v. Nefenberg, der malowische Reichel.
 Julius v. Falster, die Erbschen u. Erbschensstaphe
 der Erde 12.
 Ritting, neue geometrische u. dynamische Constanten des
 Hingors.
 v. Sament, meteorolog. u. magnet. Beobachtungen 12.

R ö m i s c h e Zusammenfassung der menschl. Nahrungs- u. Genussmittel.
v. Herting. Geist des römischen Rechts auf den verschiedenen Stufen seiner Entwicklung.
R e m i t t. Handbuch des deutschen Zivilproceßrechtes.
G r i e t e r. Verhandlungen u. Ausföhrungen in Kirchenräthen für d. Geistl. u. bannover. Zusammengehrül von Föddler.
v. F a r z a w s k i. Adam Smith als Vörsichtslehrer u. Schöpfer des Nationalökonomie.
T e l i u s. Abhandlungen u. Schatzkammer.
Four chapters of North's Plutarch. Edited by L. G.

Kleinere lateinische Denkmäler der Thierhege z. Herausg.
von Voigt.
Zweifert, Wieland's Abdrucken.
Schubler, an essay on the systematic training of
the body.
Lern. Grundriß der Pädagogik.
Beziehungen im Commercejahr 1679: 4) Orlangen;
5) Darmstadt (Jahn, Goldschmidt); 6) Stuttgart (Schul-
theinmann); 7) Oberwallfahr (Hofkassabereit); 8) Bern;
9) Würzburg.

Theologie.

Schenkel, Dr. D., die Grundlehren des Christenthums aus dem Bewußtsein des Glaubens im Zusammenhange dargestellt. Leipzig, 1877. Brockhaus. (XXIV, 529 S. gr. 8.) M. 9.

Unter die hervorragendsten Leistungen in der dogmatischen Theologie gehört ohne Zweifel dieses zweite dogmatische Werk Schenkel's. Er erklärt sich selbst darüber, warum er es vorgezogen hat, nicht eine neue Auflage seiner Dogmatik, sondern ein neues Werk zu schreiben, und man kann ihm darin nur Recht geben. Jenes Werk ist bereits historisch, es hat für seine Gestalt auch sein historisches Recht. An dieser Gestalt läßt sich nicht zu viel ändern. Aber die jetzige Zeit hat schon wieder andere Anforderungen gebracht. Sie verlangt weniger Rücksicht auf das Vergangene, sie verlangt dagegen einfachere Darlegung des Wesentlichen. Der Verfasser wollte ein Buch schreiben, welches möglichst frei von der Schulform und von dem alten theologischen Apparate für Theologen und Nichttheologen klar und überzeugend darstelle, was wir am Christenthum haben, behalten und behaupten können, so daß darin seine ganze Geistesmacht und sittliche Macht zu erkennen sei, wie sie bei voller Freiheit des Denkens bleibt. Dieß hat er auch geleistet, und in vieler Rücksicht musterfähig eben ausgeführt, was in denkenden Anhängern des Christenthums lebt. Vielleicht hätte um der Wirkung willen die Form noch gründlicher verändert werden dürfen. Die maßsägliche Auseinandersetzung mit dem Alten ist sehr beschränkt, aber es ist auch eben dadurch mehr Kenntniß der Theologie vorausgesetzt. Auch die Behandlung in Paragraphen und ausführenden Erörterungen ist schulmäßiger als für den Zweck wünschenswerth ist; fortlaufende Rede ließt sich besser und versteht sich leichter. Endlich auch die Sprache kann noch mehr Vereinfachung von philosophischer und theologischer Terminologie tragen. Die Einleitung handelt von den religiösen Grundthaten, den Vorgefassen; das Werk selbst zerfällt dann in zwei Theile, wovon der erste von Religion und Christenthum handelt, also eigentlich die Apologetik vertritt, der zweite den Menschen im Widerspruche mit seinem Wesen und seiner Bestimmung, und hierauf denselben in der Erfüllung von Wesen und Bestimmung, eben damit die Dogmatik im engeren Sinne zum Gegenstande hat. Wenn wir bei den neueren dogmatischen Arbeiten immer noch die zwei Grundrichtungen der Schleiermacher'schen und der speculativen Theologie unterscheiden können, so gehört des Verf.'s Arbeit entschieden der ersteren an, aber sie baut nicht nur überhaupt selbständig.

sondern sie schließt auch dabei an eine andere Richtung an, nämlich an die der vorzugsweise ethischen Auffassung des Christenthums, die rationalistishe in einem höhern Sinne. Zwar ist der Begriff des Bewußtseins nicht mehr in gleicher Weise als Grundlage vorangestellt, wie früher, sondern der Begriff des Glaubens als thatsächlicher und nothwendiger geistiger Function. Aber das eigenthümliche Gebiet derselben ist dann doch auch jetzt wieder das Gewissen (S. 38), in welchem sich die religiöse Function, das Gottesbewußtsein, specifisch vollzieht. Nur handelt es sich dabei nicht um eine Enttöndung des Religiösen, sondern vielmehr um die Verwirklichung desselben. Und darin liegt eben die Combination der Strömungen, welche dem Verf. eigenthümlich ist, und welche gerade seine Darstellung vielleicht mehr als irgend eine andere zum Ausbruche heutigter weit verbreiteter lebendiger Auffassung vom Wesen des Christenthums macht. Am meisten berührt sich wohl mit Schleiermacher das Ausgehen von den ursprünglichen Erfahrungsthatfachen des Glaubens (S. 16) und die Ableitung der Gottesentdeckung oder des gegenständlichen Bewußtseins aus der gegebenen Sinnlichkeit (S. 33). Am weitesten entfernt sich davon in der anderen Richtung theils die Gotteslehre, theils die Christologie. Was an dieser Auffassung noch weiterer Erörterung bedürftig erscheint, möge an einigen Beispielen angedeutet werden. Wenn der Glaube als religiöse Grundthatfache aufgestellt und dem Wissen, Wollen und Thun gegenüber gestellt wird, so wird dies (vgl. S. 3, 5, 11) darauf begründet, daß die letzteren Functionen auf Endliches, der Glaube allein auf das Unvorstellbare und Unendliche gehe, und daß namentlich auch im Wissen der reine Begriff nicht ohne die Vorstellung sei. Hierauf läßt sich entgegen, daß das Denken ohne Zweifel von sich aus auf das Unendliche führt, und daß andererseits das Unendliche des Glaubens ebenfalls nicht ohne die Vorstellung ist. Ferner in der Erörterung des Gottesbegriffes hat der Verf. mit allem Recht sich einer Theonomie enthalten, in welcher Gott erst zur Personlichkeit werden soll. Aber ähnlich verfährt er doch selbst (S. 165, 177), wenn er zuerst Gott als das absolute Geisteswesen erklärt und dann erst darauf übergeht, daß ihm die Persönlichkeit zukomme. Absolutes Geisteswesen ohne Persönlichkeit läßt sich für sich gar nicht aufstellen. Entweder ist diese das erste, oder wir finden sie gar nicht. Ferner in der Christologie ist S. 330, 337, 342, 358 das Wesen der Person Christi, daß in ihm einzigartig dieses bestimmte Gottesbewußtsein oder Bewußtsein der Einheit mit Gott zur That wird. Aber die Hauptfrage, ob dasselbe ein gegebenes oder ein erworbenes ist, wird dadurch nicht gelöst, daß die sittliche Entwidlung Jesu mit aller Energie behauptet und

bargelegt wird. Denn aus der sittlichen Entwicklung kann eben doch das Gottesbewußtsein, wenn es wirklich dieses einzige und vollendete sein soll, nicht hervorgehen, und wenn es ganz richtig ist, daß Wiedermann mit dem Princip nicht zu der Person gelangt, so kann doch erwidert werden, daß die Person auf jenem Wege auch nicht zum Princip gelangt. Ferner ebenso in der Rechtfertigungslehre wird die Rechtfertigung (S. 424 ff.) doch wesentlich in die sittliche Erneuerung umgelegt. Aber der Rechtfertigungs glaube ist doch, auch ohne die juristische Versöhnungslehre noch etwas Anderes, er ist ein für sich vollendetes Gottesbewußtsein, das ohne die Erneuerung nicht besteht, aber zugleich die freie Grundlage derselben ist, und darin gerade liegt die eigenthümliche religiös-sittliche Natur des Christenthums. Diese Bedenken sind keine Einwendung gegen das Werk. Sie mögen selbst nur dafür reden, daß hier in klarer und bereicherter Sprache die höchsten Probleme besprochen sind und daß in diesen eben der unerlöschliche Reichtum derjenigen Religion sich fundiert, für deren ewige Wahrheit der Verf. so warm und lichtvoll eintritt.

Deutscher Merkur. Red.: J. M. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 7.

Inh.: Nachtrag zur Entwicklung der Aristokratie. — Romanismus und Paganismus. (Schl.) — Das Parthenon und der Wacker. (Fortf.) — Correspondenzen und Berichte. — Literatur.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrg. v. H. Meißner. 21. Jahrg. Nr. 8.

Inh.: Das Jubiläum des General-Superintendenten Dr. Büchel. — Der Erlaß der K. Regierung von Oprein im Abgeordnetenhaus. — Zur Reform des Gymnasiums. 1. — Prof. Michaelis' Sendkreiden an Jölicher. — J. Sengler. — Die Schulverfassung. — Die Ungarische Allgemeine. ev. Hilfsanstalt. — Aus der englischen Staatskirche. — Französische Räte. — Der russisch-türkische Friede. — Zum afghanischen Krieg. — Aus den Versammlungen für Gefängniswesen. 1. — Correspondenzen. — Literatur.

Protest. Kirchenzeitung u. Hrg. v. H. Meißner. Nr. 8.

Inh.: A. Sulzer, Lesung als Beilage. — Rückblick auf die zweite meimärkische Landesynode. — Literatur. — Correspondenzen und Nachrichten.

Geschichte.

Muller, S. Gemeente-Archivaris, *Catalogus van het Museum van Oudenheden*. Utrecht, 1878. Beijers. (XIV, 237 S., 5 Taf. Abbild.) M. 3.

Der vorliegende Katalog, der auch mit einigen Abbildungen ausgestattet ist, enthält zunächst eine Geschichte der Sammlung, dann ein Reglement für die Besucher des Museums und darauf basierend in 12 Abtheilungen nebst einem Supplemente gegliederte Verzeichnisse der Gegenstände. Den Schluß machen verschiedene Register. Die Sammlung hat unlängbar durch ihre Reichhaltigkeit für die Culturgeschichte Utrecht's eine große Bedeutung, es werden durch die Gegenstände das öffentliche und private Leben, die künstlerische und gewerbliche Entwicklung mannigfaltig illustriert. Das vorliegende Verzeichniß derselben giebt kurz ihre Bedeutung, wenn möglich eine knappe Beschreibung, die Herleitung derselben und oft auch historische und andere nützliche Notizen. Die Ausstattung des Buches ist recht anständig.

Brug, Dr. phil. Hans, Prof., die Besitzungen des Deutschen Ordens im heiligen Lande. Ein Beitrag zur Culturgeschichte der Franken in Syrien. Mit einer Uebersichtskarte. Leipzig, 1877. Brockhaus. (VII, 82 S., gr. 8.) M. 2, 50.

Der Verfasser bezeichnet das kleine Schriftchen als Vorstudie zu einer von ihm beabsichtigten „Culturgeschichte der Franken in Syrien“, deren Grundgedanken er in der Einleitung entwickelt. Man kann denselben nur bestimmen und wünschen, daß der umfassende und mit manchen Schwierigkeiten verknüpfte Plan

zur Durchführung gelangen möge. Die vorliegende Arbeit will einmal die Besitzungen des Deutschen Ordens im heiligen Lande, soweit es möglich ist, nachweisen, außerdem aber die wirtschaftliche Politik desselben darlegen. Denn, der Deutsche Orden hat früher als einer der anderen Orden auch in allen Verhältnissen und wirtschaftlichen Verhältnissen eine ganz bestimmte, scharf ausgeprägte Richtung verfolgt“ und dann „das von ihm am Jordan entwickelte wirtschaftliche System in der Hauptstadt nach dem Heiligenlande verpflanzt“. Freilich erscheint unsere Kenntniß dieser Dinge doch ziemlich eng bemessen. Da der Verf. sich bemüht, die heutigen Namen der betreffenden Casalen u. nachzuweisen, und ihre Lage auf dem beigegebenen Rhythmen veranschaulicht, giebt er zugleich einen beachtenswerthen Beitrag zur Topographie Palästinas. S. 61, Num. 1 sind durch einen Druckfehler die Tempel, die bitteren Feinde Friedrich's II, zu „entschiedenen Freunden“ desselben geworden. Th. Lr.

Sepp, Prof. Dr., *Meerfahrt nach Tyrus zur Ausgrabung der Kathedrale mit Barbarossa's Grab*. Mit Holzschn., 3 Lichtdrucken u. 1 Karte. Leipzig, 1879. Seemann (XXIV, 352 S. Lex.-8.) M. 10.

Im Jahre 1874 ging der Palästinaograph Sepp mit Prof. Brug im Auftrage des Reichsfinanzamtes nach Tyrus, um die von ihm dort vermuteten Gebeine Barbarossa's zu suchen (vgl. Robinson, Pal. III, 673—675); das Resultat dieser Reise ist nicht, wie man wohl mit Recht fordern könnte, gemeinschaftlich, sondern von jedem der beiden Gelehrten in einem besonderen Buche mit vielen recht überflüssigen Zuthaten (50 gedruckte Seiten statt der zwei Bücher hätten vollständig hingereicht) niedergelegt worden; Prof. Sepp hat dem seinen sogar sein Bildniß hinzugefügt. Obgleich nun dieser sich rühmt (Einleitung S. XII), „wissenschaftlich noch nie eine Schlacht verloren zu haben“, wagen wir doch es auszusprechen, daß der eigentliche Zweck der Expedition verfehlt worden ist, und wie Prof. Brug als Historiker wissen mußte und Prof. Sepp wissen konnte, war dieß vorauszusetzen; denn nach der sorgfältigen Erwägung der einschlägigen Quellen von Riezler in den Forsch. zur deutschen Gesch. 1870, S. 73 f. wissen wir drei englische Quellen von einem Begräbniß der Gebeine in Tyrus (nach den Gest. Halberst. 110 ward er in der Johanniskirche, also nicht in der Kathedrale beigesetzt) und die übrigen Angaben gehen so wunderbar auseinander, daß wir nur sicher wissen, daß das Fleisch in Antiochien begraben liegt; Sepp beruft sich für seine Meinung auf Wilken IV, 143, wo aber kein Wort davon steht, was dort stehen soll. Hätte man den Verbleib der Gebeine in Tyrus gewußt, so würde wohl Heinrich VI sechs Jahre nach seines Vaters Tode durch seine Deutschen 1197 in Böhmen eine nachträgliche solenne Weisung haben ausführen lassen, auch müßte Wilbrand (oder sonst auch noch irgend ein Pilger), der 1212 Antiochien (p. 173: illio caro requiescit pio memor. Frid. imper.) und Tyrus (p. 165) besuchte und genauer schildert, irgend eine Notiz auch von diesem zweiten Begräbnißorte geben. In alle diese Ueberlegungen hat der Verfasser sich nicht eingelassen, ein gründliches Studium der großen Leistungen, welche wir der französischen Mission de Phénicie verdanken, vermissen wir ebenfalls. Daß für einen solchen Mißerfolg die Entdeckung der „Kathedrale“ entschädige, bestreitet Prof. Brug selbst, obgleich seine Vermuthung, daß nur eine venetianische Markgrafschaft von der Expedition ausgegraben worden sei, bei der Großartigkeit der Kirchenruine wenig wahrscheinlich ist; aber warum kann diese letztere nicht auch die Kreuzkirche sein, in der nach den Annal. Egmund. A. 470 der ermordete Markgraf Konrad begraben wurde (nach dem Itinerar. Ric. 340: apud hospitalis) oder die Johanniskirche (Gesta episcop. Halb. 110?) Aufseht müssen wir noch allerlei etymologischer Wunderlichkeiten gedenken; der Verf. leitet den Namen Beirut von *βειρος* (dem deutschen „Brett“)!

ab, das targumische מִמִּיר wird mit dem nordischen Mimir (lat. memor!) zusammengebracht (S. 59), *מִמִּיר* von Kadm (Kadmus!) hergeleitet (S. 97), der Name Gibeellinen von Tzebal (Berg), womit der Name der jüdischen Barone Gibelin (von 712 der Heib) zusammenhänge (S. 355 ff.), so daß Gibeeline „der himmelshöhe“ bedeute! Das Verlangen, zwei Säulen aus dem von Reichsregern zu erwerbenden „Grabmünder Barbarossa's“ auf dem Berliner Schloßplatze aufzustellen (S. 291), sowie die Sehnsucht der Tyrier nach einer deutschen Colonie“ (S. 346 f.) zu erfüllen, wird hoffentlich ebenso wenig Berücksichtigung finden, wie ein etwaiger neuer Plan, in dem von Erbberren so oft gestörten Antiochien auf Reichskosten nach Barbarossa suchen zu wollen. Trotz aller dieser Mängel, zu denen wir noch besonders die Ungenauigkeit in der arabischen Transcription und die Unvollständigkeit der Citate zählen müssen, enthält das Buch manche gute Bemerkung, z. B. über die Entvölkerung und das Wesen des Islams, und ist von einem warmen patriotischen Gange erfüllt. Das Beste, was wir der ganzen Expedition verdanken, sind die mitgebrachten recht werthvollen Sculpturen und Kunstreste, welche im christlichen und National-Museum in Berlin aufgestellt worden sind; aber davon finden wir leider bei Bruck sehr wenig, bei Sepp nicht Alles abgebildet und erklärt.

Kauser, Wilh., Unter der Pariser Commune. Ein Tagebuch. Mit einem Namenregister. Leipzig, 1879. Dunder & Humblot. (VII, 388 S. gr. 8.) M. 8.

Unter den Zurüstungen zu einem Ausfluge nach Andalusien traf den Verfasser in Madrid der Aufruf der Wiener „Presse“, sich unverzüglich als ihr Reporter nach Paris zu begeben, das soeben nach überstandener Belagerung wieder zugänglich geworden war, und er erreichte es gerade noch rechtzeitig, um die Herrschaft der Commune daselbst mit durchzuleben. Zu Ruh und Frommen Derjenigen, welche noch immer glauben mögen, die Socialdemokratie sei im Stande, nicht bloß zu zerstören, sondern auch aufzubauen, hat er nun die Aufzeichnungen, die er als Augenzeuge dort machte, in Buchform veröffentlicht. Tiefst reicht seine Ansicht nicht; in das innere Getriebe der Kriese, die diesen Wahnsinn gebaren, führt er nicht ein, ja die unter so gefährlichen Verhältnissen gebotene Vorsicht brachte es mit sich, daß er, so lange die Herrschaft der Commune dauerte, nur wenig von dem, was vorging, sah und Vieles nur nach Hörensagen berichtet, daß erst von dem Siege der Verfallener an seine Schilderungen größere Unmittelbarkeit und Anschaulichkeit gewinnen. Bei seiner aus früherer Zeit stammenden Vertrautheit mit Pariser Zuständen und Persönlichkeiten weiß er jedoch immer noch mancherlei Interessantes zu erzählen und selbst Verschiedene aus dem jämmerlichen Völkchen, welches an der Spitze des Aufruhrs stand, nach persönlicher Bekanntschaft zu schildern.

Kaiser, f. Schweizer, Geschichte. Erz. von der allg. geschichtl. Gesellschaft d. Schweiz. (N. F.) 9. Jahrg. Nr. 5.

3. Anh.: G. Meyer von Knonau, zu ältesten alamanischen Geschichten. — Johannes Meyer, nachmals Altla's Schwert in Leopold von Merzbach. — G. Prunner, Hallwils. — Th. v. Reichenau, zur Genese der Wälschler-Frage. — J. J. Amiet, eine alte Handschrift und ihr Schreiber. — Th. v. Reichenau, Versuch eines ewigen Ringens zwischen der Schweiz, dem Kaiser und dem Hause Habsburg durch Graf Ulrich von Bismberg. — F. J. Schifmann, zum Rametretum von Münster. — Gb. Rind, Wintener Währung. — Alfred Stern, Oliver Fleming's Devisen aus der Schweiz im Reichsarchiv zu London. — L. Zoller, Bitte, alte schweizerische Volkslieder betreffend. — Berichtigung.

Verhandlungen des hist. Vereines von Oberpfalz u. Regensburg. N. F. 25. Bd.

Anh.: Rud. v. Reichenstein, Reigen und Genealogie der von Reichenstein im Ugerlande und in der Oberpfalz. — Herm. v. Reichenstein, Nachträge zu den Reigenen der von Reichenstein im Ugerlande und in der Oberpfalz. — Hugo v. Walderdorff, Nachricht über eine römische Inschrift zu Passau. — Jos. Barth. Mayr, Geschichte des

alten Schlosses Hardt in der Oberpfalz. — Herm. v. Reichenstein, Beiträge zur Geschichte urkundlicher Ortsnamen. — Gb. v. Reichenstein, Geschichte und Beschreibung der altberühmten Reichensteinen Brücke zu Regensburg. — Fr. Riba, über den Bau der alten Reichensteinen Brücke zu Regensburg. — Hugo v. Walderdorff, eine Buße Leo IX. bei den Reliquien des heiligen Wolfgang zu Regensburg. — Jahresbericht für die Jahre 1875, 1876 und 1877.

Fänder- und Völkerkunde.

Rosenberg, C. B. H. v., k. niederl.-ostind. Reg.-Beamter, der malayische Archipel. Land u. Leute in Schilderungen gesammelt während eines 30jährigen Aufenthalts in den Colonien. Mit zahlreichen Illustrationen etc. u. einem Vorwort von Prof. P. J. Veith in Leiden. 1. Abth.: Sumatra. Leipzig, 1878. G. Weigel. (224 S. Lex.-8.) M. 6.

Erster Band eines noch ungeschlossenen, auf drei Bände berechneten Werkes, das außer Sumatra noch Java und Neu-Guinea behandeln will. Es besteht aus mehr oder weniger ausführlichen Schilderungen von Reisen, die der Verfasser zu verschiedenen Zeiten in diesem interessanten Theile der Erde unternommen hat. Der Verf. ist in der geographischen und ethnographischen Literatur durch seine beschreibenden Arbeiten über wenig bekannte Länder und Völker des malayischen Archipels und des westlichen Neu-Guinea vortheilhaft bekannt und man kann von seiner Sachkenntnis, die sich auf zahlreiche Reisen während eines 30jährigen Aufenthaltes gründet, erwarten, daß das Werk, dessen erstes Drittel hier vor uns liegt, nur Zuverlässiges enthalten werde. Neues scheint dasselbe nicht mittheilen zu wollen, wenigstens sind uns die hier über einzelne Gegenden von Sumatra und über Inseln, welche man Sumatra anzuschließen pflegt, gegebenen Thatsachen aus früheren in niederländisch-indischen Zeitschriften erschienenen Arbeiten des Verf.'s und anderer Reisenden bekannt. Da aber unsere neuere deutsche geographische und ethnographische Literatur an Werken über den malayischen Archipel auffallend arm ist, und die in jenen Zeitschriften veröffentlichten Einzelarbeiten zum Theil schwer zugänglich sind, sehen wir dennoch mit Interesse der Fortsetzung dieser Veröffentlichung entgegen. Vielleicht dürften in den folgenden Bänden die persönlichen Erlebnisse des Verf.'s etwas weniger Raum einnehmen und dafür die physikalisch-geographischen und ethnographischen Thatsachen ausführlicher gegeben werden. Für eine ausführlichere Schilderung der Korallenriffe und -inseln an den sumatranischen Küsten, von welchen er S. 63, 119, 135 und 140 spricht, würde ihm die Wissenschaft besonderen Dank wissen. Die Anwendung verschiedener Maße, wie rhein. Fuß, Elle und Meter, neben einander und die der Grade des Fahrenheit-Thermometers möchte man in einem deutschen wissenschaftlichen Werke heute vermieden sehen. Die Ausstattung ist gut und die Vergabe von Holzschnitten nach Originalzeichnungen des Verf.'s dankenswerth. Eine Karte der beschriebenen Gegenden wird hoffentlich in einem der folgenden Bände noch geliefert werden. F. R.—L.

Jäls, J. C. u. F. Balleer, die Seehäfen u. Seehandelsplätze der Erde, nach ihren hydrographischen, nautischen u. commerciellen Beziehungen. 3. Bd. Europa. 1. Th.: Spanien, Portugal u. Süd-Frankreich. Mit Uebersichts-Karte. Oldenburg, 1878. Schulze. (XI, 388 S. 8.) M. 6.

Der vorliegende Band des umfangreichen Werkes, dessen erste Bände die Seehäfen von Asien, Australien und America beschreiben, enthält die Seehäfen von Spanien, Portugal, Frankreich, in einer zunächst für Seefahrer bestimmten, aber auch für die Geographie und Statistik überhaupt sehr wichtigen Darstellung. Der Seefahrer findet eine genaue Beschreibung des Hafens, seiner Lage, seiner Rufen und Leuchtfeuer, seiner Gewässer, Anweisung über Vortehr, Vorteeusen, Hafenabgaben,

Böle, Quarantäne, Ausfuhr und Einfuhr; diese Angaben sind um so zuverlässiger, als sie meist authentischen, durch Fragebogen des sachkundigen Verfassers (J. C. Züssli, Lehrer an der Navigationschule in Elstfeld) veranlaßten Berichten entnommen sind. Das Register des vorliegenden Bandes zählt über tausend Namen auf; für Portugal und Spanien sind allgemeine statistische Notizen wie die geschlichen Bestimmungen über Böle beigegeben. Die Karte ist sehr einfach gehalten, aber sauber, zweckmäßig und übersichtlich; sie umfaßt auch die gegenüberliegenden nordafrikanischen Handelsplätze.

Listing, Joh. Bened. Prof., neue geometrische u. dynamische Constanten des Erdkörpers. Eine Fortsetzung der Untersuchung: über unsere jetzige Kenntniss der Gestalt u. Grösse der Erde. Aus den Nachrichten d. K. Gesch. der Wiss. Göttingen, 1878. Dieterich. (68 S. kl. 8.) M. 1.

Die frühere Abhandlung, welche der Titel erwähnt, ist im Jahrg. 1873, Sp. 1448 b. VI. besprochen. In der gegenwärtigen Fortsetzung steigt der Verfasser auf denselben Standpunkt. Er hält fest, daß eine vollständige Kenntniss der Geoidfläche (der Niveaufläche, welcher die Meeresfläche, diese selbst als solche gebacht, angehört) wegen ihrer Unregelmäßigkeit unerreichtbar sei, und daß deshalb die Versuche, als Ersatz und Näherung für das Geoid complicirte Formen als das einfache Rotationsellipsoid mit zwei Constanten zu bestimmen, unfruchtbar, mehr verwirrend als fördernd seien. Während er aber früher diese Constanten vorwiegend aus den Gradmessungen abgeleitet hat, ergänzt er jetzt die Resultate durch eine vollständigere Verwerthung der Intensitätsbestimmungen der Schwere, also der Pendelbeobachtungen, die ihm nun auch die dynamischen Constanten des Erdkörpers, Pendellänge als Function der Polhöhe und Verhältniß der Schwerkraft zur Schwere, ergeben. Auch über die Dichtigkeitsverhältnisse der Erde sind am Schlusse Angaben beigebracht und besonders die von Roche, Sartorius und Lipshitz aufgestellten Formeln für dieselben als Function des Abstandes vom Erdcentrum beleuchtet. (Hierbei findet Ref. auffällig, daß der Verf. die mittlere Dichtigkeit der Erde als auf zwei Procent ihres Werthes genau bestimmt ansieht, S. 61.) Den größten Umfang nimmt die Zusammenstellung und Kritik der früheren Arbeiten über die Pendelbeobachtungen von E. Schmidt, Bouditch, Sabine, Foster, Baily und Borenius ein, welche der Verf., ohne selbst eine neue Bearbeitung der Originalbeobachtungen vorzunehmen, und ohne diese durch neuere zu ergänzen (obwohl z. B. die russischen wohl schon ausgebeutet genug sind, um verwertbar zu sein), benutzt, um durch eine Combination derselben, wiewohl sie eigentlich nicht unabhängig von einander sind, strengere Werthe für die Pendellängen zu erhalten. Diese sind nun wohl allerdings sehr genähert, aber natürlich nicht die wahrscheinlichsten, und daselbe wohl demnach auch von den Werthen der Constanten gelten, die der Verf. schließlich annimmt. Die localen Abweichungen von den letzteren deutet der Verf. durchweg geometrisch, als Erhöhungen und Vertiefungen des Geoides über und unter dem Sphäroid, wiewohl er nicht verschweigt, daß sie auch durch Unregelmäßigkeiten in der Massenvertheilung, als der Gravitationswirkung selbst, erklärbar sind, und er kommt auch hier wie früher zu dem Resultate, daß dem oceanischen Areal vorwiegend Depressionen, dem continentalen mehr Erhöhungen des Geoides entsprechen. S.

Mittelungen und J. Werthes' geogr. Anstalt u. von H. Petermann. 25. Bd. II.

Inh.: H. Boeckl's Reise durch das mittlere und südliche Japan, 1876. Höhenbestimmungen und Itinerar. — S. Robn's die Insel Einsamkeit imibirischen Ozeane, entdeckt von Kapitän G. S. Johannsen am Tromsø. — F. v. Stein, Afghaniiten in seiner gegenwärtigen Gestalt. Zur Orientirung in der afghanischen Frage. — J. Hann, Klima am Victoria-Nyanga. Nach den meteorologischen Beobachtungen von Dr. Emin-Bey und Rev. Biffon im Auszuge in Uganda. — M. v. Rodt, die Juan-Fernandez-(Robinson) Inseln. Briefliche Mittheilungen. — Geographischer Monatsbericht. — Geographische Literatur. — Karten.

Geographisches Jahrbuch. Hrg. von C. Behm. 7. Bd. 1878.

Inh.: J. Hann, Bericht über die Fortschritte der geographischen Meteorologie. — Ludwig R. Schmarba, Bericht über die Fortschritte unserer Kenntniss von der geographischen Vertheilung der Thiere. — Oscar Drude, Bericht über die Fortschritte in der Geographie der Pflanzen. — C. Bruns, Bericht über die neuesten Fortschritte der europäischen Gradmessung. — J. C. F. Reumann, Bericht über die Fortschritte der Bevölkerungs-Statistik. — G. Gerland, Bericht über die ethnologische Forschung. (Oceania, Amerika, Afrika, Asien). — Karl v. Scherzer, Mittheilungen über den Weltverkehr und die wichtigsten Verkehrsmitel. — G. von Boguslawski, Bericht über die Ergebnisse der neuesten Leichterforschungen. — S. Wagner, der gegenwärtige Standpunkt der Weltkarte der Erdkunde. — C. Behm, geograph. Gesellschaften u. Zeitschriften. — Geograph. Rängen u. Breiten von 120 Sternwarten. Zusammengeheilt von A. Anwers.

Globus. Hrg. v. R. Kiepert. 35. Bd. Nr. 6 u. 7.

Inh.: Stanl's letzte Forschungsreise durch Afrika (1874 bis 1877). 6. 7. — Otto Krümmel, die plattliche Abgliederung Europas. 2. — R. Subab, die Göttergötter bei den Slaven. (Schl.) — de Bragosa's und Padua's Ozean-Expedition. — Die Chinesen und ihr Land. 1. — Aus allen Erdtheilen.

Naturwissenschaften.

Lamont, Dr. J. v., Conservator d. k. Sternwarte, meteorologische u. magnetische Beobachtungen der königl. Sternwarte bei München. Jahrg. 1877. München, 1878. Hübnermann. (96 S. Lex.-8.) M. 1.

Da der vorliegende Jahrgang nur die einfache Fortsetzung der gleichartigen früheren, ohne irgend eine wesentliche Aenderung ist, so darf sich Ref. an diesem Orte wohl mit dem Hinweis auf die allgemeine hohe Bedeutung der Münchener Beobachtungen begnügen. Dieselben ergeben seit langen Jahren die Verhältnisse von Temperatur der Luft und des Bodens, Luft- und Winddruck, Wind und wässrigen Niederschlägen, endlich die erdmagnetischen Verhältnisse mit großer Vollständigkeit, und die Art der Veröffentlichung sorgt durch Verlegung der Originalzahlen für den bauernden Werth und zugleich durch passende Zusammenstellungen für das augenblickliche Interesse. S.

König, Dr. J., Vorst. d. agric.-chem. Versuchsanstalt Münster i. W., chemische Zusammensetzung der menschl. Nahrungs- u. Genussmittel. Nach vorhandenen Analysen mit Angabe der Quellen zusammengestellt u. berechnet. Berlin, 1879. Springer. (XVI, 248 S. gr. 8.) M. 6.

A. u. d. T.: König, Chemie der menschlichen Nahrungs- u. Genussmittel. 1. Th.

Der Verfasser des vorliegenden Buches hat den überaus glücklichen und zeitgemäßen Gedanken realisiert, eine Chemie der menschlichen Nahrungs- und Genussmittel herauszugeben, von denen der erste Theil eine Zusammenstellung aller bisherigen brauchbaren Analysen aller Nahrungsstoffe des Menschen, der zweite nur die Mittelzahlen und den erläuternden Text enthält. Der erste Theil ist nun erschienen, und Ref., welcher in der Beurtheilung derartiger Bücher einen strengen Maßstab anzulegen gewöhnt ist, kann mit Genugthuung von dem vorliegenden ersten Bande sagen, daß er die Probe glänzend bestanden und bei dem Vergleich dieser Originalarbeiten mit den Angaben des Verf.'s sich als correct und mit größter Sorgfalt und Gewissenhaftigkeit bearbeitet erwiesen hat. Bei der unendlich großen Bedeutung der Untersuchungsämter, denen die chemische Untersuchung der Lebenswaren des Handels obliegt, ist es für Jeden, der derartige Arbeiten auszuführen hat, unerlässlich, die mittlere chemische Zusammensetzung der reinen und unverfälschten Nahrungs- und Genussmittel und deren Schwankung zu kennen,

um aus dem Vergleiche mit dem Untersuchungsobject auf eine Veranschaulichung zu können. Aber nicht nur für die Gesundheits- und Untersuchungsämter ist König's Werk unentbehrlich, nein es wird mit dem größten Vortheile auch von allen Gerichtsärzten, Militärverpflegungen, Verwaltungen und Polizeibehörden, Vorständen von Straf- und humanitären Anstalten, ja selbst von Gastwirthen und intelligenten Hausfrauen neben dem Kochbuch zu Rathe gezogen werden können. Es sei jetzt schon anlegentlich empfohlen, eine ausführlichere Verpfehlung des Buches wird erst nach dem Erscheinen des zweiten Theiles erfolgen.

Ghem. Centralblatt. Ned.: R. Krenzl. 3. Jg. 10. Jahrg. Nr. 3.
Inb.: Wochenbericht. — G. Pasch, actinische Wärmethorie. (Schl.). — Kleine Mittheilungen.

Ghemiker-Zeitung. Grög. v. W. Krause. 3. Jahrg. Nr. 7 u. 8.
Inb.: H. Fillingner, Laboratoriums-Bericht. — Tagesschilder. — Salzlaager bei Mitterleben. — Volkswirtschaftlicher Rückblick auf 1878. — Wochenbericht. — Literatur. — Handelsblatt Nr. 4.

Der Naturforscher. Grög. v. B. Ellard. 12. Jahrg. Nr. 7.
Inb.: Ueber den Mechanismus der Vulkan-Ausbrüche. — Eine Methode für fortlaufende Messungen des Tageslichtes. — Wärmeerscheinungen beim Durchgang der Electricität durch verdünnte Gase. — Die Kohlenäurepneumie im Blute. — Kleinere Mittheilungen.

Entomolog. Nachrichten. Grög. v. F. Ratter. 5. Jahrg. 4. Heft.
Inb.: Anwert, Wahrnehmungen über Insectenentwicklung. — Pergmann, Stiebsapparat zum Raupenfang. — v. Rendereff, verbesserte Quantitätsmassen. — Vermischtes.

Flora. Ned.: J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 3 u. 5.
Inb.: Bib. Jul. Vebrund, die Rectarien der Blüten. — Carl Kraus, Beiträge zur Kenntniss der Bewegungen wachsender Knospen und Blütenblätter. (Fortf.). — Vellage. Tafel I.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Ihering. Rud. v., Geh. Just.-R. u. Prof., Geist des römischen Rechts auf den verschiedenen Stufen seiner Entwicklung. Supplementband. Leipzig, 1878. Breitkopf & Härtel. (LXIV S. gr. 8.) R. 1, 20.

Ein ausführliches, von Ihering selbst gearbeitetes Sachregister nebst einem unter seiner Controle von zwei Schülern entworfenen Quellenverzeichnis zu den vier bisher erschienenen Bänden des „Geist des römischen Rechts“ ist eine höchst willkommene Gabe. Bei der durch die Ziele des berühmten Werkes gebotenen Anlage desselben ist es nicht ohne Schwierigkeit gewesen, die einzelnen Stellen auf- und zusammenzufinden, an denen eine concrete Materie behandelt ist. Das Register erleichtert daher sehr beträchtlich den Gebrauch des Werkes, dessen definitiver Abschluss noch früher schon publicirter, in der Vorbemerkung zum Supplementband wiederholter Erklärung Ihering's noch nicht so bald zu erwarten ist. Die Verweisungen des Registers gehen auf die Seiten der dritten Auflage. Der erste Band ist bereits in vierter Auflage erschienen. Das Register wird auch für die vierte Auflage brauchbar sein, da diese nur einen Abdruck der dritten unter Beibehaltung der Paginierung giebt. Auch für Besitzer früherer Ausgaben ist das Register nicht unbrauchbar, da sehr häufig neben den Seitenzahlen die in den verschiedenen Ausgaben nicht wesentlich geänderten Notizen citirt sind.

Remelz. E., k. preuss. Landgerichts-Assessor, Handbuch des deutschen Civilproceßrechtes. Eine Anleitung zum Studium u. praktischen Gebrauch. Köln, 1878. Du Mont-Schauberg. (XII, 515 S. Lex.-8.) M. 8.

Nach dem Titel erwartet man eine systematische Durcharbeitung des Proceßrechtes auf der Grundlage der Civilproceßordnung. Statt deren findet man eine genau nach der Para-

graphenfolge des Gesetzes geordnete umschreibende Wiedergabe des Gesetzeswortes, verbunden durch kritische, meist möbliche Citate aus den Motiven des letzten Entwurfes und durch einige Excerpte aus den Protokollen der Reichstagscommission. An wenigen Stellen ist der Commentar von Strudmann und Koch benutzt. Von einer selbstständigen Erläuterung des Gesetzes ist nicht die Rede. Eine derartige Compilation mag den eigenen Studien des Verfassers nützlichbringen gewesen sein. Wissenschaftlich ist sie ohne allen Werth. Auch die Erwartung des Verf.'s, daß seine Arbeit praktischen Juristen zu ihrer Vorbereitung für die Einführung des neuen Gesetzes dienlich sein könnte, dürfte sich nicht erfüllen. Der Praktiker wird es vorziehen, das Gesetz nach seinem Texte statt nach den Umschreibungen des Verf.'s sich einzuprägen.

Gesetz, Verordnungen und Ausschreiben in Kirchenfachen für den Bezirk des I. Provinzial-Consistoriums zu Hannover, dritte Folge der Gebhardt'schen Sammlung, den Zeitraum von 1869 bis Juni 1878 umfassend, zusammengestellt von R. F. B. Bädler, Reg.-u. Schulrath. Hannover, 1878. Helwing. (XI, 1076 S. gr. 8.) R. 22.

Plan und Art der Sammlung war durch die vorangehende Gebhardt'sche, als deren Fortsetzung sich die vorliegende charakterisiert, gegeben und entzieht sich darum jetzt der Kritik. Die Actenstücke selbst sind, so weit wir sehen, in dankenswerther Vollständigkeit zusammengebracht und so wird das Buch nicht nur innerhalb der provinziellen Fachkreise, sondern auch außerhalb derselben bei Allen, die sich mit Kirchenrecht beschäftigen, eine dankbare Aufnahme finden.

Skarzynski, Dr. Witold v., Adam Smith als Moralphilosoph u. Schöpfer der Nationalökonomie. Ein Beitrag zur Geschichte der Nationalökonomie. Berlin, 1878. Grieben. (XIX, 461 S. gr. Lex.-8.) M. 7.

Das vorliegende, umfangreiche Werk, als dessen Zweck der Verfasser bezeichnet „die überschauungliche Beurtheilung und Schätzung der Adam Smith'schen Leistungen in ihren Motiven und Rechtstiteln zu prüfen“ und dieselbe als unmotiviert und unüberwältig zu verwerten (S. I, II), zerfällt in zwei Theile. Gemäß der von dem Verfasser im Vorwort (S. V) niedergelegten Ansicht, daß, wer kein bedeutender Philosoph sei, auch keinen großen Grad von Originalität, Urtheilskraft und logischer Schärfe in der Nationalökonomie an den Tag legen könne, untersucht er im Capitel III als ersten Theil die Bedeutung Smith's als Philosoph und geht, nachdem er hier zu einem abschließenden Urtheil gekommen ist, im Capitel IV als zweitem Theil daran, mittels einer Analyse der Schriften Jume's, der älteren Philosophen, Turgot's und endlich A. Smith's selbst dessen Bedeutung für die Dogmengeschichte der Nationalökonomie einer Kritik zu unterwerfen. In den vorhergehenden zwei Capiteln giebt er eine kurze Lebensbeschreibung des Schotten nach der Stewart'schen Biographie, sowie eine Schilderung der Zeit Smith's im Allgemeinen und Schottlands im 18. Jahrhundert im Speziellen, welche sich im Wesentlichen genau an die von Bude in seiner Geschichte der Civilisation niedergelegten Ansichten hält. Wenn der Verf. im Cap. III zu dem Ergebnisse kommt, daß Adam Smith kein origineller Denker auf dem Gebiete der Philosophie gewesen sei, so bringt er uns damit keine eben neue Thatsache, denn das ist auch mit Ausnahme von wenigen allzu eifrigen Freunden Smith's von Niemandem noch behauptet worden. Eine andere Frage ist es, ob es erlaubt ist, die Philosophie und Nationalökonomie Smith's als untrennbar hinzustellen, da doch die beiden Wissenschaften in vielen Punkten eine andere, ja theilweise entgegengesetzte Art geistiger Thätigkeit erfordern. Im Cap. IV wird in einem ersten Abschnitt das Verhältniß Smith's zur Nationalökonomie vor seiner Reise nach Frankreich auseinandergelegt; es werden hier Jume's politische Essays untersucht, als

deren Grundzug eine energische Bekämpfung des Mercantilismus, besonders der mercantilistischen Theorien vom Handel, Handelsbilanz, Geld und Steuern neben der Beibehaltung des mercantilistischen mehr staatswirtschaftlichen als volkswirtschaftlichen Standpunktes (§. 103 f.) bezeichnet wird, um zu zeigen, was Smith vor seiner Reise nach Frankreich bereits hätte gelernt haben können und gelernt haben sollen" (§. 171). Nachdem der Verf. noch einige Bruchstücke aus Smith's Theory of Moral Sentiments mitgetheilt hat, präcisirt er Smith's Verhältniß zur Nationalökonomie vor seiner Reise nach Frankreich dahin, daß er sich bis zu diesem Zeitpunkt kaum mit Nationalökonomie befaßt habe, ja er zweifelt sogar, ob Smith damals (also im Alter von 40 Jahren) die Schriften Hume's, schon gelesen oder ob er sie schon begriffen (!) habe" (§. 173). Der zweite Theil des vierten Capitels beginnt mit einer Geschichte der geistigen Bewegung in Frankreich und wendet sich nach einer allgemeinen Charakteristik des Physiokratismus, Turgot's, A. Smith's und Stewart's zu der Frage, wie die Physiokraten und die anderen Schriftsteller, wobei Hume nochmals wiederholt berücksichtigt wird, die einzelnen wirtschaftlichen Probleme: Reichtum und Einkommen; Tausch, Werth (hierüber ist die Hauptfrage schon im ersten Theil des vierten Capitels gesagt) und Preis; Tauschmittel, Geld, Credit; Capital; Rente, Arbeitslohn, Zins, unter Berücksichtigung der Bevölkerungslehre behandelt und welche Stellung Ackerbau, Industrie und Handel in ihrer Volkswirtschaftspolitik eingenommen haben. Nach diesen Untersuchungen, deren eingehendste die über Rente, Arbeitslohn und Zins sein dürfte, faßt der Verf. die Resultate dahin zusammen, daß die ersten vier Bücher und Cap. II des fünften Buches des Smith'schen Volkswohlstandes Hume und den Physiokraten nebst Turgot ihr Entstehen verdanken, die übrigen Capitäl des fünften Buches Smith's ausschließliches Eigentum seien, daß also von einer Schöpfung der Nationalökonomie durch Smith nicht die Rede sein könne, sondern dieß Verdienst vielmehr der Physiokraten zukomme. Wir können uns hier nicht auf eine ausführliche Widerlegung dieses Resultates einlassen, um so weniger als man mit der Vorfrage beginnen müßte, wie die Wissenschaft überhaupt geschaffen wurde und welches die Merkmale ihrer Erstlings seien. Daß Adam Smith die Ideen des Physiokratismus u. a. auf sich wirken ließ, ja in bedeutender Weise sich diesen hingeeben habe, ist nicht zu bezweifeln. Jedenfalls aber hat Dühring, nebenbei bemerkt einer von den wenigen Autoren, welche der Verf. lobend erwähnt, Recht, wenn er vom Volkswohlstand sagt, „daß dieses Werk einen so eigenthümlichen Durchbruch der reinen Theorie vertritt, daß diesem entscheidenden Vorzug gegenüber sogar die sonst überlegenen Eigenschaften der Hume'schen Arbeiten erst in zweiter Linie in Betracht kommen können" (Krit. Gesch. der Nationalökonomie u. des Socialismus, 1. Aufl. S. 136). Adam Smith hat der herrschenden Ideenströmung des 18. Jahrhunderts auf volkswirtschaftlichem Gebiete den adäquatesten vollendetsten Ausdruck gegeben; er hat dabei mit seltener Fähigkeit das Detail des Wirtschaftslebens zu beobachten und die Resultate dieser Beobachtung mit seinen Studien zu verbinden gewußt. In ihm fassen sich wie in einem Brennpunkt alle vorher vorhandene Strahlen zusammen und darum ist er zu einer Leuchte geworden wie sie Hume und Turgot trotz einzelner Ab. Smith überlegenen Eigenschaften nicht werden konnten. Dafür geht unserm Verf. der Sinn ganz ab. Das aber wird man ihm zugestehen können, daß er die häufig vertannten Vorzüge der Physiokraten und Turgot's aufs Neue betont und ihre Lehre des product net gegen die zahlreichen Mißverständnisse verteidigt habe. Dagegen verteidet das Lob, welches er den Physiokraten zollt, ihm häufig zu Ungerechtigkeiten gegen Smith, dessen eigenste Ideen als unbedeutend bezeichnet und fast nur im Vorbeigehen genannt werden. So soll es nur ein kleiner Fortschritt sein, wenn Smith statt der von den

Physiokraten allein für productiv gehaltenen landwirtschaftlichen Arbeit dieß Prädicat auch für jede Arbeit in Anspruch nimmt, oder wenn er die Arbeitsteilung zum ersten Mal in ihren gegenreichen Wirkungen darstellt. Der Satz, daß, wenn auch bei Hume einmal sich findend, jedenfalls deutlich ausgesprochen und angewandt zum ersten Mal bei Smith erscheint, daß die Arbeit die Quelle alles Reichtums sei, ist nach der Behauptung des Verf.'s von Smith nicht so ernst genommen, obwohl er ihn an einer Stelle doch als die leitende Idee bezeichnen muß, die sich wie ein rother Faden durch den ganzen Wealth of Nations hindurchzieht. Anerkennenswerth ist auch die Beleuchtung des Verf.'s in der philosophischen und volkswirtschaftlichen Literatur der einschlägigen Zeit, der vielfach bewiesene Scharfsinn und das Talent zur Kritik. Die Lectüre des Werkes aber wird wesentlich beeinträchtigt durch das übermäßige und suffizante Selbstbewußtsein des Verf.'s, das fast aus allen Seiten spricht, mit dem er A. Smith sowohl als die ersten lebenden Nationalökonom vor seinen Richterstuhl fordert und abanzelt, durch das häufige Ausarten der Kritik zur Sucht zu kritisieren, vor Allem aber durch endlose Wiederholungen und eine ermüdende Breite, mit welcher der Verf. den Leser durch sämtliche Voruntersuchungen schleppt und in den innersten Gang seiner Gedanken einweicht. Es tritt uns aus der Schrift ein sehr einseitiges Talent entgegen mit noch einseitigerer Vorbildung und Schule. Ausschließlich von abstractem Denken und literaturgeschichtlichen Studien ausgehend, verachtet Verf. die historische Nationalökonomie und die exacte nüchterne Forschung. Und so kommt er überwiegend zu schiefen und halbwayhären Resultaten.

Jahrbuch f. Verwaltung u. Volkswirtschaftl. im Dtsch. Reich. Hrgg. von R. v. Holtenborff u. E. Brenano. 3. Jg. 1. Heft.

Inh.: Rudb. Aug. Müller, die Verwaltungsgeschichte in Bayern — Emil Lenzler, der 2. internationale Geographencongr., abgehalten zu Stockholm vom 20. — 26. Aug. 1878. — P. D. Fischer, der internationale Congreß zu Paris für Wohlfahrts-Einrichtungen. — K. B. Löffelant, die Organisation des Vermessungswesens und die Ausrüstung neuer Gemarkungskarten. — Alphonse Duun, die Greßere Seitenindustrie und die Krisis. — G. Kasse, über die Verödung der Produktionskraft durch staatliche Fällungen. — Th. Gerzka, offenes Schreiben an Herrn Heinrich Grunwaldt, den „Abwägungs-Diplomaten". — A. Seid, die Eintheilung des Rathesocialismus von Dr. W. Bloch, Berlin, 1878. — Literatur.

Österreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrgg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 5 — 8.

Inh.: Edward Wagner, der gewerbliche Unterricht in der Volksschule — Joseph Langer, über die Gültigkeit von Staatsverträgen. — Mittheilungen aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Erhebungen. — Sterzu als Beilage. Bogen 39, 40, 41 der Erkenntnisse des k. f. Verwaltungsgerechtsbeizes.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Delius, Nic., Abhandlungen zu Shakespeare. Eibersfeld, 1878. Friderichs. (XXVI, 448 S. gr. Lex.-8.) M. 8.

Nachdem Elze seine Aufsätze aus dem Shakespeare-Jahrbuch, in einen Band gesammelt, hat erscheinen lassen, liegen uns nun auch Delius' Arbeiten aus den ersten 12 Bänden des Jahrbuches vor. Es könnte Manchem überflüssig erscheinen, diese, alle in einer Zuschrift erschienenen Abhandlungen nochmals abdrucken zu lassen. Jedoch der vorliegende Band hat seine volle Berechtigung: bilden doch vier der Aufsätze geradezu einen Anhang zu der weitverbreiteten stereotypierten Ausgabe der Shakespeare'schen Werke von Delius, indem die Bemerkungen über Pericles, Timon, Richard III. und König Lear gar Manches in den Einleitungen zur Ausgabe Shakespeare's berichtigen oder weiter ausführen. Außerdem wurden Zusätze und Veränderungen zu manchen der gegebenen Aufsätze wünschenswerth; dieselben giebt Delius in der Einleitung. Die erste Arbeit handelt über die Sonette. Rinto's Ansicht, die bei Weres erwähnten

Sonette begreifen sich nur auf die zwei im *Passionato Pilgrim* abgedruckten Sonette, während der größte Theil der Lieder erst um die Zeit von Elizabeth's Tod entstanden sei, wird widerlegt. Ebenso Rinto's Behauptung: Chapman sei der Begner, welcher Shakespeare verdrängt habe, Graf Pembroke aber der Freund, den der Dichter verberstet. Dagegen stimmt Delius Rinto zu, daß der besungene Freund wirklich existiert habe, allein die äußeren Verhältnisse, wie sie sich aus den Sonetten herausstellen, fingierte hier. Der zweite Aufsatz hat Timon zum Gegenstand. Delius bleibt hier mit Recht bei seiner früheren Ansicht, in Timon ein von Shakespeare überarbeitetes Stück zu sehen, während Tischschwitz und Fleay annehmen, daß die Dichtung entweder unfertig hinterlassen worden sei (Fleay) oder das von Shakespeare vollendete Stück durch ungeschickte Hand später bearbeitet wurde (Tischschwitz). Jedoch bei beiden Erklärungen bleibt unerklärt, wie Shakespeare einen so verfehlten Plan eines Stückes machen konnte, während nach Delius' Erklärung die Exposition nicht Shakespeare zur Last fällt. Nr. 3, über Pericles, wendet sich auch gegen Fleay, der auch in diesem Stücke ein unvollendet zurückgelassenes, von unbefugter Hand (durch Andichtung der zwei ersten Acte) vollendetes Werk sehen will. Auch hier muß Fleay den ungeschickten Plan des Ganzen Shakespeare zuschreiben. Die Betrachtung der Bearbeitung Shakespeare'scher Stücke gab auch Herrn. Grimm Veranlassung zu einem Essay. Auch dort steht derselbe selbständig neben Delius' Aufsatz (Nr. 4) da, weil Grimm mehr die ästhetische, Delius die philologische Seite beachtet. Nr. 5, über Anwendung der Prosa bei Shakespeare, zeigt, daß der Dichter stets mit guter Ueberlegung, stets um einen gewissen Effect zu erreichen, Prosa gebrauchte. Nr. 6, über Lodge's Rosalinde im Verhältnis zu As you like it, führt aus, wie Nr. 11, über Coriolan verglichen mit Plutarch, daß unser Dichter, weit entfernt, aus seinen Vorlagen mehr zu entnehmen, als für seine Originalität gut sei, erst Poesie, gute Motivierung und sachlichen Zusammenhang in dieselben hineinlegte. Nr. 7 handelt über den ursprünglichen Text des Richard III., wie Nr. 10 über den des Königs Lear. Delius wurde über diese Aufsätze von Koppel angegriffen. Eine neue ausführliche Besprechung dieser Frage findet sich Anglia I. S. 565 ff. durch Delius. Nr. 8 macht es sich zur Aufgabe, heraus zu finden, wie weit die Bühnenanweisungen in Shakespeare's Werken vom Dichter selbst stammen. Nr. 9 bespricht Grottel als Nachahmer Shakespeare's. Grottel benutzte in seinem Hoffmann vor allem Hamlet, daneben aber noch eine Reihe anderer Shakespeare'scher Stücke. Da Hoffmann 1602 vollendet war, haben wir hier einen Anhaltspunkt für Datierung mancher Werke unseres Dichters. Die letzte Abhandlung ist über das epische Element in Shakespeare's Dramen, d. h. es ist eine Betrachtung, was bei unserm Dichter erzählt wird, statt es darzustellen. Wir wünschen dem Buche, daß dasselbe nicht nur in die Hände aller Shakespeare-Forscher, sondern in die aller Besitzer der Delius'schen Shakespeare-Ausgabe gelangte, da es dazu einen werthvollen Nachtrag bildet. R. W.

Four chapters of North's Plutarch. With prefaces etc. edited by F. A. Leo. (76 Bl. fol.)

Der bekannte Shakespeare-Forscher giebt hier einen photographischen Abdruck derjenigen Capitel aus Plutarch, in der Uebersetzung von North, welche Shakespeare in Coriolan, Julius Caesar, Antonius und Cleopatra und theilweise in Hamlet und Timon benutzte. Der Abdruck ist nicht nach der ersten Ausgabe des North (1579), sondern nach der zweiten (1595), da dieß wohl derjenige Text ist, welchen Shakespeare in Händen hatte. Derselben Stücke wurden bereits von Skat 1875 veröffentlicht, doch, da Skat sie in modernisirter Schreibung giebt, ist diese Ausgabe für den Philologen ohne Werth. Um so mehr müssen wir Leo für seinen Abdruck dankbar sein. Das Werk ist prachtvoll ausgestattet. R. W.

Kleinere lateinische Denkmäler der Thiersage aus dem XII. bis XIV. Jahrhundert. Herausgegeben von Ernst Voigt. Strassburg, 1878. Trübner. (VII, 156 S. gr. 8., Tab.: 4 S. gr. 4.) M. 4, 50.

(Quellen und Forschungen etc. Heft XXVIII.)

Der Herausgeber der vorliegenden Sammlung, Professor am Friedrichsgymnasium zu Berlin, läßt dieselbe seiner in demselben Verlag erschienenen Bearbeitung der *Rebasia Captivi* folgen. In der fleißigen Arbeit werden die Forscher auf diesem Gebiete eine Reihe unerschöpflicher, objectiv aufgefaßter und hergehellter Züge der Thierfabel wiederfinden und dieselbe als wertvolle und dauernde Bausteine für eine bereinigte Geschichte der mittelalterlichen Thierphantasmen benutzen können. Es ist nicht etwa nur eine neue Ausgabe älterer Bearbeitungen, sondern durchweg aus eigenen tiefgehenden Studien selbständig gewonnen; was davon etwa schon da war, ist überall gewissenhaft angegeben. Die Anerkennung werden die Männer vom Fach dem Herausg. der „Kleinere lateinischen Denkmäler der Thiersage“ nicht versagen, daß er mit unermüdetem Fleiße und bewundernswürdiger Spürkraft ein umfangreiches Material zusammengedracht, daß er dasselbe auch vollständig durchgesehen und glänzend verarbeitet hat. In jahrelanger Arbeit war er bestrebt, die zahlreichen Handschriften, welche er zum Theil aus weiter Ferne mit großen Kosten hat herkommen lassen, gewissenhaft zu vergleichen, sie nach ihrer Verwandtschaft zusammenzustellen, nach Familien zu ordnen und so das reiche Material zu gruppieren. Ebenso zeigt er sich auch kritisch besonnen, wo es sich darum handelt, die Zeit der Abfassung oder der Umarbeitung eines Gedichtes zu bestimmen und den Verfasser festzustellen; möge er in gleicher Weise auch bald die größeren lateinischen Gedichte, den Reinardus vulpes und den großen und kleinen Isengrimus, die er in der Vorrede ankündigt, vollenden und herausgeben, brauchbare Vorarbeiten zu einer Geschichte der mittelalterlichen lateinischen Poesie, an der es uns noch immer fehlt. Die einzelnen Stücke der vorliegenden Sammlung sind: I. Pseudo-Ovidius de lupo (vom Wölchenswolf, Grumman I. S. 410) in mehreren Umbildungen, die letzte (u) Luparius descendens in Avernum. II. Brannellus (wahrscheinlich ein Appellatium, auch Asinarus oder Poenitentiarium betitelt (bei Grimm I. Ausg. S. 396—409), die Geselechte, schon von Rath. Elacius 1557 nach einer jetzt in Wolfenbüttel vorhandenen, zuletzt von Ritz nach einer Erfurter Handschrift 1550 herausgegeben; wahrscheinlich zwischen 1200 und 1220 verfaßt. III. De Teberto mystico, vom dem scheinheiligen Kater. IV. Fabula de gallo et volpe, vom Hahn in der Höhle und dem seinen Gesang bewundernden Fuchs. V. Thierfabeln aus dem Liber Parabolarum von M. Odo von Cirlingtona (wahrscheinlich Scherrington in Dudingtonshire), der schon früh aus seiner Heimat nach Frankreich gekommen ist und dort seine zweite Heimat gefunden hat. Der von ihm in seiner ersten Parabel erwähnte Pariser M. S., der später Bischof von Melun geworden ist und den Voigt für den nachmaligen Erzbischof von Metz Herbert Medecius hält, könnte wohl eher der von Gams in seiner Series Episcoporum, Regensburg 1873, S. 575 angeführte Bischof Hugo (1161) sein. VI. Odoniana, enthält 10 in einigen Handschriften Odo's vorkommende Fabeln aus demselben Kreise. VII. Gwidrinus (nach Peiper's Ansicht ein Eigename und mit dem Canonikus von Breslau, Wibuinus, Capitulär von Kratau und Verf. der Antigamora in einer Rheinberger'schen und Münchner Handschrift), fünf Thiergeschichten, welche auch gleichlautend in dem Apologotischen oder Speculum Sapientiae des Cyrillus vorkommen. VIII. Appendix. W.

Seuffert, Dr. Bernh., Privatdoc., Wiandl's Abderiten. Vortrag. Berlin, 1878. Weidmann. (52 S. Lex.-8.) M. 1, 20.

Das nachgerade ablaufende Jahrzehnt unseres 19. Jahrhunderts mahnt uns, treu der Weistestämpfer zu gedenken, die

vor hundert Jahren uns die Wege gebahnt haben, auf denen unsere Literatur sich fortan freier bewegen konnte. Es ist deshalb eine Art von Pflicht der Dankbarkeit, daß die germanistische Forschung sich neuerdings zum Theil auf diejenige Periode unserer Literatur wendet, die der klassischen unmittelbar vorausgeht, auf die sogenannte „Sturm- und Drangperiode“. Daß auch Wieland, vielleicht nur insinuitiv, dieser Periode seinen Tribut abgetragen hat, beweist uns Dr. Seuffert aus dem vorliegenden Vortrage über einen der interessantesten Wielandschen Romane. Es ist das Philisterthum, die deutsche Kleinstädterei, und was leider damit zusammenhängt, die deutsche Kleinstädterei, die uns der Dichter vorführt. Herr Dr. Seuffert beweist uns, daß der Boden für den ersten Theil des Romans noch Wibrecht, Wieland's Heimat, ist, während für den zweiten Theil ihm, trotz seines öffentlich ausgesprochenen Protestes, Mannheim zur Grundlage diente, wo er bei der Ausführung seiner Oper „Rosamunde“ schlechte Erfahrungen hatte machen müssen.

Zeitschrift f. d. österr. Gymnasien. Red.: B. Sartel, R. Schenkl. 30. Jahrg. 1. Heft.

Inh.: Bronski. Archaikemien, der altlateinische und ostliche Dialecten. — O. Rösch, lateinische Endnachbildung auf -ium und -ium. — Al. Risch, zu Plinius' Communion. — C. Keller, zu Lucius p. 137 Müller. — Literarische Anzeigen. — 3. Anz. zur Kritik und Kritik des naturwissenschaftlichen Unterrichts in den unteren Classen der Mittelschulen. — Literarische Mittheilungen.

Pädagogik.

Schable, Ch. Henry, M. D., Ph. D., Prof., an essay on the systematic training of the body. A memorial essay, published on the occasion of the first centenary festival of Friedr. Ludw. Jahn. With an etching by Hub. Herkomer. London, 1878. Trübner & Co. (XII, 124 S. 8.)

Diese Schrift ist bemerkenswerth als eine eindringliche Anforderung zur Einführung geregelter Leibesübungen an den englischen Schulen. Wenn bei uns die englische Jugendverziehung vielfach gerade wegen der gebührenden Berücksichtigung der physischen Ausbildung und wegen der unermesslichen hierdurch im Gegensatz zur Jugend anderer Völker erreichten günstigen Ergebnisse als nachahmenswerth hingestellt wird, so pflegt dabei meist unterlassen zu werden, darauf hinzuweisen, daß dieß nur von der Jugendverziehung der wohlhabenden Classe der dortigen Bevölkerung mit ihren den Leib stählenden, die Seele erfrischenden und gemeinsame Lust fördernden Spielen und Wettübungen gilt, daß dagegen die Jugend der unteren Classen, insbesondere der Bevölkerung der großen Fabricbezirke noch so wie ganz einer solchen bei ihren Lebensverhältnissen um so dringender nöthigen leiblichen Schulung und Lummelung entbehrt. Es ist nun ein unbestreitbares Verdienst dieser Schrift, hiergegen einen lauten Warn- und Mahnruf erhoben und auf die Einführung einer geregelten unserer Turnkunst entsprechenden Gymnastik als das allein durchführbare Mittel hingewiesen zu haben. Weil in dem Jahre des hundertsten Geburtstages des Turnvaters Jahn erschienen (und dabei von einem Verfasser augenscheinlich deutscher Herkunft ausgegangen), ist sie zu dessen Gedächtniß dem deutschen Turnverein in London gewidmet. Auch ist sie mit einem Brustbilde Jahn's geschmückt und enthält einen kurzen Lebensabriß desselben, der freilich von Irrthümern nicht frei ist. So ist gleich in den ersten Zeilen Jahn's Geburtsort Lang als bei Wittenberg anstatt bei Wittenberge in der Priegnitz liegend angegeben. Auch die sich anschließende ziemlich ausführliche Uebersicht der Entwicklung der Leibesübungen vom Alterthum bis zur Neuzeit zeugt nur von einer oberflächlichen Kenntniß der Sache und einschlägigen Literatur; so sollte man z. B. in England doch wissen, daß das unter Salzman's

Namen in England erschienene Buch *Gymnastics for the Youth* nichts ist als eine Uebersetzung der belannten „Gymnastik für die Jugend“ von Gutsmuths. Doch ist diese gleichmäßige Uebersetzung immerhin geeignet, ihren Hauptzweck zu erfüllen und die Belege abzugeben für den zweiten Theil der Schrift, welcher über die physische Erziehung im Allgemeinen, die Folgen ihrer Vernachlässigung, die Segnungen geregelter Leibesübungen mit der Erkenntniß des Mediciners gemeinverständlich und eindringlich handelt.

Kern, Hermann, Grundriß der Pädagogik. 2. durchgesehene Aufl. Berlin, 1878. Weidmann. (XII, 310 S. 8.) M. 5.

Immer allgemeiner wird das Bewußtsein, daß, wer über einzelne Fragen der Pädagogik ein Urtheil haben will und soll, dieß nur im Zusammenhang mit der gesammten Theorie derselben sich bilden dürfe. Ebenso aber drängt sich auch immer mehr die Ueberzeugung Bahn, daß dieser Wissenschaft von Herbart der richtige Weg gewiesen sei. Kern's trefflicher Grundriß der Pädagogik sollte dieser Erkenntniß zu Hülfe kommen, und der Umstand, daß uns zu kurzer Zeit nach seinem Erscheinen bereits die zweite Auflage vorliegt, beweist, wie erwünscht diese Hülfe war. Indem der Verfasser mit Selbstständigkeit Herbart's Lehre ausbaut (wir finden, daß er die Selbstständigkeit in der Vorrede zur 1. Auflage viel zu wenig betont), hat er ein System hingestellt, das nicht bloß vollständig ist, sondern auch mit beachtenswerther Consequenz sich entwickelt. Indem freilich jede folgende Untersuchung durch die vorhergehende bestimmt ist, wird sie nur durch den Zusammenhang vollkommen verständlich, aber dafür erscheint das Einzelne auch in der Totalität seiner Beziehungen, vor Allem in seiner Beziehung zum Endzweck aller Erziehung, der Ausbildung des Jünglings zu einem sittlichen Charakter. So wird auch der Unterricht natürlich diesem Endzweck untergeordnet. Den Klagen der letzten Zeit, daß unsere Schulen für die sittliche Ausbildung der ihnen übergebenen Kinder nicht Genügend leisten, wird man sicherlich nur dadurch gerecht, daß man den gesammten Unterricht nach jener erziehenden Richtung gestaltet, nicht durch Ausdehnung des Religionsunterrichtes. Was das Verhältniß der zweiten Auflage zur ersten anlangt, so zeigt sich zwar die bessere Hand an zahlreichen Stellen, doch beschränken sich die Änderungen meist auf Einzelheiten. Manches in der Darstellung ist verfürzt, Anderes erweitert worden, die Literatur der letzten Jahre, soweit sie für die betreffenden Abschnitte von Wichtigkeit war, ist mitgetragen. Die bedeutendste Aenderung, der wir durchaus zustimmen, ist, daß in der Lehre von der Regierung die §§ 55 und 56 umgestellt sind, die Auseinandersetzung über den Gehalt jetzt der über die Autorität und die Liebe vorausgeht. Sehr dankenswerth ist auch die Beigabe eines sorgfältigen Sachregisters. In manchen Kreisen dürfte noch eine Uebersicht über die Geschichte der Pädagogik, wenigstens als Wissenschaft, erwünscht sein. Der Druck ist in der zweiten Auflage ebenso correct wie in der ersten. Jeder Freund unserer Erziehung kann demnach nur wünschen, daß das Buch in seiner neuen Gestalt sich immer zahlreichere Freunde erwerbe.

Zeitschrift f. d. Realchulwesen. Hrg. von Jos. Kolbe, M. Dehmel. M. Kuhn. 4. Jahrg. 1. Heft.

Inh.: Paul Schöner, das Mittelhochdeutsche als Realchulwesen mit Schülern nichtdeutscher Muttersprache. — A. Bechtel, die Vorrangverhältnisse auf der Pariser Welt-Ausstellung und der Staat des Mittelschulunterrichtes in Frankreich. — Robert Kirchberger, einige Bemerkungen zu der von Herrn Professor Böhm in der Zeitschrift (3. Jahrg. 10. Heft) veröffentlichten Abhandlung: „Zur Kenntniß der darstellenden Geometrie als Unterrichtsgegenstand auf unseren Realchulen“. — E. Günther, eine einfache Methode zur Bestimmung der regelmäßigen Körper. — Weibald erwidert einige Sätze des Jahresgels nicht Wie ist das gleichmäßige Fortschreiten der Klasse

(Zoophysik). — Dippel: systemat. Botanik; mikroskop. und physiol. logisches Practicum. — Lepsius: Geoinstrumente; geolog. Excursionen; Paläontologie; mineralog. Practicum; geolog. Practicum; physikal. Geographie. — Herzog: Experimental-Physik; ausgew. Abschnitte der Physik (elekt. Maschinen und Messmethoden); physikal. Practicum. — Schärer: Experimental-Chemie; ausgew. Abschnitte der Chemie; pract. Chemie. — Thiel: chem. Technologie; Bunteologie. — Marx: Elemente der Bauconstruktion; Bauteile I u. II.; Bauteilebau; Baugelände. — Siemens: Construktionen des Hochbaus I.; Ornamentik; malerische Perspective. — Schiffer: Theorie der Construktionen; Berechnen und Anfertigen von Eisenconstruktionen; Brückenbau III. — Wagner: Hochbaukunde I u. II.; Gewerben von Gebäuden; Baustufen-Berechnung u. Bauführung. — Sonnen: Eisenbahn-Hochbau; Wasserbau II.; Straßen- und Eisenbahnbau II. liegen. — Schmidt: Grundbau u. Brückenbau I.; liegung zum Grundbau; Brückenbau I u. II u. Wasserbau I.; Erd- und Tunnelbau. — Wabler: mechanische Technologie I und II.; allgem. Maschinenlehre I u. II. — Lind: Maschinenbaukunde; Einleitung, Baumaschinen; Maschinenzeichnen; Maschinenconstruktionen; Kinetik. — Werner: Kraftmaschinen; Arbeitsmaschinen. — Roquette: Geschichte der franz. Revolution; Literatur. — Schaefer: allgem. Kunstgeschichte; Geschichte der bildenden Künste vom Zeitalter der Renaissance bis zur Gegenwart. — Eger: französ. Sprache; engl. Sprache. — Rump: Kreisbauzeichnen; technisches Zeichnen. — Rod: Figurenzeichnen und Aquarellmalen. — Lehrer: Steinzerlegung; Grundzüge der Volkswirtschaftslehre. — Seip: Maschinenbau I. u. II. III. — v. Willmann: liegung zu den Elementen der Bauconstruktion. — Assistenten: Zble: Stochiometrie; analyt. Chemie; Repetitorium der anorg. und organ. Chemie. — Mann: pract. Chemie.

Richt dem Lehrkörper angehörige Lehrer:

Stern: Handelswissenschaft. — Gangen: englische Sprache. — Räder: Stenographie.

6. Stuttgart. (Polytechnicum.) Anfang: 16. April.

(Anmeldung schon früher.)

Wenke: höhere Algebra; neuere analyt. Geometrie. — Lang: liegung zur niederen Analysis. — v. Baur: höhere Analysis I u. II.; reine Mechanik; neuere Geometrie. — v. Sgaller: analyt. Geometrie; descriptive Geometrie. — Lörz: descriptive Geometrie; mathemat. Geologie. — Seibert: Perspective. — Schoder: Plan- und Terrainzeichnen; pract. Geometrie mit liegung; Methode der kleinsten Quadrate.

Jaeger: Zoologie. — Ahles: allgem. Botanik; botan. Excursionen; pharvac. Botanik; mikrosk. liegung. — Schmidt: pharvac. Chemie; Zoologie. — Gd: Geognosie; geognost. Excursionen; mineralog. liegung. — v. Zsch: Experimentalphysik; physikal. liegung; ausgew. Cap. a. d. mathem. Physik; pract. Astronomie. — v. Wurtemberg: Telegraphie; Anleitung zum Halten physik. Vorträge m. Experimenten. — Wlgrim: Potentialtheorie. — Berlin: physikal. Optik. — v. Fehling: allgem. Experimentalchemie (org. Chemie); chem. Practicum. — Sell: theoret. Chemie; ausgew. Cap. a. d. Gebiete d. organ. Chemie; Volumetrie. — v. Marx: analyt. Chemie (quant. Analyse). — Gantner: Chemie d. Nahrungs- u. Genussmittel; Einleitung d. d. qualitat. Analyse. — G. Fischer: qualitat. Analyse. — Urech: entz. chem. Erscheinungen m. liegung im Gebrauch d. Polarisationen u. Spectral-Apparate zur quantitat. Bestimmungen; Veranschaul. synthet. u. analyt. Reactionen in thermodynam. u. elektrochem. Beziehung. — Giegler: landwirtsch. Chemie.

v. Marx: chem. Technologie; chem. technol. Practicum. — Schenckmann: Leberfabrikation. — G. G. Schmidt: mechan. Technologie (Bereitg. d. Zersetzungs-); Feuerungsfunde. — G. Schmidt: Holzverarbeitungsmaschinen; Fabrication und Verarbeitung von Eisen und Stahl.

Sch: Maschinenbau I u. II mit liegung. — Rankelwitz: Maschinenbau III mit liegung; Maschinenbau für Ingenieure u. Architekten mit liegung. — Antenrieb: techn. Mechanik, liegung f. Maschinenbauer. — Weyrauch: Akustik u. Aerodynamik. — Geiger: Gasmotoren mit liegung. — G. G. Schmidt: populäre Maschinenkunde. — Antenrieb: Statik, einseitige Statik der Elemente der graphischen Statik, mit liegung; graphische Statik der Bauelementen. — Seurand: analyt. Theorie d. Ingenieurconstruktionen im Anschluss an techn. Mechanik mit liegung. — Geller: allgem. Bauconstruktionstheorie für Ingenieure mit bef. Bauelementen d. Hochbau, mit liegung; Eisenbahnhochbau m. liegung; Bauformenlehre f. Ingenieure m. liegung. — v. Gaenel: Brückenbau m. liegung; Grundvorlesung der Ingenieurwissenschaften. — Laible: Tracierung u. Erdbau; Eisenbahnbau; liegung im Ertragen, Eisenbahn u. Wasserbau. — Lang: Rohlenverarbeitg. für Ingenieurbauten. — Landgraf: das Bergwesen im volkswirtschaftlichen Beziehung (Eisenbahnen). — Schelbert: Kriegswissenschaft (allgemeine Militärwiss.).

Antenrieb: Abriss d. Dynamik. — Koch: Nat. Berechnung d. Hochbauconstruktionen m. liegung. — Delling: Bauconstruktionstheorie m. liegung. — v. Trilschler: Hochbaukunde m. liegung; Bauteileberechnung; Entwerfen I. — Barz: Bauconstruktionen für Maschinenbau u. Gewerbe. — Seibert: angewandte Perspective. — Reinhardt: Bauformenlehre m. liegung; Baugestaltung m. liegung. — v. Feins: Entwerfen II. — Kiep: Construktionen a. d. Geb. d. mittelalt. Baukunst, mit liegung.

Kurg: Freibauzeichnen m. Excursionen. — Kopp: Ornamentzeichnen u. Reliefieren. — Geng: landwirtsch. Zeichnen u. Aquarellmalen mit liegung.

Deutscher: Gesch. d. Römer bis zur Völkerwanderung; Gesch. d. napoleonischen Zeitalter mit bef. Bräutigungslehre d. deutschen Freiheitskriegs; Ueberblick ab. v. deutsche Literaturgeschichte (das 19. Jahrh. mit dem ersten Drittel des 19.); philosophische Fragen; aus der Logik u. Metaphysik. — v. Kähler: Italien. Epäntanaisie u. Barocco; Erklärung d. Gemäldgalerie d. Staates. — Scherer: Rhetorikologie d. Griechen, Römer u. Germanen; span. Sprache. — v. Bischer: Gesch. d. neueren deutschen Poesie; Redebau. — Landgraf: Volkswirtschaftslehre. — G. Jaeger: Gewerbedynamik. — v. Hülsmeyer: Rechts- u. Verwaltungsfunde. — Franer: neuhoch. Grammatik u. Stilistik nebst Poetik. — Feiler: franz. Sprache. — Belg: franz. Grammatik m. liegung; franz. Conversation. — Schick: Lartusf. von Voltaire, mit Colloquium; Den Carlos von Schiller, überf. mit Stilübung; Ueberblick d. altfranz. Grammatik; Ueberf. d. Roland- lides im Renfranzösisch. — Regle: engl. Sprache. — Kokenhof: engl. Grammatik u. Conversation; engl. Literaturgesch. (Shakespeare's "Merchant of Venice"). — Wegger: engl. Sprache n. Lit. — Kunzler: Italien. Sprache. — Feyrer: Stenographie. — Eisenhans: Lernen; Rechnen.

7. Eberswalde. (Jorß-Akademie.) Anfang: 1. Curf. 1. Mai, II. u. III. Curf. 21. April.

Dandelmann: Methoden der Jorß-Abbildung; Waldwertberechnung und forstliche Statist.; allgem. Wirtschaftskunde; forstliche Excursionen, dabei Probestückung eines größeren Waldkörpers. — Band: d. Forstverwaltungsfunde; Forstschutz; forstliche Excursionen. — Weise: forstliches Repetitorium. — Kemle: allgem. u. theoretische Chemie; Mineralogie; Repetitorium in Chemie; liegung im Bestimmen von Mineralen und Gesteinen; geognostische u. botenunterschiedliche Excursionen. — Schöge: Bodenkunde; botenunterschiedliche Practicum; botenunterschiedliche geognostische Excursionen. — Freid: spezielle Botanik m. bef. Berücksichtigung der Forstpflanzen; botanische Excursionen. — Altun: allgem. Zoologie; Vireltheorie; Präparieren; zoolog. Excursionen. — Mürtz: Physik; Mechanik; Examatorium in Physik und Meteorologie. — Schmidt: mathematisches Repetitorium. — Kunnebaum: Waldwegbau; Festmessen u. Nivellieren; Pflanzenkunde. — Kappell: Griech. Rechn. I. Zheil.

8. Bern. Anfang: 16. April.

I. u. Evangelisch-theologische Facultät.

Pff. ord. Jmmr: Einleitung in das N. Test. (Entstehung der neu-testament. Schriften); Erklärung des ersten Corinthierbriefes; exeget. Sem.: Philippierebrief; Dogmatik, II. Zheil. — Appold: allgem. Geschichte der christl. Religion und Kirche, III. Zheil; firchl. Statistik; kirchenhist. liegung. — A. Langhans: allgem. Religionsgeschichte; philosoph.-theolog. Disputationen; Ethnographie und Religion der Naturvölker. — Müller: Paläontologie mit bef. Berücks. des Entwurfs; Gneinade u. Predigerordnung für die evang.-reformierte Kirche des Kantons Bern; Repetitorium über pract. Theologie; exeget. pract. Erklärung ausgew. Gleichnisse; homilet. und faterch. liegung. — Pff. hon. Studer: Erklärung der zweiten Hälfte in den bibl. Büchern des N. Test. — Käfers: Geschichte Israels vom Exil bis Christus. — Gilder: Geschichte u. Lehre von den Sacramenten. — Prf. extr. Dettli: spec. Einl. in die canon. Bücher des N. Test.; alttest. Interrelationslehre (curiosische Lectüre von Abschnitten im Anschluss an die Einleitung); firchliche Grammatik u. Lectüre. — Prdoe. Gd. Langhans: bibl. Theologie (I. Zheil) des N. Test.

I. u. Katholisch-theologische Facultät.

Pff. ord. Herzog: Erklärung des Marcusevangeliums; exeget. liegung. — Girchmüller: Dogmatik (Gotteslehre); über die sociale Frage vom Standpunkt der christl. Ethik; homilet. u. faterch. liegung; Repetitorium über systemat. Theologie. — Wöfer: neuere Kirchengeschichte; Geschichte der Beziehungen zwischen Staat und katholischer Kirche in der Schweiz; kirchengeschichtl. liegung; kirchengeschichtl. Repetitorium. — Göggen: messianische Befolgungen; herbräichl. Epäntanaisie (Senzar); Introduction aux livres du Nouv. Test. — Wüchard: Histoire de l'église (Période des sept conciles œcuméniques, de Constantine à Charlemagne); Théologie dogmatique (Traité

des religions comparées); Répétitions d'histoire; Répétitions de dogmatique. — Surtout: Homilétique; Exercices pratiques; Diction.

II. Juristische Facultät.

Pff. ord. C. Post; röm. Obligationenrecht; röm. Pfandrecht.
— A. Recht: Institutionen des röm. Rechts; deutsche Obligationen-
recht. — Samml.: Straßkraft, bef.; s. d. deutsche und römisches
Obligationenrecht; Kriegesr. Blüty. Bremer Staatsrech. —
Geschichte des eingebr. Pfandrechts. — A. Duden: Finanzwissen-
schaft mit bilhor. einschließl. Einleitung ins das Gesammtheitel der Staats-
wissenschaften; Geld- und Bankwesen; Volkswirtschaft, Heiliges;
Volkswirtschaft. Practicum. — G. Emmert: gerichtl. Rechtsmittel
gerichtsbürgerlich Geschäft für Juristen. — Prof. extr. Guillaub:
les contrats, en particulier le contrat de mariage; droit com-
mercial: la lettre de change. — Prodoc. Stiff: Statistik. —
Prof. Könia steil nicht.

III. Medicinische Facultät.

[illegible]

IV. Philosophische Facultät.

1. Abtheilung

Phil. ord. 118: encyclopädi. Einseitig in die Philosophie; Geschichte der neueren Philosophie von Basile bis Kant; philosph. Repertorium. — **Schler:** Realg.; allgem. Geschichte der Philosophie. — **Trauchsel:** Kunstgeschichte (Spätrenaissance und Barock); Geschichte der alten Philosophie; Mythologie; ausgew. Abhandl. aus der Religionsphilosophie. — **Sagen:** röm. Literaturgeschichte; Aristophanes' Frosch; philolog. Sem.: Kurztisch. Reden; philolog. Prosem.: Caesar de bello gallico, lib. I, mit Erklärungen. — **Sitzel:** Geschichte der deutschen Literatur von Anfang bis gegen Ende des 18. Jahrh.; Stillist.; literar.-histor. Uebers. — **Söder:** Schweizergeschichte von der Staatsumwälzung im Jahre 1798 bis zur Bundesacte im J. 1815; Schweizergeschichte von der Auflösung der Mediationsverfassung im J. 1813 bis zum Bundesobergerichtsurtheil im J. 1833; Repertorium der Schweizergeschichte mit pract.-pädagog. Uebers.; histor. Sem.: a) theoret. Abtbg.; Geschichte der Schrift, Urkundenlehre. b) pract. Abtbg.: Uebers. im Lesen und Erklären alter Schriften. — **Stern:** Geschichte der neuesten Zeit, seit dem J. 1815; Geschichte des Mittelalters; histor.

Esm.: a) biñor, trit. lieban. b) biñor, nãgag. lieban. — **Prf. hon.** Veredel: Anleitung zum Kirchengefang mit bei. Begleitung auf das Bienenstockgefang; Harmonielehre mit bei. Begleitung auf das Bienenstockgefang; Repetitorium für Orgelspiel und Anleitung zum Orgelspiel. — **Prf. extr.** Këggä: Pädagogik. II. Abt.: die Erziehungsmittel (Pflanz, Jucht u. Unterricht); Geschichte der Pädagogik; pädagog. lieban. — **Siljig:** philolog. Esm.: Gräsiak Dren; philolog. Profem.: Interpretation von Xenophon. Schriftl. lieban und carior. Rektie; griech. Literaturgeschichte. — Vetter: deutsche Mythologie; germanis. lieban im Leben und Interpretieren mittelhochdeutscher Texte. — **Prodoc.** A. Jabn: Theoriepraktik Charaktere; Citerio's Academia. — **Flander:** Curivisek Idyoginta in Anle. — **Kavort:** italien. Sprache. — **A. Weber:** Büron, ausgem. Dichtungen; iterarbiñor. lieban (Geschichte der tranzej. Theaters). — **Siljig:** ältere Schwelgergeschichte. — **Dindro:** römisch Kaiserergeschichte; Repetitorium d. alten Geschichte. — **Ganting:** Repetitorium der Kunstgeschichte; Geschichte der Sefänge des bern. Kirchengesangsbuches, mit Notizen zu dessen prast. Verwendung beim Prevgantsand.; Harmonielehre. I. Emferner; allgem. Musiklehre; Gesangsmethodik. — **Prf. hon.** Spreng er liest nicht.

2. Schreibma

Pfl. ord. Schlaefst; quadrat. Formen; Integralrechnung; anal. Rechnung; aus dem Liegen. — Kerker: Experimentalsphäre. I. 2b. Hauptz. d. Physik; mikrotopf. Duffel; Repetitorium u. Gammatorium. II. 2b. Hauptz. d. Chemie; mikrotopf. Bractum: Gammatorium. Experimentieren. b) Anleitung & physikal. Messen. Schwarzmann: allgem. Experimental-Geometrie mit Einfall der Analyse; Repetitorium u. Gammatorium der gesammelten Chemie; pract. Liegen im Laborat. — Bachmann: allgem. u. stratigraph. Geologie; geognost. Exerctionen; Repetitorium der Mineralogie; Demonstrirt. in den geolog. Sammlungen. — Fischer: allgem. u. spec. Botanik mit Anleitung & Untersuchn. u. Bestimmen der Pflanzen; mikroskop. Liegen mit spec. Bericht. der Pflanzenanatomie; Demonstrirt. f. botan. Morphologie u. Systematik. — Prf. hon. Seidler: Einleitung in die statischphys. Geometrie; die Erfindungen aus dem gestirnten Himmel. — Prf. extr. Studer: systemat. Zoologie (Sittlichkeits); zoolog. Liegen. — Prodcoc. Pfister: Einleitung in die Differential- u. Integralrechnung; ebene Trigonometrie; Algebra u. Geometrie; Balkistik. — Alb. Duntell: Elemente der darstell. Geometrie m. Liegen. — Schönholzer: Differential- und Integralrechnung; analyt. Geometrie; Repetitorium zur Elemente der Naturwissenschaft. — Graf: theoret. Rechnart; angew. Geometrie; Geometrie; allg. Analysis. — Grafe: Geschichte der Naturtheorie. Wissenschaftl. der Geschichte. Kanten u. Flächen. — Schönerbach: Integralrechnung (Theorie der Curven doppelter Krümmungen und zugehörigen). Theorie d. Fourier'schen Reihen u. Integrals. — Petre u. de la pharmacien. Préparates der Pharmacopoea Helvetica; chem. pharmaceut. Laborat.; angew. Kapitel aus der Lebensmittelforschung. — Schäffer: Chemie der Nahrungsmittel und Fäulismassen.

Runniföule.

Pröcc. Bolmar: afab. u. anatom. Zeichnen u. Malen, Landschaftszeichnen und Malen verbbn mit Excursionen. — **Ab.** Bentzt: Perspective u. technisches Zeichnen. — **Leet.** B. Bentzt: Zeichnen und Malen. — **Walch:** Ornamentzeichnen, afab. Zeichnen, Aquarellmalen und Modelliren.

9. Würzburg. Anfang: 15. April.

I. Theoretical Results.

PF. Dengler'sche Dogmatik. — **Hergendörfer's Kirchengeschichte** der neueren Zeit; neueste Kirchengeschichte; kirchl. Berednerge-
 schichte. — **Settlinger's Dogmatik;** Homiletik, homilet. Sem.
Stein's Moraltheologie, 11. Ab.; über die Vermählung des
 Sacraments; Conventualium über augerm. Capitel der Moraltheologie.
 — **Scholz's** **Urfähig von Jezus, Cap. 40—66;** **Chaldäische Gram-**
matik mit Uebersetzungshilfen. — **Grimm's** **Urfähig des Briefes an**
die Römer; **Urfähig des Briefes an die Philipper.** — **Abn's** **Parre-**
logie und zwar: a) **Fors.** u. **Schluss** der kirchl. Kirchengeschichte der
 I. Zeitraum; b) **Verträge** augerm. Väterchriften; bibl. **Einleitung** in das
 N. Test. — **Prodece. Stahl's** **Dogmatik** (Fors.); **philosof.** **Pro-**
duct. — **Kirchlaw's** die ontolog. Begriffe in ihrem Zusammen-
 hange mit der Dogmatik; **Geschichte** der philol., theolog. Speculation
 von Aufschwung bis zur Reness.

II. Rechts- und Staatswissenschaftliche Facultät.

Pff. Edel: Völgel. — v. Feld: Rechtsphilosophie; Völkerrecht
Kantrell. Gezeiten. — Wring: Vandelten mit Vögel, die
Familien- und Erbrecht; Anspöding der Rechtswissenschaften; die
Kraut. Vandelte. — Kiff: deutsches Strafrecht; Strafrecht
practicum. — Geraner: Kinawissenschaften; bayer. Vermählungs-
recht. — Regelsberger: Vandelten II, 2, 3. (Familien- u. Erbrecht)
innere Geschichte und Institutionen des röm. Rechts; exger. Ueber-
ausgem. Vandeltenstellen. — Schöber: Kirchenrecht; deutsch

Euripidis Alceste. Ed. Prinz. Leipzig, Teubner. (Lex. 8.) M. 2.
Fouillée, l'idée moderne du droit en Allemagne, en Angleterre
et en France. Paris, 1878. Hachette & Co. (VIII, 364 S. 8.)
Gebrüder, der Rindviehstall in seiner baulichen Anlage u. Aus-
führung. Leipzig (o. J.) Schöppe. (8.) M. 3.
Gladstone, spelling reform, from an educational point of view.
2. ed., enlarged. London, Macmillan & Co. (VII, 79 S. 8.)
Hagen, gradus ad criticam. Leipzig, Teubner. (Lex. 8.) M. 2. 80.
Hittendorfer, der Schulhaushalt. Leipzig (o. J.) Schöppe. (8.) M. 4.
Homeri Ilias cum potiore lectionis varietate. Ed. Nauck. Pars
post. Berlin, Weidmann. (gr. 8.) M. 2. 25.
Jordan, kritische Beiträge zur Geschichte der lateinischen Sprache.
Ebd. (gr. 8.) M. 7.
Klee, Fürst Blomart u. unsere Zeit. Berlin, G. Dunder. (Lex. 8.) M. 3.
Konfessionsordnung f. das Deutsche Reich u. erläutert von v. Biedermann.
dortf. 1. Abth. Erlangen, Palm u. Enke. (gr. 8.) M. 13. 40.
Küster, Auserlesene aus Bindeleimann's Werken nach Goethe's Auf-
satz über Bindeleimann. Berlin, Weidmann. (gr. 8.) M. 2.
v. Leitzner, deutsche Literaturgeschichte. 1. Teil. Leipzig, 1879.
Spamer. (40 S. Lex. 8.) M. 0. 50.
Löh, der landwirtschaftliche Fortschritt. 24. Jahrg. Breslau,
Treves. (VIII, 132 S. 8.)
Macken, die Commentar des Florus von Quon zu einigen der so-
genannten Eikonischen Constitutionen. Wien, Gerold (in Comm.).
(29 S. Lex. 8.)
Michels, ist die Annahme eines Raumes mit mehr als drei Dimen-
sionen wissenschaftlich berechtigt? u. Freiburg i. Br., Wagner.
(gr. 8.) M. 1.
Riemer, ägyptische Sprachstunden. 1. Jahrg. 1. Bd. Jena,
Götsche. (8.) M. 2. 50.
Duden, Deutsches u. Preuss. im Befreiungskriege. 2. Bd. Berlin,
Grote. (XV, 707 S. Lex. 8.)
v. Sallet, die Nachfolger Alexander's d. Gr. in Asien u. Indien.
Berlin, Weidmann. (Lex. 8.) M. 7.
de Saussure, mémoire sur le système primitif des voyelles dans
les langues indo-européennes. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) M. 8.
Schäfer, u. Haupt, Schöpsche deutsche Literatur für Schule u.
Haus. Halle a. S., Schroedel u. Simon. (Lex. 8.) M. 3.
Schmidt, zur Einführung der Antivivisektion im deutschen Reichs-
gesetzgeb. Erlangen, Palm u. Enke. (Lex. 8.) M. 0. 80.
Statistik des Hamburgischen Staats. Bearb. v. Statist. Bureau d. Depu-
tation f. directe Steuern. Heft IX. Hamburg, 1878. C. Meißner.
(gr. 4.) M. 8.
Steinmeyer u. Steyer, die althochdeutschen Glossen. Gesammt u.
bearb. v. 1. Bd. Berlin, Weidmann. (Lex. 8.) M. 15.
Tisser, Beiträge f. Sandverf. u. Gewerbe u. Bildungsvereine.
Leipzig (o. J.) Schöppe. (8.) M. 3.
Wieseler, u. Geschichte d. kleinasiatischen Galater u. des deutschen Volks
in der Urg. Neuer Beitrag. Grefenwall, Vamberg. (52 S. gr. 8.)
Wolf, die jüdischen Friedhöfe und die Chewra Kadische (strenge
Brüderschaft) in Wien. Wien, Goltz. (52 S. gr. 8.)
Worfaae, die Vorgeschichte des Nordens nach gleichzeitigen Denk-
mälern. Aus Deutsche Übertragen von Rektor. Hamburg,
1878. C. Meißner. (gr. 8.) M. 3.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Englische.

Cooke und Quelet, clavis synoptica hymenomycetum europae-
orum. (240 pp. 12.) 7 s. 6 d.
Etheridge, a catalogue of Australian fossils, including Tasmania
and the Island of Timor, stratigraphically and zoologically
arranged. (236 pp. 8.) 10 s. 6 d.

Higgins, Anacalypsis: an attempt to draw aside the veil of the
Saitic Isis, or an inquiry into the origin of languages, nations,
and religions. Vol. 1. (560 pp. 8.) 12 s. 6 d.
Old english drama. Select plays: Martin's tragical history of
Doctor Faustus, and Green's honourable history of Friar Bacon
and Friar Bungay. Edited by Ward. (350 pp. 12.) 5 s. 6 d.
Paley, Homeri quae nunc exstant an reliqui cycli carminibus
antiquiora quae habita sint. (8.) 1 s. 6 d.

Amerikanische.

Dawson, acaedical geology: the geological structure, organic
remains, and mineral resources of Nova Scotia, New Brunswick
and Prince Edward Island. 3rd ed. With a geological map
and numerous illustrations. (Roy. 8.) London. 30 s.

Niederländische.

van Vloten, het Nederlandsche kluchtspel van de 14. tot de
18. eeuw. 2. vermeerderde druk. 1. deel. Van de 14. tot de
16. eeuw. (4 en 216 bl.) 4 Haarm. f. 2, 40.
Compleet in 3 deelen.

van Vollenhoven, hemiptera heteroptera neerlandica. De in-
landsche ware hemipteren. (Land en waterwantsen). Beschreven
en meereendeels ook afgebeeld. Roy. 8. (XII en 368 bl. met 23
gelieb. en gegrav. platen.) 's Gravenhage. f. 10.

Antiquarische Kataloge.

(Mittelteil von Kirchhoff u. Wigan.)

Müller u. Co. in Amsterdam. Literaturgeschichte. Bibliographie.
Buchdruckerkunst, u.
Schmidt in Gießen. Nr. 87. Gvang. Theologie u. Orientalia.
Steinkopf, Ferd., in Stuttgart. Nr. 223. Kathol. Theologie.
Weigel, L. O., in Leipzig. Theologie. 2. Abth. 2. Heft.

Nachrichten.

Professor Dr. G. Senffert in Gießen hat einen Ruf an die
Universität zu Breslau angenommen.

Der a. o. Professor Dr. R. Wengert an der Universität Wien
ist zum ord. Professor der politischen Oekonomie dafelbst, der a. o.
Professor Dr. Alb. Stimming in Kiel zum ord. Professor in der
philosophischen Fakultät dafelbst, der ordentliche Professor Dr. Back-
muth am Kaiser-Wilhelms-Gymnasium zu Hannover zum Direk-
tor dieser Anstalt, der Lehrer an der Realschule in Straßburg i. E.
Bibl. Hermann, zum Kreisfchulinspektor in Ulfath-Lehringen er-
nannt worden.

Der ord. Lehrer Dr. Burger an der Realschule am Zwinger
in Breslau wurde zum ordentlichen befohrt.

Am 6. Februar † in Paris der Kliniker Professor Chausard.
Am 11. Februar † zu Oernig bei Breslau der f. Hofprediger
(früher Pastor prim. an der Hofkirche zu Breslau) Dr. theol. et phil.
Albert Gilleit, im 75. Lebensjahre.

Am 14. Februar † in Koburg der Schriftsteller Angelbert
Wintersberg, 76 Jahre alt.

Am 20. Februar † in Jäbern der Bürgermeister Dagebert
Fischer, Verfasser mehrerer Schriften zur Geschichte des Elsas.

Am 23. Februar † in Berlin der Generalfeldmarschall Albr.
Theod. Graf v. Moos. Verfasser militärwissenschaftlicher u. geo-
graphischer Werke, im 76. Lebensjahre.

Am 24. Februar † in Paris der Professor an der Sorbonne
u. Mitglied der Akademie, Saint-René Taillandier, im Alter von
61 Jahren.

Vor Kurzem † in Puttbus der Professor am dortigen Pädag.
gogium, Dr. Brechmer.

Literarische Anzeigen.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) 155

Die mechanische Behandlung der Electricität

von R. Clausius.

Zugleich zweiter Band des Werkes „Die mechanische
Wärmetheorie“. Zweite Auflage.
gr. 8. geh. Preis: M. 6, 40.

Im Commisfionsverlage der Kgl. Hofbuchhandlung von Hermann
Burdach, Dresden, erschien soeben: 154

Verzeichniß der Neuen Werke
der Königl. öffentlichen Bibliothek
zu Dresden 1878.
Herausgegeben von Paul Emil Richter.
Preis: M. 1.

AKADEMISCHE BUCHHANDLUNG VON GUSTAV KOESTER IN HEIDELBERG.

PROSPECTUS.

[58]

Demnächst wird erscheinen:

EXEMPLA CODICVM LATINORVM

LITTERIS MAIVSCVLIS SCRIPTORVM.

SUPPLEMENTVM

CONTINENS TABVLAS LI-LXII.
EDIDERVNT

CAROLVS ZANGEMEISTER ET GUILLELMVS WATTENBACH.

HEIDELBERGAE MDCCCLXXVIII

APVD GYSTAVVM KOESTER.

Der Herausgeber der im Jahre 1876 erschienenen *Exempla codicum Latinorum litteris maiusculis scriptorum**) haben es sich ihrer dort gegebenen Zusage gemäss seitdem anzuwenden lassen, noch weitere, mehr oder weniger genau datirbare Repräsentanten der lateinischen Majuskelschrift zu erreichen. Es ist ihnen dies gelungen und sie sind jetzt in der Lage, eine neue Reihe von vierzehn Tafeln in einem Supplement zu veröffentlichen, welches als eine nothwendige Ergänzung der Hauptsammlung betrachtet werden muss.

Dieses Supplement mit typographische Nachbildungen von elf Codices geben, welche sämmtlich bestimmte Anhaltspunkte für die Festsetzung ihres Alters bieten. Sie gehören der Zeit von 500—800 an, und für das Studium der Entwicklung der Uncialschrift während dieser drei Jahrhunderte sind sie ohne Zweifel von hervorragender Bedeutung. Das hier in chronologischer Zusammenstellung gebotene Material ist für die Kenntniss dieser Schriftgattung um so mehr unentbehrlich, als bis jetzt von keiner dieser Handschriften ebenso treue, auf rein mechanischem Wege hergestellte Facsimiles existirten.

Im Einzelnen sei noch darauf hingewiesen, dass von dem *Hilarius* auf Tafel 52 diejenige Seite mitgetheilt wird, welche die autographe Subscriptio aus dem Jahre 509 oder 510 enthält. Von dem berühmten *Pandecten-Codex* hat bereits die Hauptsammlung auf Tafel 39 ein Facsimile gebracht; es schien in dem wünschenswerthen, die sogenannte 2. Hand desselben wegen deren Eigenartigkeit hier noch abzubilden. Ebenso wurde es als *zweckmässig* erachtet, als dem *Turiner Seculius* zur Ergänzung von Tafel 16 auch noch die in diesem Codex gleichzeitig neben der capitalen verwandte unciale Schrift zur Anschauung zu bringen. — Die Reihe schliesst mit dem Codex der *Gesta Pontificum* in Lucca, dessen hier mitgetheilte Seite den Papst Hadrian I. betrifft und kurz nach dessen Tode (a. 755) geschrieben ist. — Es bedarf kaum noch der Bemerkung, dass für dieses Supplement dieselben Grundsätze befolgt sind, wie für die frühere Publication; es wird sich an die letztere auch in der Ausstattung genau anschliessen.

Die Facsimiles sind ebenfalls von Herrn J. P. Obernetter in München durch Lichtdruck nach Photographien ohne alle Retouche hergestellt und geben von jeder Handschrift wenigstens eine ganze Seite in genauer Originalgrösse wieder.

Die Tafeln liegen bereits fertig gedruckt vor und dasselbe wird mit dem (auch hier lateinischen) Texte in wenigen Wochen der Fall sein, so dass binnen ungefähr zwei Monaten die Verendung des Werkes wird erfolgen können.

Bis zum Erscheinen dieses Supplementes nimmt der Unterzeichnete Subscriptionen auf dasselbe zum Preise von M. 15 entgegen; der später eintretende Ladenpreis wird ein bedeutend höherer sein.

Der Unterzeichnete erachtet daher in thönlicheren Bälde den Subscriptionspreis von **fünfszehn Mark franco** einzusenden, wogegen innerhalb Deutschland und Oesterreich frankirte Zusendung mit directer Post erfolgt. Bei Subscription ohne vorhergehende Einwendung dieses Betrages ändert directe Zusendung auf Kosten des Bestellers unter Nachnahme statt.

An Subscribenten im Auslande wird das Werk direct auf Kosten des Empfängers gesandt werden.

Um Reclamationen vorzubeugen, wird bemerkt, dass der Subscriptionspreis für Private, wie für Buchhandlungen der gleiche ist, letztere also für die Vermittelung der Subscription zu entschädigen sind.

Mit vorzüglicher Hochachtung

HEIDELBERG,
Februar 1878.GUSTAV KOESTER,
AKADEMISCHE BUCHHANDLUNG.

*) 51 Tafeln Gross-Folio in Carton M. 60. — Im gleichen Verlag erschienen 1878: *Wattenbach et al. Velien, Exempla codicum Graecorum litteris maiusculis scriptorum*. 50 Tafeln Gross-Folio in Carton M. 60.

Verlag von F. C. W. Vogel in Leipzig.

Seeben erschien:

[60]

v. Ziemssen's Handbuch.

2. umgearbeitete Auflage.

Lieferungs-Ausgabe

in 55 Lieferungen

à Mark 6.

1. und 2. Lieferung.

„Typhus.“

„Cholera. Pest. Dysenterie. Diphtherie.“

Die 3. Lfg. (Thomas, Masern, Scharlach etc.) wird am 1. April ausgegeben.

Am 1. und 15. jeden Monats erscheint je 1 Lieferung. Probehefte mit Prospect sind durch jede Buchhandlung zu beziehen.

Romane.

[59]

Manuscripte guter Deutscher Original-Romane im Umfange von nicht über 30 Druck-Blagen werden käuflich zu erwerben gesucht. Offerten durch Herrn C. E. Schuler, Buchhändler in Leipzig.

H. v. Treitschke, Deutsche Geschichte.

Bei E. Hirzel in Leipzig (1. Seeben erschienen:

Deutsche Geschichte
im neunzehnten Jahrhundert

von

[60]

Heinrich von Treitschke.

Erster Theil.

Inhalt. Erstes Buch: Einleitung. Der Untergang des Reichs. 1. Deutschland nach dem Napoleonischen Frieden. 2. Revolution und Fremdherrschaft. 3. Preussens Erhebung. 4. Der Befreiungskrieg. 5. Ende der Kriegzeit. Zweites Buch: Die Anfänge des Deutschen Bundes 1814—1819. 1. Der Wiener Congress. Belle Alliance.

gr. 8. Preis gebunden: M. 10.

Elegant in Halbfaßian gebunden: M. 13.

Neuer Verlag der H. Haupp'schen Buchhandlung in Tübingen

Theologische Quartalschrift.

[62]

In Verbindung mit mehreren Gelehrten herausgegeben von

Dr. v. Ruhn, Dr. v. Simpfel, Dr. v. Rober, Dr. Eisenmann,

Dr. Junt und Dr. Schanz,

Professoren der Theol. Theologie an der K. Universität Tübingen.

Einundfünfzigster Jahrgang 1879.

Erstes Quartalheft.

Preis eines Jahrgangs von 4 Heften. M. 9.

Inhalt. Junt, Scipio Maffei und das kirchliche Jnsverbot. Schanz, die Probleme der Einleitung bei den Vätern. Pfabier, St. Bonifacius und die Erhebung Pipins auf den fränkischen Königsstern. Junt, Gabriel's Rescript an Innocenz Hundmann. Recensionen.

Die nächsten Hefte werden u. a. folgende Abhandlungen enthalten: Schöff, das wahre Jtsstalt des hl. Bernhard von Menton. Junt, der Gölbat keine apostolische Anordnung. Kuntzel, der hl. Thomas über die Befreiung Karls von der Erbünde. Junt, Lit. G. Clemens Schrift, nicht Bischof.

Alle Buchhandlungen und Postämter nehmen Bestellungen auf obige Zeitschrift an.

- Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig. [53]
- Suengner, Dr. Robert**, Zur Theorie und Praxis der Alimentationspflicht mit Berücksichtigung particularer Rechte. gr. 8. n. Nr. 5.
- Ihering, Rudolph von**, Vermischte Schriften juristischen Inhalts. gr. 8. n. Nr. 8, 50.
- Ott, Dr. Emil**, Beiträge zur Rezeptions-Geschichte des römisch-canonicalen Processes in den böhmischem Ländern. gr. 8. n. Nr. 8, 50.
- Knothe, Dr. Herm.**, Geschichte des Oberlausitzer Adels und seiner Güter vom XIII. bis gegen Ende des XVI. Jahrhunderts. gr. 8. n. M. 14.

Math. Modelle aus der Verlags-handl. von L. Brill in Darmstadt.

Vierte Serie.

Soeben erschienen:

Faden-Modelle

von Flächen zweiter Ordnung

dargestellt durch Seidenfäden in Messinggestellen.

Ganze Serie bestehend aus 5 Modellen.

- 1) Unveränderl. Hyperboloid. 2) Bewegl. Hyperboloid, in der einen Grenzlage ein Cylinder, in der anderen ein Kegel.
- 3) Bewegl. Hyperboloid, in beiden Grenzlagen ein Kegel.
- 4) Unveränderl. hyperbol. Paraboloid. 5) Bewegl. hyperbol. Paraboloid, in ein gleichseitiges windschiefes Viereck eingeschrieben. — Die Modelle sind sowohl mit messingfarbenen als auch schwarz geheizten Gestellen zu beziehen. — Preis der ganzen Serie 270 Mark. Bei Einzel-Bezug Mod. Nr. 1 30 Mk., Nr. 2 70 Mk. (mit Doppelfadensystem 75 Mk.), Nr. 3 75 Mk., Nr. 4 44 Mk., Nr. 5 70 Mk.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig. [64]

Soeben erschien:

DAS BUCH BARUCH.

Geschichte und Kritik, Uebersetzung und Erklärung auf Grund des wiederhergestellten hebräischen Urtextes.

Mit einem Anhang über den pseudoepigrapischen Baruch.

Von

LIC. THEOL. J. J. KNEUCKER.

8. Geh. M. 12.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig. [65]

Soeben erschien:

Das Freienthum.

Von

Emile de Laveleye.

Autorisirte deutsche Ausgabe, herausgegeben und vervollständigt von

Dr. Karl Bücher.

8. Gebf. M. 10.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Geß. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]

Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Dühring, Dr. E., Cursus der National- und Socialökonomie, einschliesslich der Hauptpunkte der Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 157. 36 Bogen. in 8. Preis M. 9.

(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere Anleitung zum Studium der Nationalökonomie).

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Dritte theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Mit dem ersten Preise der Bencke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite, theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 157. 36 Bogen. 8. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., neue Grundgesetze zur rationalen Physik und Chemie. 10 Bogen. Preis M. 1.

Dühring, Dr. E., Logik und Wissenschaftstheorie. gr. 8. 36 Bogen. Preis M. 9.

Dühring, Dr. E., der Weg zur höheren Lebensbildung der Frauen und die Lehrweise der Universitäten. 5 Bogen. gr. 8. Preis M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., der Werth des Lebens, populär dargestellt. Zweite völlig umgearb. und verb. Auflage. 19 1/2 Bogen. gr. 8. Preis M. 6. Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland)

Neuer Verlag der H. Laupp'schen Buchhandlung in Tübingen.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie herausgegeben im Verein mit mehreren Fachgenossen und redigirt von Dr. Albrecht Kund, ord. Professor der Augenheilkunde und Vorstande der ophthalmologischen Klinik an der Universität Tübingen. Siebenten Jahrgang. Bericht für das Jahr 1876. Zweite Hälfte. gr. 8. broch. M. 6.

Um neu eintretenden Abonnenten die Anschaffung der früheren Jahrgänge zu erleichtern, ermäßigen wir den Preis für Jahrgang I-VI aufsummen genommen von M. 62, 50 auf M. 40.

Jede Buchhandlung nimmt Bestellungen entgegen.

J. Scheible's Antiquariat in Stuttgart.

Ankauf von Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Prompte Erledigung.

Lager von ca. 250,000 Bänden; hervorragend in literarischen Curiositäten und Seltenheiten.

Jährlich eine grössere Reihe Fachcataloge, die auf Wunsch gratis und franco zu Diensten stehen. [29]

Antiquarischer Bucherverkehr.

Unterzeichneter versendet auf Verlangen gratis und franco:

Cat. 37. Geschichte. (2182 Nrn.) [7]

Cat. 38. Pädagogie. Philosophie. (1243 Nrn.)

Cat. 39. Pädagogik. (217 Nrn.)

Cat. 40. Deutsche Sprache und Literatur. Mundarten. Sagen. Sprichwörter. (1036 Nrn.)

Cat. 41. Littérature française, anglaise, néerland. italienne, espagnole et portug. (im Druck.)

Strassburg i/E. J. Bensheimer, Antiquariat.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 11.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879]

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

15. März.

Preis vierteljährlich R. 7. 50.

Opera patrum apostolicorum. Recensuit Funk
Wieland. Religionsbibelographie auf geschichtlicher
 Grundlage.
 Weltallbibelographie für wissenschaftl. Philologie. Herausg.
 von W. Wieland.
 Kolliger, das Problem der Gausalität.
 Mikulicz, Chronologie orientalischer Völker. Herausg.
 von W. S. S. S.
 Wiermann, Der geographische Kreislauf des deutschen
 Kaiserthums.
 Wexler, Jean Jacques Rousseau.

Stern, Beiträge zur Theorie der Vernunftlichen und
Kulturlichen Jähren.
Kaltenbrunner, die Polemik über die georgianische
Kalenderreform.
Erhebungen der fünften allgem. Konferenz der Europä-
ischen Erziehungswissenschaften. Abth. v. Braun u. H. H.
Heise, Geschichte des Deutschen Reichs.
Heise, die Geschichte der deutschen Politik.
Heise, die Geschichte der deutschen Politik.
Heise, die Geschichte der deutschen Politik.
Heise, die Geschichte der deutschen Politik.

Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.
Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.
Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.
Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.
Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.
Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.
Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.
Horn u. Müller, Handbuch der Verfassung.

Theologie.

Opera patrum apostolicorum. Textum recensuit, adnotationibus
criticis, exegeticis, historicis illustravit, versionem latinam, pro-
legomena, indices addidit Franc. Xav. Funk, ss. theol. prof. p. o.
Ediit post Heilemann quaram quinta. Tübingen, 1878. Laupp.
(Vl. 610 S. Lex.-8.) M. 12.

Wir freuen haben wir die in den Jahren 1876–1877
 erschienene klassische Ausgabe der Werke der apostolischen Väter,
 die wir dem Hiesigen, der Sachkenntnis und dem Scharfsinn
 v. Gebhardt's, Harnack's und Th. Zahn's zu danken haben,
 in diesem Blatte besprochen. Inzwischen ist nun auch auf
 katholischer Seite eine neue Ausgabe der Werke der apostolischen
 Väter ans Licht getreten. Wähne aber Niemand, daß wir uns
 dieser ebenfalls verdienstlichen Arbeit Funk's, über welche wir
 hier zu referieren haben, nicht auch von Herzen freuen könnten!
 Die Schriften der apostolischen Väter (diese älteste Literatur,
 welche die Kirche nächst dem Neuen Testamente besitzt) sind eben
 von einer Bedeutung, daß an die Feststellung ihres Textes und
 an ihre sonstige Beleuchtung nicht Kräfte genug gesetzt werden
 können. Im Jahre 1855 ist bekanntlich Heise's Ausgabe der
 Opera patrum apostol. zum letzten Male erschienen. Seitdem
 erfolgte die Entdeckung zahlreicher Codices, welche für die Textes-
 recension derselben ganz neue Unterlagen abgaben. Indem daher
 längst eine vollständige Umarbeitung des Heise'schen Werkes
 notwendig geworden, so übernahm es Professor Funk zu
 Tübingen im Auftrage Heise's, dieselbe auszuführen; und das
 vorliegende Buch beweist es, daß sich Witsch Heise hierzu den
 rechten Mann erlesen hatte. Funk erkennt es im Vorwort mit
 Dank an, welchen Gewinn ihm die neueste Leipziger Ausgabe
 der Opera patrum apostol. gebracht und wie vielfachen Vor-
 zuch sie ihm gewährt hat. Um so mehr ist es uns daher eine
 wahre Freude gewesen, beide Ausgaben mit einander zu ver-
 gleichen. Die Prolegomena, die Verichterstattung über Codices,
 alte Uebersetzungen, die ganze Zusammenstellung des kritischen
 Apparates etc. sind in der Leipziger Ausgabe weit vollständiger
 als in der vorliegenden, und der Besizer der letzteren wird daher
 oft nach jener greifen müssen, wenn er sich über diese und jene
 Frage ein selbstständiges, sicheres Urtheil bilden will. Dabei
 eignen aber doch auch der Arbeit Funk's ihre Vorzüge. Ueber
 die Zeit der Entstehung und über die Herkunft des Hiesigen des
 Harnack's, v. B. stimmen Funk und Harnack im Wesentlichen
 mit einander überein; dabei ist aber die Begründung der geltend
 gemachten Ansicht bei Funk (S. CXIV ff.) weit durchsichtiger und

einleuchtender als in der Leipziger Ausgabe. Andererseits haben
 wir freilich an den Prolegomenen Funk's dieses und jenes zu
 desiderieren. Namentlich ist uns der Widerspruch desselben
 (S. XLVII) gegen Harnack's Forschungen über „die Zeit des
 Ignatius“ aufgefallen. Wir wissen allerdings, daß demselben
 auch von anderer beachtenswerther Seite her widersprochen
 worden ist; allein die Thatfache, daß die Tradition, Ignatius
 sei unter Trajan Märtyrer geworden, eine bloße Möglichkeit ist,
 der seine Sicherheit, ja nicht einmal eine besondere Wahrschein-
 lichkeit zukommt, ist doch von Harnack mit solcher Evidenz nach-
 gewiesen, daß es uns fast scheinen will, Funk habe das Ergebnis
 dieser (im Jahre 1878 erschienenen) Untersuchungen Harnack's
 nur darum zurückweisen können, weil es ihm zur gründlichen
 Prüfung derselben (während des Druckes seines Werkes) an
 Zeit und Ruhe gebrach. Was nun die Textesrecension im vor-
 liegenden Werke betrifft, so schließt sich dieselbe im Ganzen an
 die Textkritik der Leipziger Ausgabe an, was dem Werke nur
 zur Empfehlung gereichen kann. Daß jedoch Professor Funk
 seiner Arbeit mit Selbstständigkeit obgelegen hat, wird durch die
 nicht unbeträchtliche Anzahl von Lesarten bewiesen, in denen
 seine Texte von denen der Leipziger Ausgabe abweichen, wobei
 wir hin und wieder die von Funk vorgesehene Lesart als die
 empfehlenswerthere anerkennen müssen. Wenn z. B. gleich im
 Eingange der epist. Barn. in der Leipziger Ausgabe (I, S. 2)
 sich die schwer verständlichen Worte vorfinden: *οὐ τὸ κυριον-
 ελθοντες*, so können wir es nur billigen, daß Funk statt *οὐ τὸ*
 die Lesart *οὐτος* vorgesehogen hat. Ebenso scheint uns der Heraus-
 geber das Rechte getroffen zu haben, indem er S. 22
 B. 4 v. u. (im Briefe des Barnabas) den Zusatz *καὶ πολλὰ* bei
πατρι (was offenbar als biblische Reminiscenz dahin gekommen
 ist) gestrichen, im zweiten Briefe des Clemens XVII, 1 die Lesart
πατρις statt *πατρις* vorgesehogen, im Briefe des
 Ignatius an die Römer IV, 3 zu *ἀνελθόντες*; das in der Leip-
 ziger Ausgabe fehlende *πνευματι* und im Martyr. Polycarp II, 3
 nicht *ἀποδοχόντων*, sondern *ἀπὸ τοῦ* gesetzt hat (zu welchem das
ἀποδοχόντων offenbar späterhin als Erläuterung der ersten
 Lesart hinzugefügt oder substituiert ist), und daß im Hirten des
 Hermas, Vis. I, 3 die in der Leipziger Ausgabe beseitigten
 Worte: *Καὶ οὐκ ἐστὶν μοι γέγονεν* von Funk wieder herge-
 stellt worden sind. Bezüglich vieler anderer Textesverfälschun-
 gen, welche zwischen den beiden Ausgaben vorliegen, müssen
 wir uns freilich ganz bestimmt für die Leipziger Recension er-
 klären. Die Uebersetzungen übrigens, soweit sie nicht einfacher
 Abdruck alter Versionen sind, sondern die Herausgeber an den-
 selben gearbeitet haben, sind in der Funk'schen Ausgabe ent-

schieben besser als in der Leipziger. Die typographische Ausstattung ist in beiden Ausgaben gleich vortrefflich.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 8.

Inh.: Beisagungs-Schwinkel. — Das Papstthum und der Bucher. (Schl.) — Correspondenzen und Berichte.

Neue evangl. Kirchenzeitung. Hrg. v. S. Reimer. 21. Jahrg. Nr. 9.

Inh.: Savigny's hundertjähriger Geburtstag. — Die Jubiläumsgnaden der römischen Kirche. — Zusammenbleiben oder Auseinandergehen? — Aus St. Jacobi. Eine Recapitulation v. A. B. — Die Entscheidung des heiligen Rathes durch den Kgl. Gerichtshof. — Aus der babilonischen Kammer. — Das Ministerium des Erzmayer. — Die katbolische galiläische Kirche des Vere Hoacchini. — Die Dissolutionsparteien in Frankreich. — Zur Reform des Gymnasiums. 2.

Protest. Kirchenzeitung u. Hrg. v. S. G. Weßky. Nr. 9.

Inh.: Gd. Grimm, Luthers Reichspolit. Ein Vortrag. — R. A. Lipsius, zur Steuer der Wahrheit. — Correspondenzen und Nachrichten.

Philosophie.

Pfeiderer, Dr. Otto, Prof., Religionsphilosophie auf geschichtlicher Grundlage. Berlin, 1878. G. Reimer. (XX, 797 S., verg.-8.) M. 11.

Dieses Werk ist im Ganzen vom Hegel'schen Standpunkte aus geschrieben; Hegel's Religionsphilosophie giebt dem Verfasser „das beruhigende Gefühl des festen Grundes in einer gediegenen, in sich eingen und die Gegensätze überwindenden Wahrheits-erkenntnis“. Die Religion leitet er aus dem „Weisen des Menschen“ ab, aus dem „spezifisch menschlichen Bewußtsein“, welches in den „Gegensatz von Selbst- und Weltbewußtsein“ auseinandertritt; und zwar ist dieser Gegensatz nicht bloß ein theoretischer, sondern vor Allem ein praktischer, nämlich der Widerspruch zwischen dem „Streben des Ich, sich selbst unbedingt durchzusetzen und alles Andere zum Mittel seiner selbst zu machen, und dem Bewußtsein der Nothwendigkeit, mit welcher die Welt unserem Ich entgegensteht und ihren Gang für sich geht, unbewußt um dieß kleine Ich und den poßenden Herzschlag seines Willens und Wünschens“. Dieser „Widerspruch“ muß eine Lösung, der Zwiepsalt eine Versöhnung finden, in einem Dritten über Ich und Welt“ u., kurz in Gott. Vernunft und Moral sind bei dieser Entstehung der Religion ursprünglich nicht theilhaftig: „die ursprünglichen Elemente der Religion sind das unmittelbare Gefühls- und Phantasieleben, in welchem es sich zunächst weder um vernünftige Grundsätze noch um moralische Pflichten handelt.“ Die von der religiösen Phantasie produzierten Vorstellungen sind nur, jede „für sich genommen und ihrem Wortlaut nach verstanden“, keineswegs „unmittelbar mehr“, jede ist nur „ein sinnbildlicher Ausdruck der reinen, geistigen Wahrheit“; dagegen „schließen sie, im Ganzen genommen, vernünftige Wahrheit in sich“, die bekannte Unterscheidung Hegel's zwischen Wahrheit und Wirklichkeit. Ebenso erinnert auch dem Wortlaut nach an Hegel der Satz, daß zwar in der Sinnwelt keine Wunder geschehen, aber „der sittlich-religiöse Geist selbst das große Wunder, das Göttliche in der Erscheinung“ sei; Hegel sagt: „das wahrhafte Wunder in der Natur ist die Erscheinung des Geistes“ und: „das Göttliche in der Wirklichkeit und Wirklichkeit ist das Sittliche“. Diese unbefangene Anlehnung an Hegel erklärt sich daraus, daß der Verf. die Hegel'sche Philosophie wenigstens in ihren wesentlichen Punkten für richtig hält; es wäre aber im Interesse seiner eigenen Religionsphilosophie gewesen, wenn er der gegenwärtig aus guten Gründen ziemlich allgemein für abgethan geltenden Metaphysik Hegel's neue Stützen gegeben hätte, da man bei dem jetzigen Stande der Philosophie wahrhaftig Niemand mehr zumuthen kann, ohne Weiteres an Hegel zu glauben. Aber auch abgesehen davon, giebt die Auffassung des Verf. von der Hegel'schen Religionsphilosophie Ver-

anlassung zu erheblichen Bedenken, selbst wenn man sich mit ihm auf den gemeinschaftlichen Boden der letzteren stellt; er schließt sich nämlich im Ganzen der Interpretation der oft etwas orakelhaft gehaltenen Aussprüche Hegel's an, welche das sogenannte Centrum der Hegel'schen Schule giebt. Hiernach steht die Hegel'sche Religionsphilosophie theils dem Christenthum viel näher, als die „linke Seite“ der Schule annimmt, theils hat sie hinsichtlich einiger christlicher Hauptlehren eine weise Zurückhaltung bewahrt; das letztere ist z. B. nach dem Verf. der Fall bei der Lehre von der Unsterblichkeit, wo Hegel die „Frage nach geistlicher Fortdauer völlig bagatelhaft sein“ läßt, was um folgender Stelle bezeugt wird: „Bei der Unsterblichkeit der Seele muß nicht vorgestellt werden, daß sie erst späterhin in Wirklichkeit träte, es ist gegenwärtige Qualität, der Geist ist ewig, also deshalb schon gegenwärtig, der Geist in seiner Freiheit ist nicht im Kreise der Beschränkung, für ihn als Denkenden ist das Allgemeine Gegenstand, dieß ist die Ewigkeit. Die Ewigkeit des Geistes ist hier zum Bewußtsein gebracht, in diesem Erkennen, dieser Trennung selbst, die zur Unendlichkeit des Sittlichen gekommen ist, die nicht mehr verwandelt ist im Natürlichen, zufälligen, Äußerem. Die Sache ist überhaupt diese: daß der Mensch durch das Erkennen unsterblich ist, denn nur denkend ist er keine sterbliche, thierische Seele, ist er die freie, reine Seele. Das Erkennen, Denken ist die Wurzel seines Lebens, seiner Unsterblichkeit, als Totalität in sich selbst. Die Freiheit der Seele ist in die Körperlichkeit versenkt, dagegen der Geist ist Totalität in sich selbst.“ (Hegel, Religionsphilos. S. 220.) Ueber diese Stelle mag sich streiten lassen, dagegen um so weniger über eine andere, zwei Seiten vorher (S. 215) zu lesende: „Es giebt zwei Glieder für die Wünsche der Menschen; der eine ist: in ungestörtem Glück, in der Harmonie mit sich selbst und der äußeren Natur zu leben, und das Thier bleibt in dieser Einheit, der Mensch hat darüber hinauszugehen; der andere Wunsch ist etwa der, ewig leben; nach diesen Wünschen ist diese Vorstellung (vom Baum des Lebens im Paradies) gemacht. Wenn wir dieß näher betrachten, so zeigt es sich sogleich als eine nur kindliche Vorstellung. Der Mensch als einzelnes Lebewesen, seine einzelne Lebendigkeit, Natürlichkeit muß sterben.“ Für die Auffassung Hegel's von einem anderen christlichen Hauptdogma fällt folgende Stelle sehr stark ins Gewicht: „Die Brahmanen sind es also, in denen Brahman existirt, durch das Wesen der Vedas ist Brahman und das menschliche Selbstbewußtsein in der Abstraktion ist Brahman selbst. Die angegebenen Bestimmungen des Brahman scheinen mit dem Gott anderer Religionen, mit dem wahren Gott selbst, so viel Uebereinstimmung zu haben“ u. — Die „geschichtliche Grundlage“ des Werkes ist von dem Einfluß der philosophischen Standpunktes des Verf.'s unberührt geblieben und er giebt eine klare und präcise Darstellung der neueren Religionsphilosophie von Lessing an bis auf die unmittelbare Gegenwart, wobei auch die Hauptwerke der neuesten Kulturgeschichte Berücksichtigung gefunden haben. Daß auch die Kritik sich von jenem Einfluß immer frei erhalten sollte, welche der Verf. an seinen Vorgängern übt, wäre ein unbilliges Verlangen; doch tritt er hier weit weniger stark hervor als im „genetisch speculativen“ Theil des Werkes, daher der geschichtliche Theil seinen Werth auch für diejenigen behält, welche den Hegel'schen Standpunkt nicht als berechtigt anerkennen.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftl. Philosophie unter Mitwirkung von C. Göring, M. Heinze, W. Wundt herausg. von R. Avenarius. 3. Jahrg. 1. Heft. Leipzig, 1879. Fues's Verl. (Rich. Reisland). (128 S., gr. 8.) 4 Hefte M. 12.

Mit dem vorliegenden Hefte tritt die Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie in ihren III. Jahrgang ein. Der äußere Erfolg einer nicht unbedeutlichen Abonnentenzahl ist ihr verhältnismäßig rasch geworden, und mehr läßt sich bei der

kurzen Zeit ihres Bestehens nicht erwarten. Ihrem Programm getreu ist sie bestrebt, nur Artikel von wissenschaftlichem Gehalt zu bringen, um das immer noch vorhandene Mißtrauen der eckigen Forscher gegen die Philosophie allmählig zu überwinden und der letzteren wieder Eingang in weitere Kreise der Gebildeten zu verschaffen. Vom Inhalte des neuesten Heftes ist namentlich der Artikel des Herausgebers R. Avenarius „In Sachen der wissenschaftlichen Philosophie“ beachtenswerth, welcher mit bekannter Schärfe und Präcision den charakteristischen Unterschied des „naiven“ und des „wissenschaftlichen“ Philosophierens feststellt und in großen Zügen die Grundlegung einer „Entwicklungstheorie der philosophischen Probleme“ giebt. Der Artikel V. Tobler's ist ein sehr interessanter und zeitgemäßer Beitrag zur Sprachphilosophie. +1.

Boillger, Dr. Ad., das Problem der Causalität. Ein philosophischer Versuch. Leipzig, 1878. Fernau. (VIII, 157 S. Lex.-8.) M. 3, 60.

Diese Schrift hat zwei Theile, einen „historisch-kritischen“ und einen „ethisch-speculativen“; der erstere enthält mehr, aber auch weniger, als man von einer Monographie über die Causalität erwarten dürfte. Denn er bringt Mancherlei, was zur letzteren in keiner Beziehung steht, wie die Uebersicht über die griechische Philosophie bis zu Sokrates, eine Erörterung über den „angelischen Theismus“ der platonisch-aristotelischen Philosophie u. a., läßt dagegen eine genetische und physikalische Entwicklung des Causalitätsbegriffes vermissen. Freilich hängt das letztere wohl mit der originellen Ansicht des Verfassers zusammen, daß jeder Mensch wisse, was Causalität sei, und auch jeder „notwendig dasselbe darunter verstehen müsse“. Creditat Judaeus Apella! Ebenso ist es lediglich ein Machtanspruch von ihm, wenn er sagt, daß alles Denken und Philosophieren schon auf der Rechtmäßigkeit des Causalprinzips ruht, wiewohl er dieß beweisen zu haben behauptet. Er hat selbst mit vollem Rechte darauf hingewiesen, daß die Bedeutung der Confessionen für die Philosophie noch gar nicht genug gewürdigt worden sei; es wird ihn daher nicht überraschen, wenn diese Ansicht auch auf seine Philosophie angewandt und seine Ansicht von der Causalität auf seinen theologischen Standpunkt zurückgeführt wird, in welchem seine Philosophie aufgeht. Denn er bekennt sich zu der Philosophenschule, welche heißt „die jüdische und reicht von den Tagen Abraham's und Moses, des Mannes Gottes, bis herab auf diesen Tag und wird reichen bis an's Ende der Tage“. Seine Meister in der Philosophie sind Moses, Jesaias und Jesus, seine Metaphysik „steht im ersten Vers der Genesim und von da ab auf jeder Seite der prophetischen Bücher, unter welchen die Evangelien mit den Reden Jesu die wichtigsten sind“. Daher braucht er die Causalität, um durch den „zureichenden Grund“ der Welt das Dasein Gottes zu erweisen, und läßt sich deshalb auf eine nähere Untersuchung über die Berechtigung dieser Art von Causalität gar nicht ein. Dieses Verfahren erscheint denn doch als etwas zu summarisch, wie die Erörterungen des „ethisch-speculativen“ Theils überbaupt; auf 35 Seiten werden außer dem Hauptgegenstand, der Causalität, behandelt die jüdische Philosophenschule, die Unmöglichkeit einer dogmatischen Theologie neben der Philosophie, die Vorstellungen, das vorstellende Ich, der Begriff des Dinges, das Nicht-Ich, die Bedingtheit des Ichs, das Absolute, Gott, der Theismus und die Chnmacht alles Pantheismus und noch fünf andere Themata. Dieß darf man wohl, ohne zu hart zu urtheilen, als multa, sed non multa, bezeichnen. Uebrigens hat der Verf., wie oft die Theologen, einen scharfen Blick für viele Schwächen der Metaphysik und Anlage zur philosophischen Kritik, die freilich der weiteren Ausbildung noch bedarf.

Geschichte.

Albirini, Chronologie orientalischer Völker. Herausgegeben von Dr. C. Ed. Sachau. Zweite Hälfte. Leipzig, 1878. Brockhaus (in Comm.). (LXXII, 30, S. 201—362 4.)

Die erste Hälfte dieses Werkes, die im Jahre 1876 erschienen ist, beschäftigt sich mit den Aeren der orientalischen Völker; die zweite, die uns jetzt vorliegt, mit ihrem Kalender. Wir werden dadurch in den Stand gesetzt, die Geschichte dieses so wichtigen Culturelementes von seinen Anfängen an zu verfolgen. Da überlegen wir uns, daß Moyses, was in unseren Kalendern blinder Aberglaube ist, bei den Orientalen ganz rationell oder wenigstens vortheilhaft war. In Bezug auf die älteste Methode, die Jahreszeit zu bestimmen, sagt Albirini S. 238: „Weiß dieser fanatische Völkerverdner der arabischen Rationalität nicht, oder giebt er sich den Anschein, nicht zu wissen, mit welcher Sicherheit der Landmann jenes Himmelstreiches den Zeitpunkt zu ermitteln versteht, wo er an seine Arbeiten zu gehen hat? Und doch ist es ganz natürlich, daß der Mensch, dessen Uebach der Himmel ist, sein Beginnen und seine Aemlichkeit der Jahreszeiten mit dem Eintreffen und Verschwinden der Gestirne, das ewig in derselben Ordnung auf einander folgt, in Zusammenhang bringe.“ Albirini hätte beifügen können, daß auch der Romane das Bedürfnis, die Jahreszeiten zu kennen, nicht, und daß er, der immer selbst, viel mehr Sinn für solche Beobachtungen hat, als der Landmann. Raubzüge und Wanderungen werden meist während der Nacht gemacht, und das steht sich jeder nach dem Morgen, welcher Licht und Ruhe bringt. Wenn dem Beduinen auch kein einziges Sternbild bekannt ist, wird er doch schon in der zweiten oder dritten Nacht seiner Kette die Vorboten der Sonne am östlichen Horizont kennen und der gestirnte Himmel ist nicht nur sein Kalender, sondern auch seine Uhr. Wir dürfen aber mit Sicherheit annehmen, daß der Mensch, noch ehe er die Kuren zu beenden anfing, es verstand, die Zeit aus den Sternen abzulesen. Seite 260 bezieht Albirini Aheres barbar. Die Plejaden, sagt er, sind vierzig Tage unter den Sonnenstrahlen verborgen, und ursprünglich fing der Jahrmarkt von Dair Nijib erst an, wenn sie wieder sichtbar wurden. Jetzt fangen ihn aber die Sorgen wegen der Witterungsverhältnisse am 1. Jui: 25) Tage früher an. Er dauert seinen Tag, und fängt den Jahrmarkt später beginnt die große Messe von Dair. Aber, da diese zwei Jahrmarkte der Sternkalender maßgebend war, kommt daher, daß sie durch die Lage der Erde, wo sie abgehalten werden, besonders in der Waarenanbahn zwischen den Beduinen und Städtereichern dienen, die Beduinen aber konnten keine anderen Symmetrien als den gestirnten Himmel. Die Plejaden werden im Koran 53, 1 „das Gestirn“ genannt und sie werden häufiger in Geschichten erwähnt als andere Sternbilder, sie gehören also zu den von den Arabern am meisten beobachteten. Diesen Kalz nahmen sie auch unter den Griechen ein. Auch Heibold sagt in seinem Kaiserkalender, daß sie vierzig Tage unsichtbar sind und daß ihr Aus- und Untergang die Zeit der wichtigsten Arbeiten des Landmannes anzeige. Untergang eines Gestirns bedeutet nicht das Untertreten unter die Sonnenstrahlen, sondern das erstmalige Einabtauchen unter den westlichen Horizont, ehe es von den Strahlen der aufgehenden Sonne erreicht wird. Professor Siedler hat berechnet, daß zu Heibold's Zeit der hellste Anfang der Plejaden am 19. Mai, der Untergang am 5. November stattfand, Albirini versteht erstens für seine Zeit in den 18. Mai, den letzteren, wie den jeter Wundkalender, genau ein halbes Jahr später, also auf den 17. November.

Die arabischen und indischen Astronomen trugen die Lehre von den Mondstationen vor, und Albirini widmet diesem Gegenstand das letzte Capitel seiner Chronologie. Es ist dieß eine Einteilung der Älipsis in 26 glatte Theile, in welchen der Mond je einen, die Sonne je 13 Tage verweilt. Sie werden durch Gestirne von verschiedener Größe angezeigt, und die eindrucksvollste durch die Abwesenheit eines Sternes. Albirini giebt in Tabellen die Entfernung einer Station von der anderen, das Datum des Aufganges und Unterganges und den Uinfall einer jeden auf die Witterung und auf unser Schicksal an: einige bringen Regen, andere Trockenheit, einige Gluth (Gewaltthat), andere das Gegenbeil. Seite 338 behauptet er, daß die Mondstationen auch in Syrien bekannt waren, und führt als Beweis an, daß Adharar-nakel, ein richtiger Adhar-Beobachter so viel bedeutete als Astronom, Adhar oder Mondstation heiße (nach dem Arab. hat ik ist der Name einer Mondstation). So viel ist gewiß, daß die alten Hebräer, besonders die Araber, außer den Plejaden noch andere Gestirne beobachteten, um das Annähen der heißen und trockenen, kalten und feuchtschwangeren Perioden kennen zu lernen; so wissen sie z. B., daß, wenn das Herz des Bienen unter die Frühlingsschneefälle (sich am agus) eintrifft, auch geht aus einem Verbot des Muhammed hervor, daß sie von Beschäftigung dem Einflusse (dem Wohl- oder Uebelwollen) der untergehenden Gestirne ausdrieken, und sich daraus die und da eine Art Sternanbetung entwickelte. Sie mögen auch den Rabis (Antipoden) einer

Rondaktion, welche aufsteht, wann die andere untergeht (in diesem Verhältnisse steht die Krone zu den Pfeilen), ihre Aufmerksamkeit geschenkt haben, aber die angegebene Theorie der Rondaktionen, wie sie Albrüni vortrug, scheint nachweislich zu sein und bei seinem Velle so großen Anklang gefunden zu haben wie der viel ältere Liber primus. Sie ist auch ganz werthlos für praktische Zwecke. Der Gedanke, dem die Rondaktionen ihren Namen verdanken, ist, daß man aus dem Alter des Mondes, in dem er in einer gegebenen Station steht, die Jahreszeit ablesen könne, weil auf einen Tag, der Mondlauf dreizehn des Sonnenlaufes kommen. Das kann aber z. B. beim Vollmond nicht durch directe Beobachtung, sondern nur durch Berechnung oder Ablesung ermittelt werden. Wenn die Theorie bei einem Velle einwirkend gewesen wäre, müßte es das Jahr statt in 12 fünfstellige Monate in 25 Doppelwochen getheilt haben, das ist aber nie und nirgends der Fall gewesen. Es bleibt also von dieser Theorie nur so viel, daß die alten Römer, besonders die Kraber, eine Anzahl bestimmte (darunter auch den Ganopis, der weit von der Ekliptik entfernt ist) zu den erwünschten Zwecken beobachteten und dadurch den Witterungskalender gründeten. Das Parapegma der Alexandriner, das Albrüni S. 242 ff. wiederholt, ist eine Verfeinerung desselben, doch immer noch viel vernünftiger als unsere Witterungsregeln; so kennt z. B. Albrüni nur einen einzigen Vooztage (vgl. S. 274) und zu seiner Zeit schrieb man dem Mond nur dann Bedeutung zu, wenn während der sechsten Jahreszeit der Regen ausbleib (vgl. S. 340).

Unter den Festkalendern ist der der Perser am ausführlichsten behandelt und der interessanteste. Leider sind viele Stellen darin: eine an S. 225 und die andere S. 229, wo der ganze Monat Bahman fehlt. Velle hat in seinen „Monatennamen“ sehr viel Neues über diesen Gegenstand zu Tage gefördert, er wird aber durch Albrüni bestätigt, seine Untersuchungen auf eine andere Grundlage zu stellen; es erhebt nämlich, daß ursprünglich die Feste um je drei Monate später gefeiert wurden, als Velle angenommen hat. Die Perser hatten alle 120 Jahre einen Schaltmonat, und das betreffende Jahr war ein Jubeljahr, in dem die Grundsteuer erlassen wurde (S. 44). Daß man es, wie dem Albrüni erzählt wurde, durch die Zusammenberufung der Gelehrten des Reiches feststellte, ist nicht glaublich; aus den Angaben S. 217 und 228 sollten wir vielmehr wissen, daß es Regel war, daß Jahr mit den Sundtagen (Sommerfesten) anzufangen und daß das „Achtar“, dessen heiliger Anfang für die Regulierung des Kalenders maßgebend war, der Sirius sei. Beim Jahreswechsel mußte die Grundsteuer, welche zum Theil in Getreideablieferung bestand, geleistet werden, und das mochte ein Grund dafür sein, das Jahr mit dem Sommer zu beginnen. Die Vermuthung des Festkalenders kam daher, daß man es dreimal vernachlässigte, einen Monat einzuschalten: wahrscheinlich konnten die jeweiligen Landbesitzer den Ausfall der Grundsteuer nicht ertragen. Die Woche kannten die Perser nicht, und als sie die einkünftigen, bezeichneten sie die Tage mit Zahlen, sie sagten also z. B. „schach“ „schahib“, feria „sexta“ und nicht römi. Anahid, dies Veneris für Freitag. Dafür wurden die heiligen Tage des Monats nicht durch Zahlen, sondern durch Namen von höheren Wesen bezeichnet. Velle ist in unser Heiligenkalender eine Nachahmung dieser Sitten. Den zwölf vornehmsten dieser Wesen waren die zwölf Monate geweiht, und so entstanden potentierte Gedächtnistage, wie der Wirtstag im Wirtbramen, und diese waren allemal Feiertage. Durch Albrüni's Nüchternheit der Jahreszeit der Monate und Feste erhalten sie Sinn, und die Amichaspande, denen zu Ehren sie gefeiert werden, erscheinen als Personifikationen der Naturkräfte, die in der beglückten Welt die Feste besonders deutlich hervorstrahlen. Welche Beispiele genügen, dieß zu erörtern: das im Winterfeste gefeierte Wirtbraten, sagt Albrüni, wird auch Mirzad Todestag genannt, weil der Lebensalter erloschen sind und sogar die Sonne während Licht und Dunkelheit schwebt; so wurden sie aber nie beehrt und daher ist dieses Fest die Gedächtnistage der Fortpflanzung, wie der im Sommerfeste gefeierte Reusbratstag das Fest der Wirtspflanzung ist. Die Magier behaupten, daß am Wirtbratstag Gott die Erde angeteilt und die Körper erschaffen habe, damit sie zu Wohnplätzen der Geister werden sollen. In einer geheimnißvollen Stunde dieses Tages armet die regenspendende Infrandehi; das Wort muß analog mit S. 225 3. 9 aus ab Wasser und rechen ausziehen zusammengefaßt sein und dem modernen ab-zer entsprechen) Himmelstheile auf, um die Körper neu zu beleben, und an diesem Tage verließ Gott dem Mond, der bis dahin eine dunstige Angel gewesen war, seinen Schmuck und machte ihn sichtbar durch sein Licht. Der Monat, in welchem das Frühlingsanfangsmonat fällt, heißt Chormah, Sonnenmonat, und das Dimah, Schiefermonat; in demselben wird die größte Anzahl von Festen gefeiert und er ist der einzige, in welchem mehr als ein (nämlich drei oder vier) potentierte Gedächtnistage sind. Der erste des Chormah heißt Freudentag und auch Ennenekoste, weil er 90 Tage vom Reusbrat entfernt ist. Der König küßte sich an diesem Tage in weisse Kleider, sah auf weißen Teppichen auf offenem Felde und war jedem seiner Unterthanen zugänglich. So gar idyllisch ist es kaum ge-
gangen; wann er aber in der öffentlichen Audienzhalle sich seinen Unterthanen zeigte, so lieferte der Plan des Palastes von Reichen den Beweis, daß dieses das Frühlingsfest war. Sie gleich einer langen Axt, ist genau nach den Willkürgeboten angelegt, obgleich ein Tagis, von dem sie nicht weit entfernt ist, eine andere Stellung fordern würde, und sie ist ganz offen gegen Osten, so daß die Strahlen der aufgehenden Sonne auf den in einer Reihe der hinteren Thronen thronenden Monarchen fallen müßten. Einen anderen Beweis liefert uns das Fest, das am zweiten des folgenden Monats gefeiert wird. Es ist dieses der Bahmanstag. Es war Sitte, die Speisen mit rothem und weissen Rahmabzügen zu belegen und sie in die besetzten für dieses Fest bereiteten Juchterbaderien zu mischen. Diese Bahmanbismie ist schwerlich verjüngend von der goldblühenden Frühlingsblume (nach bisheriger Ansicht liegt der Bahmanstag mit dem Zäuner zusammen), die Plinius Heliochryson heißt und von der er sagt, daß sie die Magier dann befruchtete.

Albrüni führt auch die Bauanstalten jener Robe an, welche die Feste der Perser als Gedächtnistage ihrer ältesten Geschichte ansetzt. Dieser Schwindel und ein großer Theil der im Schabnam bearbeiteten Sagengeheimnisse dürfte in muslimischer Zeit unter dem Einflusse der Alchemie (wovon Albrüni einige Proben aufbewahrt) entstanden sein, denn Geschichtsbücher hatten die Perser so wenig als die Araber und Alles, was sie über ihre Vorfahren berichten, ist Dichtung (vgl. S. 118). Folgende zwei Beispiele zeigen, daß man es in jener Zeit mit historischen Erinnerungen nicht so genau nahm. Die Araber widmeten den 5. Dofad dem Angehen des Geradenbogens der Tempel von Mekka auf die Erde. Er war nämlich vor Erschöpfung der Erde im Himmel gebaut worden und wurde dann in diesem Datum dem Adam zu Liebe auf die Erde hinabgelassen. Die Araber machten wie andere Völker möglichst viel Röm in ihrem Reusbratstag und fanden, daß Wirtbrat (hier nowagir statt sawafir) zu blauen den Effect sehr vermehrte. Die Rabbiner behaupteten nun, daß seit der Welt am Wirtbrat an den Wirt, welchen Abraham statt seines Sohnes schlachtete, gefeiert.

Dieses Werk des Albrüni wirft so viel Licht auf die geistigen und religiösen Bewegungen am Tagis und in Persen während der ersten sieben Jahrhunderte unserer Zeitrechnung, daß es für den Ideologen und Geschichtsforscher ebenso nützlich ist wie für den Astronomen; wir freuen uns daher zu vernehmen, daß Herr Prof. Sachau auf seine vortheilhafte Textausgabe eine englische Uebersetzung folgen lassen wird.

Gittermann, Carl, der geographische Kreislauf des deutschen Kaiserthums. Zwei Vorträge, gehalten im „Verein junger Kaufleute“ zu Leer, Leer, 1878. Verlag d. Vereins. (Leondert in Comm.) (67 S. 8.) M. 1.

Wir bezweifeln nicht, daß diese beiden Vorträge mit Beifall angehört worden sind und somit ihren Zweck erfüllt haben; ob aber dem Verfasser mit ihrer Veröffentlichung durch den Druck ein Dienst geleistet worden, ist eine andere Frage. Denn abgesehen davon, daß eine derartige Construction der Geschichte, wie sie in der Statuierung eines geographischen Kreislaufes des deutschen Kaiserthums liegt, nicht durchführbar ist ohne den Dingen Gewalt anzuthun, finden sich in den Vorträgen Spuren eines bedeutlichen Dilettantismus, für den auch die an sich wohlthunende patriotische Tendenz und Euphorie des Verf.'s keinen Freibrief bildet.

Reyhan, A., Jean Jacques Rousseau. Sein Leben u. seine Werke. Biographische, kritische u. historische Studie nebst bisher noch ungedruckten Actenstücken u. einem Porträt Rousseau's. Bern, 1878. Haller. (IV, 151 S. 8.) M. 2.

Eine von den durch die hundertjährige Wiederkehr von Rousseau's Todestag hervorgerufenen Schriften, nicht eine ausgeführte Biographie, sondern, wie der Verfasser selbst sie bezeichnet, eine Studie, zwar deutsch geschrieben, aber in einer an das Französische erinnernden pointierten Manier. Unsere Kenntniss von Rousseau's Lebensumständen vermehrt dieselbe durch Mittheilung einiger auf die Verfolgungen, die der Philosoph von Seiten der Regierungen von Genf und von Bern zu erleiden hatte, bezüglichen Actenstücke. Soweit sie kritisch ist, richtet sie sich vorzugsweise und mit einer gewissen Gereiztheit gegen das harte Urtheil, welches Lamartine über Rousseau gefällt hat.

Monatschrift für die Geschichte Westdeutschlands. Herausg. v. Mch. Wld. 4. Jhrg. 12. (Schl.)-Heft.

Inh.: Verb. Cuffert, Maler Müller und Ludwig I. von Bayern. — J. Schneider, der hohe Seelbachsberg bei Daaden. — M. Dederich, wo find die Ulfspien und Tenezier über den Rhein gegangen? — V. Ginnen, der Dombau zu Köln und sein früherer Zustand. — Kleinere Mittheilungen. — Allerlei zc.

Mathematik. Astronomie.

Stern, M. A. Beiträge zur Theorie der Bernoulli'schen u. Euler'schen Zahlen. Göttingen, 1875. Dietrich. (41 S. gr. 8.) M. 2. 40.

A. d. XXIII. Bande d. Abhandlgn. d. k. Ges. d. Wiss. zu Göttingen.

Die verschiedenen Recursionsformeln, welche zur Berechnung der Bernoulli'schen Zahlen aufgestellt worden sind, geben den Werth einer solchen Zahl nur unter der Voraussetzung, daß man die sämmtlichen vorhergehenden bereits kennt. Die gleiche Eigenschaft besitzen auch die Recursionsformeln für die Secanten-coefficienten oder Euler'schen Zahlen. Eine Ausnahme in Bezug auf die Bernoulli'schen Zahlen bilden nur die beiden Recursionsformeln, welche Seidel in den Sitzungsberichten der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften vom Jahre 1877 gegeben hat; in ihnen ist nämlich die mte Bernoulli'sche Zahl ausgedrückt durch die vorhergehenden bis zur $\frac{m}{2}$ ten oder $\frac{m+1}{2}$ ten, je nachdem m gerade oder ungerade ist. In der vorliegenden Arbeit entwickelt nun Stern eine Anzahl Formeln, welche die Seidel'schen, sowie auch andere Relationen, in denen alle Bernoulli'schen Zahlen bis zu einer bestimmten vorkommen, als besondere Fälle enthalten und deren gemeinsamer Charakter darin besteht, daß die $(2k+r)$ te Bernoulli'sche Zahl gefunden wird mit Hülfe der vorhergehenden Bernoulli'schen Zahlen bis zur kten. In ganz gleicher Weise werden dann auch entsprechende Formeln für die Euler'schen Zahlen entwickelt. Daraus ergeben sich neue Beziehungen zwischen den Euler'schen und Bernoulli'schen Zahlen, sowie zwischen letzteren. G-1.

Kaltenbrunner, Dr. Ferd., Privatdozent, die Polemik über die gregorianische Kalenderreform. Wien, 1877. Gerold's Sohn. (104 S. gr. 8.) M. 1. 60.

Der hübschen Schrift über die Vorgeschichte des gregorianischen Kalenders (vgl. Jahrg. 1878, Nr. 5, Sp. 145 b. Bl.) hat der Verfasser die gleich interessante vorliegende folgen lassen, welche die Periode der Einführung des Kalenders selbst, die Zeit vom Schluß des Tridentinischen Concils bis zur officiellen Vertheilung der Reform durch Clavius und zu den unmittelbar sich anschließenden Schriften behandelt. Hiermit schließt auch der bedeutendste Abschnitt der Entwidlung; denn von da an ist kaum mehr die Rede von den Vorzügen und Mängeln der Schöpfung Gregor's XIII, sondern wesentlich nur noch von der Art und Weise, wie die entstandene Spaltung auf verständige Art wieder beseitigt werden könne. Die angehängten geschriebenen Analysen, die der Verf. von dem Inhalte der wichtigsten damals geschriebenen Streitchriften giebt, sind eines Auszuges auf kurzem Raume nicht wohl fähig. Nur kurz constatirt Ref. das Interesse, das ihn die daraus hervorgehenden Blicke in den Charakter der einzelnen Männer gewährt haben. Die Animosität eines Mästin, der praktische Sinn von Tycho Brahe, der hohe Sinn von Kepler, Alles tritt in den Schilderungen zu Tage, und es wird jeden Leser interessieren, zu sehen, wie ein Mann wie Scaliger, mit der höchsten Reife in die Discussion eintretend, durch die Verhältnisse allmählig zu steigender Erbitterung gedrängt wird und mit gewöhnlichen Schmähschriften endigt. Ueber den Werth der Reform selbst hat der Verf. sich nur indirect ausgedrückt. Er steht aber augenscheinlich auf dem Standpunkte, daß damit einem nahezu unerträglichen Zustande

ein Ende gemacht worden sei. Und in der That war ja auch diese Reform des Kalenders und der kirchlichen Festrechnung von Theologen und Astronomen mit nahezu völliger Uebereinstimmung gefordert worden, und noch in unseren Tagen herrscht die Ansicht vor, aus wissenschaftlichen Gründen nicht minder als aus solchen des praktischen Lebens müsse unserer Zeitrechnung eine Einheit zu Grunde gelegt werden, die mit dem tropischen Jahre möglichst identisch sei. Ref. kann aber nicht umhin, seiner entgegengesetzten Ueberzeugung Ausdruck zu geben, nach welcher die Wissenschaft, zunächst die Astronomie als solche, gar keine Veranlassung hatte und hat, von der julianischen Zeitrechnung abzugehen. Die Discontinuität der Zeitrechnung im Jahre 1582 und die complicirtere Schaltregel des neuen Kalenders sind vielmehr für die astronomischen Tafeln nichts als eine unnöthige Complication. Und für die Zwecke der Landwirtschaft zc. genügt eine Schaltregel, welche das gleiche Jahresdatum innerhalb einer Reihe von Generationen auf gleichen klimatischen Verhältnissen erhält, ohne daß es nöthig wäre, daß dies in perpetuum der Fall wäre. In der von dem Verf. geschilderten Zeit wurde freilich das Festhalten an den wirklichen oder angeblichen Beschläüssen des nicänischen Concils bezüglich des Osterfestes in den Vordergrund gestellt, und oft scheinen die wissenschaftlichen Gründe nur nebenbei herbeigezogen zu sein. Aber ganz scheint der obige Gesichtspunkt auch in damaliger Zeit nicht übersehen worden zu sein. Es leuchtet direct und mehr noch indirect aus dem Jubicium des Landgrafen von Hessen hervor, welches, wenn es auch, wie der Verf. S. 22 nachweist, dem Reichstage von 1582 wohl nicht vorgelegt hat, doch auf den Antheil des Kurfürsten von Sachsen an den Streitigkeiten von um so größerem Einfluß war, als Landgraf Wilhelm zu den bedeutendsten Astronomen seiner Zeit zählte. Daß der Verf. den Einfluß dieses Fürsten, der freilich auch nicht durch rein wissenschaftliche Gründe bestimmt wurde, sondern überwiegend durch politische und confessionelle, nur so ganz nebenbei behandelt, erscheint Ref. als ein Mangel der sonst an Vorzügen reichen Schrift. S.

Verhandlungen der vom 27. Sept. bis 2. Octbr. 1877 zu Stuttgart abgehaltenen fünften allgemeinen Konferenz der Europäischen Gradmessung, red. von den Schriftführern C. Bruhns, A. Hirsch. Zugleich mit dem Generalbericht f. d. J. 1877 herausg. vom Generalbureau d. Europ. Gradmessung. Mit 4 lithogr. Taf. Berlin, 1878. G. Reimer. (VI, 313, 52 S. gr. 4. Taf. fol.) M. 15.

Ein sehr reichhaltiger Band der in diesen Blättern schon wiederholt besprochenen Sammlung, besonders interessant durch mehrere allgemeine Uebersichten über den derzeitigen Stand der europäischen Gradmessung. Diefelben sind enthalten in den Berichten des Herrn Perrier über die seit 1798 gemessenen Grundlinien und des Herrn v. Oppolzer über die ausgeführten Längen-, Breiten- und Azimutbestimmungen und Beobachtungen. Aus diesen Uebersichten (die letzteren sind auch graphisch dargestellt) ergeben sich neben der Constanzierung des erfreulichen Fortschrittes doch auch noch manche empfindliche Lücken. Von allgemeinem wissenschaftlichen Interesse sind besonders folgende Abtheilungen des Berichtes: Vergleichung der Declinationen dreier Normalataloge (Gradmessung, Safford, astronomische Gesellschaft) zur Aufstellung der gegenseitigen Reductionen, von Bruhns und Albrecht. Die ersten beiden zeigen nur geringe Unterchiede, der letztere bedarf, um auf den ersten reducirt zu werden, systematischer Correctionen bis zu 0".7. Ref. bemerkt, daß das letzte nur provisorisch ist; die neue Bearbeitung desselben durch Kluvers wird sich der anderen viel näher anschließen. Der Vorschlag, eventuell aus den Katalogen, nachdem sie auf dasselbe System reducirt sind, das Mittel zu nehmen, kann Ref. nicht billigen. — Untersuchung über den relativen Werth von Tag- und Nachtbeobachtungen. Die fran-

jüdischen Beobähten sind zu dem Resultate gelangt, daß die Nachtbeobachtungen viel zu sehr in Mißcredit gekommen sind. Sie versprechen eine vollständigere Elimination des Einflusses der Strahlenbrechung, und der Wirkung der Sonne auf die Pfeiler, gestalten auch eine bessere Verwerthung der Zeit. Für beide Arten wird eine Verwiesfältigung der Einstellungen durch Anwendung eines Mikrometeradens als zweckmäßig hingestellt. Diese Vorschläge erscheinen sehr plausibel. — Nota über die Frage, wie die definitive Ausgleichung der Messungen anzulegen sei, oder genauer (da eine ganz strenge Ausgleichung die Kräfte übersteigt), wie die gemessenen Grundlinien in die Ausgleichung hineinzulegen, und wie das ganze endlich erhaltene Dreieck in Gruppen zu theilen sei. Dieser Theil (S. 201—256) ist einer kürzeren Inhaltsangabe kaum fähig, die Ansichten gehen noch sehr auseinander. — Untersuchungen über die Ursachen der Abweichungen, welche die mit dem Wesslopf'schen Reversionspendel erhaltenen Pendellängen von den wahren zeigen. Herr Cellérier in Genf und unabhängig davon Herr Peirce haben die Fehlerquelle in dem Mitschwingen des Stativs und der Pfeiler entdeckt, und insbesondere hat der Letztere durch Beobachtungen an verschiedenen Orten die Größe des Fehlers bestimmt. Noch gründlicher hat dann Herr Plantamour die Sache verfolgt, und giebt derselben in einem beigefügten Memoire den Gang und das Resultat seiner Experimente. Man wird nun auch die in früheren Jahren gewonnenen Werthe für die Intensität der Schwere an verschiedenen Orten wenigstens theilweise verbessern können; freilich, wie es scheint, nicht ganz, aber doch wird es lohnen, die anderen benutzten Apparate ebenso genau zu untersuchen, wie dieß von Herrn Plantamour mit dem schweizerischen geschehen ist. Aus den weiteren Arbeiten möge hier nur hervorgehoben werden, daß Seitens des geodätischen Instituts eine große Beobachtungsreihe über die irdische Strahlenbrechung, auszuführen wahrscheinlich in Mannheim, in Aussicht genommen ist. S.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Zeller, Wilh., *Katechismus des Deutschen Reiches*. Ein Unterrichtsbuch in den Grundbegriffen des deutschen Staatsrechts, der Verfassung u. Gesetzgebung des Deutschen Reichs. Leipzig. 1878. Weber. (XVI, 222 S. 8., 1 Karte u. 1 Tab. 4.) M. 2.

Die J. J. Weber'sche Verlagsbuchhandlung bietet hier in der langen Reihe ihrer illustrierten Katechismen dem deutschen Publikum ein wirklich geeignetes Hilfsbuch. Die kurze Einleitung von den Grundbegriffen der Staatslehre kommt freilich trotz des guten Vorbildes, welches Wunschli für das gegeben hat, der gestellten Aufgabe schwer genügen und würde kürzlicher lieber noch zu verkürzen sein. Der I. Theil giebt aber eine recht brauchbare Uebersicht des deutschen Bundesstaatsrechts, in welcher die Form wie die Auswahl des Stoffes dem Zweck entspricht und der großen Mannigfaltigkeit unserer Territorialstaatsbegriffe in der Pauphsache gerecht wird. Daß in der Behandlung dieses spröden Stoffes ungenügende Abschnitte (z. B. von den Staatsgewalten, von der Selbstverwaltung, von den Localbehörden) und zahlreiche Inconsequenzen unterlaufen, erscheint wohl entschuldigbar. Der II. bestellungene Theil giebt das Staatsrecht des neuen Deutschen Reichs sachlich vollständiger und correcter. Sehr lobenswerth erscheint namentlich die Gruppierung und anschauliche Darstellung der Gesetzgebung des Reiches auf dem Gebiet der Rechtspflege und der Polizei, sowie der Thätigkeit des Reiches auf dem socialen und wirtschaftlichen Gebiet, welche auch dem staatswissenschaftlich gebildeten Leser als summarische Darstellung genügen wird. Die umfangreiche Bearbeitung von Rönne erscheint hier umfänglich vereinfacht, obwohl auch hier Zerschümer unterlaufen (z. B. S. 214 eine unrichtige Angabe über die Unterhaltungskosten des Secretes). Sachentsprechend ist

auch die Uebersichtstabelle und die Karte des Deutschen Reichs. Für eine 2. Auflage sind einige sachliche Correcturen und Berichtigungen zu empfehlen. (7)

Fröbel, Joh., *die Gesichtspuncte u. Aufgaben der Politik*. Eine Hefteschrift nach verschiedenen Richtungen. Leipzig, 1878. Duncker & Humblot. (XV, 466 S. Lex.-8.) M. 9.

Der Verfasser bezeichnet seinen Standpunkt als politischen Darwinismus, nur nicht als materialistischen, sondern deslistischen. So wenig einladend diese Ankündigung für manchen Leser klingen mag, so ist der Verf. doch dem realpolitischen Standpunkt, den er seit einem halben Menschenalter angenommen hat, treu geblieben und giebt uns von Algier aus eine Reihe treffender Beobachtungen, die dafür sprechen, daß ein patriotischer Landsmann aus der Ferne unsere deutschen Zustände gerechter und sachgemäßer zu beurtheilen vermag, als dieß der Mehrzahl der Zeitgenossen im Augenblick gelingen will. Seine Besorgniß, kein Gehör zu finden, weil er zu keiner anerkannten politischen Partei gehöre, ist übrigens insofern ungegründet, als in dem Gährungsproceß der Gegenwart wohl alle Parteien etwas von ihrer doctrinären Orthodoxie aufgeben. Auch der in Deutschland herrschende Individualismus wird ihm vorweg zugeben, daß der Staat kein bloßer Nothbehelf ist, der „mit der zunehmenden Bildung immer überflüssiger werden mußte“, sondern daß mit der Veredelung des Menschengeschlechtes sich auch der Staat veredelt, seine Aufgaben sich erweitert und erhöht, und daß der bestehende Staat sich unter dem Namen der Politik wohl eine Kritik wie die feine geistige lassen wird, die eben nur die „Bedeutung eines theoretischen Auspruches“ haben soll. Der culturhistorische Versuch des neuen Deutschen Reiches ist seiner Auffassung nach für die gegenwärtige Periode der: „dem modernen Gleichheitswahn und der demokratischen Unbotmäßigkeit gegenüber das Bewußt der Autorität im Geiste der heutigen Cultur, der gesellschaftlichen Ordnung und Disciplin wieder zur Geltung zu bringen, zwischen den Verirrungen des Individualismus und Communismus den nöthigen Anforderungen ihr Recht zu schaffen oder zu wahren, einer in der geistigen Entwicklung vorbedingten, religiösen Bildung Stätte und Nahrung zu geben, und zur Lösung dieser zusammengelegten und dennoch einheitlichen Aufgabe in den zwischen den beiden außerhalb liegenden Culturkreisen von Amerika und Rußland eingeschlossenen europäischen Staatensystem die dazu erforderliche Macht zu erwerben und geltend zu machen“. Aus den umfangreichen Abschnitten über die Socialpolitik heben wir beispielsweise hervor die Befämpfung des Jrethums, welcher den Staat nur als Diener der Gesellschaft behandeln will, „einen Diener aber, welcher weiß, daß er unentbehrlich ist und nicht entlassen werden kann, und welcher darum geneigt ist, sich anmaßend und ungebührlich zu benehmen“ (eine Auffassung der Dinge, die der Verf. dem Liberalismus überhaupt zur Last legt). Sodann die Befämpfung des „radicalen Gleichheitswahnes“ unserer Zeit, während aller Fortschritt der Gesellschaft durch die Ungleichheit bedingt ist, die unter Umständen auch noch erbliche Standesunterschiede rechtfertigt. Aus der Culturpolitik: die volle Anerkennung der Religion und der Kirche in ihrer Bedeutung für die sociale Gemeinschaft der Menschen (wobei der Verf. nach seiner persönlichen Kenntniß den Culturbestrebungen der Franzosen in Algier lebhaft Anerkennung zu Theil werden läßt; auch dem Isalam, als dem für die afrikanischen Stämme allein geeigneten Cultus noch eine bedeutende Culturaufgabe beimißt). Daneben eine unbefangene Auffassung über den höheren Versuch des heutigen Staates gegenüber der Kirche und Schule; über die Nothwendigkeit einer „Aristokratie des Geistes und der Bildung“; über die staatliche Pflege der Kunst und die richtigen Formen ihrer staatlichen Verwaltung; über Oper und Musikdrama. Aus der Rechtspolitik: die Be-

lämpfung der criminalistischen Sentimentalität und anderer „Verbindungen liberaler Geseßgebung gegen den Realismus des Rechtes“. Aus der Verfassungspolitik: die Befämpfung der fogen Idee von einer „Constitution“ und der Nullification des politischen Willens des Staatsoberhauptes, sowie der Aufzählungen über die mögliche Ausdehnung des allgemeinen Stimmrechtes. „Das Staatsoberhaupt zu einem willenlosen Figurenanten machen zu wollen, ist theils politischer Unverstand, theils Mächtiavellismus, hinter dem sich die Gelfüste überwundernder Volksbestände theils verbergen“. Ein urtheils- und willenloses Staatsoberhaupt ist „ein Kopf ohne Hirn, eine alberne Decoration, deren eine Nation sich schämen sollte“. Es ist jedenfalls „würdiger, daß Viele einem einzigen gerechten Menschen gehorchen, als daß vieler Viele durch Dummheit, Vorurtheil und Leidenschaft bestimmten Thoren zu gehorchen genöthigt wird“. Aus der Nachpolitik: das Verhältniß der Staatsmoral und der Moral des Staatsmannes; sowie die Entwicklung eines politischen Systems, innerhalb dessen die „Vereinigten Staaten Europas“ ihre Stellung gegen Ost und West, gegen Rußland und America, zu nehmen haben. Der Verf. bekundet offen, daß er in seinen weiten Wanderungen Vieles gelernt und Vieles vergessen hat, und ein Anderer geworden ist, als Julius Froebel in seinen Jugendschriften. (7)

Oechle, Dr. A., communistic Idealstaaten. Bremen, 1878. Schömann. (IV, 46 S. 4. u. 8.) M. 1.

Dieses Schriftchen giebt eine interessante Zusammenstellung der verschiedenen „Staatsromane“ oder Staatsideale, welche je nach dem Bildungsgrade ihrer Zeiten das Ziel aller politischen und socialen Schwärmer, den communisticen Mutterstaat darstellen und anpreisen. Die von dem Verfasser beigegebene kurze Kritik der einzelnen Utopien ist besonnen und weist schlagend nach, daß es, um die Worte eines geistreichen Geschichtsschreibers der Philosophie über Plato's Republik zu wiederholen, in diesen Mutterstaaten, „vor lauter Glanz der Gemeinsamkeit niemals zum Glanz des Einzelnen kommen kann“. Denn dazu fehlt in ihnen dem Individuum vor Allem die Freiheit der Bewegung, ohne welche nur stumpfsinnige Sklavenseelen sich wohl fühlen können.

Land- und Forstwirtschaft. Bergbau.

Pott, Dr. Rob., Privatdoc., kurzer Lehrbuch der anorganischen Chemie für Landwirthe. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (XXII, 164 S. gr. 8.) M. 4.

In dem vorliegenden Buche stellt sich der Verfasser die Aufgabe, die einzelnen Elemente nach ihren landwirtschaftlichen Beziehungen abzuhandeln, um dem Landwirth das Verhältniß für Bücher über Agriculturchemie, Pflanzen- und Thierphysiologie, über Bodenkunde u. dgl. zu erleichtern. Diesen Zweck erreicht das Buch jedoch nicht, da es jener Klarheit entbehrt, die notwendig ist, um ohne Hülfe eines Lehrers zum Verstandnis der Chemie zu führen. Namentlich ist aber ein solches Buch für das Selbststudium nicht zu empfehlen, wenn darin Sätze vorkommen, wie die nachfolgenden: „Ein Theil des von den Pflanzen aufgenommenen Wassers, nachdem es die das Wachstum bedingenden Prozesse vermittelt hat, verdunstet wieder von der Oberfläche der Blätter. Dieses Wasser heißt man Vegetationswasser“ (S. 20). „Daß sich Arsen auch in Spuren in einigen Böden, namentlich aber in Kirchhofsböden findet, mag noch erwähnt werden. Auf Kirchhöfen sollen Arsenverbindungen vorzugsweise dann angetroffen werden, wenn jene von den gasartigen Ausströmungen technischer Establishments bestrichen werden“ (S. 67). „In manchen Pflanzen scheint dem Kalium sogar noch eine ganz besondere Stelle zugetheilt zu sein; so ist die Verbrennlichkeit

der Tabakblätter von ihrem Kaliumgehalt abhängig“ (S. 85). Diese Sätze bedürfen keines Commentars. Was soll man aber dazu sagen, wenn auf S. 64 den Landwirth nachfolgendes Rezept gegeben wird: „Um nun dem Felde wieder einen vollständigen Ertrag im Stallmist zu bieten, derselbe enthält nur $\frac{1}{4}$ pC Phosphor, wären für eine Hectare Landes nicht weniger als 10000 Kgrm (1) Stallmist nöthig, welche 50 Pfd (1) Phosphor für die Pflanze entsprächen. Aus obigen Zahlen werden Sie ersehen, daß allein durch Stallmist den Feldern bei den immer höheren Ansprüchen, die man an dieselben stellt, kein genügender Ertrag geboten werden kann.“ Der Verf. führt den Sauerstoff und Wasserstoff noch als permanente Gase auf, während doch in neuester Zeit auch diese beiden verdichtet worden sind; er hätte wenigstens dieselben als „sogenannte permanente Gase“ bezeichnen müssen. Aus dem Allen ist wohl ersichtlich, daß dieses Buch für den Landwirth einen Werth nicht haben kann. H. W.

Born, Dr. L., Corporarist, u. Dr. H. Möller, Lehrer an b. t. Thierärztensule zu Berlin, Handbuch der Pferdekunde. Für Officiere u. Landwirthe. Mit 193 in den Text gedruckten Holzschn. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (VIII, 360 S. 4. u. 8.) M. 7.

Die Verfasser behandeln in dem vorliegenden Werke in gedrängter Form die Pferdekunde für Landwirthe und Officiere. Nachdem die Geschichte, die Zucht des Pferdes, sowie die Rassen zwar kurz, doch vollständig genügend geschildert worden sind, wird die Anatomie und Physiologie, soweit diese Wissenschaften zum Verstandnis des Ganzen herangezogen werden mußten, gebracht. Hierauf folgt eine sehr ausführliche Wertheilungslehre und Gesundheitspflege; diese beiden Abtheilungen bilden den Kernpunkt des Werkes und zeichnen sich durch sachgemäße, präcise Behandlung des Gegenstandes aus. Die letzte Abtheilung umfaßt den Fußschlag; und schließlich wird in einem Anhange das Trainieren der Pferde geschildert und die Manipulation bei demselben einer Kritik unterzogen. Ein Compendium der Pferdekunde war schon längst ein Bedürfnis sowohl der Landwirthe als Officiere, und es ist erfreulich, daß demselben durch das vorliegende Werk abgeholfen worden ist, in welchem mit großer Sachkenntnis und Klarheit, unter Beiseitelassen alles Nebensächlichen die Hauptpunkte der Pferdekunde dargestellt werden. Außerdem erleichtern zahlreiche Holzschnitte das Verstandnis. In der Uebersetzung, daß in den Kreisen, für welche es bestimmt, dieses vortreffliche Werk Jedermann befriedigen dürfte, sei dasselbe hiermit bestens empfohlen. Ausstattung und Holzschnitte sind sehr gut. H. W.

Böhl, J., Prof. d. Landwirthschaft, Handbuch der landwirthschaftlichen Rechnungsführung. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (X, 436 S. 4. u. 8.) M. 8.

Die vorliegende Rechnungsführung, welche sowohl den kamestralischen Rechnungsführer, als auch die doppelte Buchführung und zwar stets neben einander behandelt, gehört mit zu den umfangreichsten Arbeiten über diesen Gegenstand. Außer der Geschichte und Literatur der Rechnungsführung bespricht der Verfasser das Material in sechs Hauptstücken, einen Leitfaben in die Hand zu geben, so dürfte sein Buch diesen Zweck schwerlich erfüllen, denn außerdem, daß die Nebeneinanderstellung zweier verschiedener Rechnungsformen schon an und für sich den Anfänger verwirrt, heben sich in dem Buche die Grundzüge zu wenig hervor, da sie mehr oder weniger in der gegebenen Fülle sonst sehr schätzenswerthe Erklärungen nebensächlicher Art verloren gehen; der Anfänger darf aber von seinem Ziele nicht

abgeleitet werden, wenn er dasselbe ohne zu große Mühen erreichen soll. Dagegen wird das Buch demjenigen sehr willkommen sein, der mit der Buchführung schon vertraut ist, er wird sich an der Hand der vorliegenden unzweifelhaft, namentlich in der Technik verorientieren, denn in dieser besitzt der Verf. augenscheinlich eine bedeutende Praxis. Neue Anschauungen jedoch, über Berechnung des Wertes der marktlosen Producte und des Dinges, sowie über die Vertheilung der Dungslosten etc., bringt der Verf. nicht. H. W.

Die landwirthschaftl. Versuchsstationen. Hrsg. von Fr. Robbe. 23. Bd. 5. Hft.

Inh.: R. W. Siemert, zur Festbestimmungsmethode durch Heiber. (Echl.) — G. Weigelt, Mittheilungen der landwirthschaftl. Versuchsstation für Glührohrbrühen. I. Ueber den Zeitpunkt des ersten Abkömmlings von Jungweizen. — R. W. Bauer, über den Einfluß der Blausäure auf Pflanzensamungen. — R. W. Müller, Beiträge zur Kenntniss der Abföhrungsverhältnisse. — Verhandlungen der Section für landw. Versuchswesen der (31.) Naturforscher-Versammlung zu Gossfeld.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Heerdegen, Dr. Ferd., Privatdoc., über Ziele u. Methode der lateinischen Semasiologie. Versuch einer Bestimmung u. Gliederung ihrer allgemeinen Principien. Erlangen, 1878. Deichert. (58 S. Lex.-8.) M. 1, 20.

A. u. d. T.: Untersuchungen zur latein. Semasiologie. 2. Hft.

Nachdem der Verfasser in dem ersten Hefte seiner „Untersuchungen zur lateinischen Semasiologie“ (1875) der Semasiologie überhaupt ihre Stelle innerhalb der sprachwissenschaftlichen Disciplinen angewiesen und sie bestimmt hatte als die Lehre von der Art und Weise, wie die Sprache die Begriffe (Bedeutungen), die sie an die Wortformen an sich d. h. an die Wortformen nach Abzug der Beziehung der Wörter unter einander im Satz bezeichnenden Elemente knüpft, historisch entwickelt, legt er in dem vorliegenden zweiten Hefte dar, welches die Hauptaufgaben der Semasiologie sind und nach welchen Grundprincipien die selben aufgestellt und unter sich gegliedert werden müssen. Zur lateinischen Semasiologie kommt der Verf. auch mit dieser Publication noch nicht, sie bewegt sich noch durchaus im Allgemeinen. Zunächst wird das Verhältnis von Semasiologie und Synonymik näher bestimmt und gezeigt, wie beide Disciplinen ganz verschiedene Ziele verfolgen, die erstere der historischen Entwicklung der in den einzelnen Wörtern liegenden Begriffe nachgehend und die Wortvergleichung höchstens als Mittel zum Zweck benutzend, die letztere umgekehrt die Vergleichung der Bedeutung verschiedener Wörter zur Hauptsache machend und das nur als Mittel zum Zweck verwendend, was dem Semasiologen Hauptziel ist. Nachdem also dann die von Casse in seinen Vorlesungen über lateinische Sprachwissenschaft aufgestellte Disposition der Bedeutungslehre einer principiellen Kritik unterworfen worden, die zu dem Ergebnis führt, daß Casse die Grenzen der Semasiologie gegen die Syntax, Stilistik und allgemeine Sprachphilosophie hin mehrfach nicht richtig gezogen habe, wendet sich der Verf. zur Darstellung seiner eigenen Disposition, wie sie ihm der zu behandelnde indogermanische Sprachstoff an die Hand giebt. Zunächst zerfällt ihm die ganze indogermanische Semasiologie in zwei Haupttheile, je nachdem sie es mit der Bedeutungsentwicklung der Demonstrativwurzeln oder mit derjenigen der Appellativwurzeln zu thun hat. Auf das semasiologische Verhalten der Demonstrativwurzeln geht der Verf. nicht näher ein, während hinsichtlich der Appellativwurzeln noch weiter folgende Unterabtheilungen gemacht werden: I. Reale Begriffsentwicklung d. h. Abänderung der Bedeutung und Function eines Wortes entweder a) durch Specialisierung (Determination), wie wenn der Begriff von hochzeit „fest, festliche Lustbarkeit“ sich auf die Bedeutung „Vermaählungsfest“ specialisiert (Vereinerung

des Inhaltes des Begriffes), oder b) durch associative oder comparative Erweiterung, wie wenn die Wurzel für außer im alten Bedeutung „sehen, erblicken“ auch den Sinn „wissen“ annimmt (Vereinerung des Umfanges des Begriffes). II. Modale Begriffsentwicklung: a) abstracte Begriffssphäre, b) concrete. Mit dieser Disposition hofft der Verf. einen allgemeinen Grundriss, einen Bauplan zur Semasiologie entworfen zu haben, den nun noch die Ausführung des Gebäudes selbst nachfolgen muß. Das Ref. in seiner Vorpredung des ersten Heftes (Jahrg. 1875, Sp. 780 f. d. Bl.) zum Lobe der Darstellungsweise des Verf. zu sagen hatte, gilt auch hinsichtlich der vorliegenden Arbeit in vollem Umfang: man vermißt nirgends Klarheit und Präzision. Dagegen sachlich kann sich Ref. diesmal nicht in dem Umfang, wie es bei der ersten Schrift der Fall war, mit den Ausführungen des Verf.'s einverstanden erklären. Die interessanten Differenzen sind principieller Natur und in der Kürze nicht wohl darstellbar; Ref. hofft bei anderer Gelegenheit auf sie näher eingehen zu können. Nur um anzudeuten, in welcher Richtung sie liegen, erlaubt er sich hier die Bemerkung, daß in den Abschnitten S. 45–54, in welchem die modale Begriffsentwicklung mit den beiden Unterabtheilungen der abstracten und concreten Sprachgeschichte erläutert wird, darum für Verwirrung thut, weil er nicht gegeben kann, daß Vermuthungen über die Ursprung und die allererste Bedeutung der suffigalen Elemente die Grundlage werden dürfen für die Beurtheilung der in historischen Sprachleben entgegnetretenden functionellen Erscheinungen: der Verf. fühlt und gesteht selbst (S. 47), daß er sich in diesem Abschnitt auf „einem etwas schlüpfrigen Boden“ bewege (richtiger wäre gesagt: auf einem durchaus schlüpfrigen Boden), dennoch nimmt er z. B. seinen Anstand, ein „dāta“ giebt“ durch „Erweichung der Endung“ aus „dāta“ entstehen sein zu lassen und mit dem Nominalstamm „dāta- (doro-) grade“ zu identificieren. Zum Schluß bemerkt Ref. er, wenn er auch in einigen wesentlichen Punkten anders denkt, als der Herr Verf., die vorliegende Schrift für eine ihren Gegenstand reichlich fördernde und allseitige Beachtung verdienende hält. Reg.

T. Macci Plauti Epidicus. Recensuit Georg. Goetz. Leipzig. 1878. Teubner. (XXVI, 95 S. Lex.-8.) M. 3.

A. u. d. T.: T. M. Plauti comediae. Tomi I fasc. II.

Wer heutigen Tages, nachdem die philologische Welt durch die Versprechungen Gottfried Hermann's, Friedrich Ritschl's, Alfred Fleckeisen's, B. Studemund's (die alle uns mit fragmentarischen Arbeiten beglückt haben) so lange in der Schwere gehalten worden ist, uns weiter Nichts bringen würde als einen zuverlässigen kritischen Apparat zum Plautus, ohne selbst durch Conjecturen zu zur Verbesserung des Textes beizutragen, würde schon unserm Dankes gewürdig sein; wer mehr thut und uns zugleich seine eigene Recension des Textes giebt, verdient sich doppelten Dank, muß aber freilich auch zugleich die Verantwortung für den von ihm constituirten Text übernehmen. Die vorliegende Ausgabe des Epidicus ist entschieden dankenswerth wegen der Mittelstellung des apparatus criticus, und wenn sie auch in der Behandlung des Textes lange nicht an den Scharfsinn Ritschl's heranreicht, an dessen geniale Kritik nicht entfernt heran kommt, so ist sie doch auch in dieser Beziehung eine anerkennende Leistung. Wir haben schon bei der Beschreibung der Analecta Plautina einzelne Verbesserungsvorschläge mitgetheilt; wir geben jetzt einige andere. B. 116 ist ro tulit getrennt zu schreiben; ebenso 133 B. 119 forno entschieden in den Text aufzunehmen. 130 quo do mandasti mihi. 145 gewiß zu ergänzen peroxoris, in dem vorhergehenden Verse ist lo wohl der Anfang zu loco. 148 ist atque entschieden richtig; es heißt „und zwar“. Nach audaciam ist wohl ein Vers ausgefallen, z. B. mosam exercebo, ut mos virtute sorvom hodie vitam tuam. 165 lieber prodambulet. 169 Plautus schrieb gewiß

Veterinärmedizinische Vorlesungen und Kurse:

Prof. ord. Pfing: spec. Pathologie und Therapie in Verbindung mit Mil. Demonstrat. u. Obduktionen; allgem. Pathologie u. Therapie; Theorie des Fußschlags. — **Leet. Biedler:** Operationslehre.

IV. Philologische Facultät.

Prof. ord. Bratuschek: elementare Logik; empir. Psychologie; die Philosophie Friedrichs des Großen. — **Schiller:** über die Pädagogik Herbart. — **Salzer:** analyt. Geometrie der Ebene; Integralrechnung; Liebig des mathemat. Sem. — **Pasch:** Analysis; Differentialrechnung. — **Will:** Experimentalchemie, organ. Theil (organische Chemie); pract. analyt. Kursus im chem. Laborat. — **Strang:** chem. u. physikal. Geologie mit Excursionen in die Umgebung von Gießen; mineralog. Liebig. — **Seymann:** Botanik; mikroskop. Liebig im botan. Laborat.; Liebig im Unterjoch u. Bestimmen kryptogam. Pflanzen; Kryptogamenkunde; officinelle Pflanzen. — **Schneider:** Zoologie; Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere; mikroskop. zoolog. Liebig, für Anfänger u. für Geübtere. — **Kaspever:** theoret. Rationalökonomie; nationalökonom.-statist. Liebig. — **Heg:** Grundriss d. Methodologie der Rechtswissenschaft, in Verbindung mit einer geschichtl. Einleitung und mit des. Veräch. der Rechtsalt. (nach seinem Grundriss der Rechtswissenschaft, Gießen 1873); pract. Kursus über Baubau. — **v. Rügen:** darstellende Geometrie, verbn mit Freibandszeichnen und Malen; Situationszeichnen für Forstleute; Geschichte der Kunst im Mittelalter; über die großen Meister der Renaissance. — **Thaer:** landwirthschaftl. Pflanzen u. Thierstoffe (exercitienelles Darstellg ihrer Gewinnung und Verarbeitg, Excursionen); Liebig; Conserveratorium u. Liebig im Laborat. — **Oden:** deutsche Geschichte seit 1648 mit Einleith. der Literatur; Liebig über Oden der röm. Geschichte; Liebig über Quellen der neueren Geschichte. — **Welland:** allgem. Geschichte des Mittelalters; histor. Liebig; germanist. Liebig. — **Villip:** röm. Staatsalterthümer; Liebig; im Sem.: Versuch u. Beforschung der schriftl. Arbeiten. — **Gleim:** griech. Metell; Aristophanes' Komiker; im Sem.: Tacitus dialogus de oratoribus u. Beschreibung der schriftl. Arbeiten. — **Buller:** arab. Grammatik, verbn mit Liebig im Liebergein; Fortsetzung des Sanskrit-Kursus; Uebers. der Kakulata. — **Leinde:** vergl. Grammatik der roman. Sprachen mit des. Veräch. des Französischen; Uebers. ausgew. Stücke aus Chaucer's Canterbury Tales (nach R. Morris „Chaucer, the Prologue“ etc. Oxford 1877.) mit grammat. Einleith. — **rom.-engl. Geschicht.** — **Prof. ord. hon. Roed:** Einleith in die Philologie u. über Geschichte. — **Prof. extr. Jöppert:** Potentiale, die Theorie der Kräfte, die dem Quadrat der Entfernung umgekehrt proportional wirken; hiet. Geschichte in elementarer Darstellung; mathemat. vöbfall. Sem. — **Raumann:** Hermodemie; chem. Berechnungen; techn. Chemie der Metalle u. ihrer Verbindungen; techn. chem. Prüfungen u. vöbfall. chem. Untersuchungen im technol. Inst. — **Kauba:** chem. analyt. Chemie; speciellere Chemie der Alkalienverbindungen (Kettföhrer); pharmaceut.-chem. Präparate; Repetitorium der Chemie. — **Söder:** Waldwegbau mit Excursionen; Forstchemie u. Waldtegelung. — **v. Schlagintweit:** vöbfall. Geographie der Hochgebirge der Erde. — **Schalte:** im vöbfall. Profem.: Cicero, in Verrem IV; Plato, ausgew. Stücke aus der Politia; schriftl. Liebig. — **Prodoe:** Wegand: Plato's Republik mit Beziehung auf seine „Einleith in Plato's Staat“ erklärt; philolog. Privatissima.

13. Wafel. Anfang: 15. April.

I. Theologische Facultät.

Prof. ord. Riigenbach: Uebers. des Ganges. Johannis bis zur Lebensgeschichte; Einleith ins R. Test. I. Hälfte: Kritik des Testes; theol. Conserveratorium. — **Overbe:** Uebers. des Hebräerbriefes; Antischna und Geschichte des neuen. Canons; Lectüre der Oratio catechet. magna von Gregor von Nyssa. — **Kaupf:** Uebers. des Propheten Jesaja I.; theol. Anknüpfung; Grammatik des bibl. Aramäisch u. Uebers. der aramäischen Stücke in Daniel u. Eze. alttest. exeget. Conserveratorium mit schriftl. Liebig. — **Ettel:** Kirchengeschichte, III. Th. (Reformationsgeschichte); Geschichte der Predigt; kirchengeschichtl. Conserveratorium. — **Schmidt:** Römerbrief; Culturgeschichte. Christl. Zeit; dogmat. Conserveratorium. — **Stodewer:** exeget. u. pract. Auslegung ausgew. Gleichnisse Jesu (Kort.); homilist. Sem., I. Kursus. — **Prof. extr. v. Dreil:** Geschichte u. Uebers. der messian. Befügung; Uebers. der Apokalypse; arab. Sprachlehre. I. Kursus; Conserveratorium über die hebr. Poesie. — **Rastan:** christl. Geistl.; cursus. Lectüre paulin. Briefe; Repetitorium der Dogmatik.

II. Juristische Facultät.

Prof. ord. Heusler: Theorie des ordentl. Civilprocesses; deutsche Staats- und Rechtsgeschichte (I. Th.: Verfassung und Rechtsquellen); germanist. Kränzchen mit Liebig. — **v. Wö:** schwed. Geschichte, I. Th.; Obligationenrecht, u. pract. Liebig. — **R. Schulin:** Geschichte des röm. Privatrechts; Institutionen; Pandekten, III. Th. — **Leichmann:** Straf-

recht; Strafrechtssoraktum; Kirchenrecht; über Bundesstrafrechtsflege. — **Prof. extr. Speiser:** Wechselrecht, mit pract. Liebig. — **Prodoe:** R. Richter: Grundbuechrecht. — **Branneneiser:** Strafrecht; Pandektenrepetitorium.

III. Medizinische Facultät.

Prof. ord. R. Richter: Vater: ein Abschnitt der spec. patholog. Anatomie. — **Rittmeyer:** Anatomie und Zoologie der wirbellosen Thiere; chirurg. Anatomie der Wirbelthiere, Kort.; — **Seid:** chirurg. Klinik; chirurg. Operationskunde. — **Immermann:** medik. Klinik; spec. Pathologie u. Therapie (Krankheiten des Respirationsapparates); über Syphilis. — **Richter:** geburtschiff. u. gynäkolog. Klinik; Geburtshilfe. — **R. Richter, Sohn:** Physiologie, I. Th. (vegetar. Funktionen); physiolog. Kurs; physiolog. Kränzchen. — **Reich:** allgem. Pathologie u. patholog. Anatomie; patholog.-histolog. Kurs. — **Wille:** theoret. Physiologie, allgem. Theil; physikal. Klinik; forsch. Physiologie, f. Juristen u. ältere Mediziner. — **Schleg:** ophthalmolog. Klinik; ophthalmolog. Vorkurs; theoret. Augenheilkunde, II. Th. — **Kollmann:** Anatomie des Menschen, II. Th. (Anatomie des Gehirns der Nerven u. der Sinnesorgane); Jenung; u. Entwicklungsgeschichte des Menschen und der Wirbelthiere; anatom. Kränzchen. — **Prof. extr. Bach:** Chirurgie; Krankeirnfunktionen; Kistest. — **Sagenbach:** Chirurgie; Klinik im Kinderstift.; Kinderkrankheiten. — **Rastin:** Vorkurs; Augenverordnungslehre. — **De Witte:** gerichtl. Medicin. — **Buchardt, Merian:** Dermatol.; Krankheiten des Gehörorgans. — **Gottlieb:** heim. öffentl. Gesundheitspflege; Verbreitungsweisen u. Lebensverbreitung. — **Fischer:** Infektionskrankheiten; Repetitorium der inneren Medicin. — **G. Schulin:** Gembelchre; mikroskop. Kurs.

IV. Philosophische Facultät.

a) Philologisch-historische Abtheilung.

Prof. ord. Steffenen: Geschichte der Philologie in der Geschichte bis auf Rom. — **Buchardt:** Geschichte des 17. u. 18. Jahrh.; Rom des 15. u. 16. Jahrh. — **Rieske:** die griech. Philosophen vor Plato; Einleith in die griech. Poesie; im philolog. Sem.: Fragmente griech. Dichter. — **Henne:** Geschichte der deutschen Sprache bis zum 13. Jahrh.; Uebers. altdeutscher Denkmäler, nach Müllenhoff und Scherer's Denkmäler; im Kränzchen: a) Uebers. des Beowulf; b) mittelhochdeutsche Liebig. — **Vischer:** Einleith in die Kunde der schwed. Geschichtsquellen. — **Sied:** Philologie; Pädagogik; pädagog. Sem. — **Wahl:** andere Geschichte der lat. Literatur; Cicero's Sententiae; im philolog. Sem.: die Fragmente des Lucilius (Kort.). — **v. Welsch:** Rationalökonomie; Finanzwissenschaft, mit des. Uebers. aus des. Steuerwesen; Geschichte und gegenwärtige Bedeutung des Socialismus; Staatswissenschaft. Sem. — **Rittsch:** Uebers. der Römischen der griech. Sprache; cursus. Lectüre von Terentianen; Sanskritkurs f. Boegergründer; pädagog.-grammat. Kränzchen. — **Soldan:** Geschichte der französ. Literatur im 17. Jahrh., in französ. Sprache (Kort. u. Sch.). — **Einleith in die vergl. roman. Sprachwissenschaft;** Lectüre altfranzö. Texte (nach Barthe's Glossomathie); französ. Kränzchen; pract. Liebig; engl. Kränzchen. — **Prof. extr. J. J. Merian:** Den von Horat. Phäto von Platon. — **Vernoni:** ausgew. Abschnitte aus Plinius Historia naturalis (Rumelshaus); Uebers. der Vöbphäse des Plinius. — **Weyer:** Uebers. des 2. Theiles von Goethe's Faust. — **Prodoe:** Sagenbach: Uebers. tanzisch. Jüdischen; Tacitus' Annalen. — **Wos:** die Aufhebung der Eidenossenschaft; im Ansch. daran: histor. Uebungen; vöbgraph. Liebig. — **Wunder:** Wahl: Uebers. der Ergebnisse der vergl. Sprachwissenschaft, für Studierende der class. Philologie. — **Wacker:** Uebers. Geschichte des griech. Vöb; Sanskritgrammatik; vöbliche oder sanskrit. Lectüre. — **Born:** die deutsche und die französ. Literatur der Gegenwart. — **Volliger:** Urtextenlehre.

b) Mathematisch-naturwissenschaftliche Abtheilung.

Prof. ord. P. Merian: Petrefactenfunde. — **Sagenbach:** Viskoff: Experimentalphysik, I. Th.; Mechanik des Festen; vöbfall. Liebig im Laborat. — **Kellin:** Differential u. Integralrechnung, II. Th.; analyt. Geometrie; neuer Geometrie. — **Waller:** spec. Mineralogie; Geologie, insbes. des Jura; Liebig im Bekommen der Mineralogie; Viskoff: anorgan. Experimentalchemie; chem. Liebig f. Mediziner; Pharmak. — **Vöb:** allgem. spec. Botanik; mikroskop. Kurs; botan. Practicum f. Fortgeschrittenen. — **Prof. extr. B. Buchardt:** physiolog. Viskoff. — **Krafft:** theoret. Chemie; Repetitorium der organ. Chemie; chem. Kränzchen. — **Prodoe:** Baumeier: darstellende Geometrie, I. Th.; Curven-Construktionen. — **Leet. Wöge:** Elemente der Physik (Zonsthem, Rhythmus, Melodie, Elemente der Harmonielehre).

14. Tharand. (Forstakademie.) Anfang: 1. April.

Prof. Juchek: Forstbenutzung; forstl. Excursionen. — **Krupf:** Geognosie; geognost. u. mineralog. Excursionen. — **Känge:** Differen-

Halsrechnung; Vermessungskunde I.; Reibung; Wegebau; Plan- und Baugesamchen. — **Rittsch:** Wirbelthierkunde; zoolog. Practicum und Repetitorium. — **Rodde:** Anatomie und Physiologie der Pflanzen; Aerobiotanik; Pflanzenphysiologie. Practicum; botan. Excursionen. — **Wiegler:** begründende Mathematik II.; Aerodynamische Berechnung mit Anwendung auf Taktion und Vertrieb. — **Wichter:** Finanzwissenschaft; Viehwesen. — **Siedhard:** Agrarökonomie; chem. Practicum. — **Welschmange:** Waldbau; Forstschuß; forstl. Taktionübungen und Excursionen.

15. Jena. Anfang: 21. April.

I. Theologische Facultät.

Pfl. ord. Gase: Kirchengeschichte, I. Th.; theolog. Sem. — **Vislin:** Aertuethierkunde; bibl. Theologie des N. Test.; theolog. Sem. — **Elegfried:** theolog. Sem. — **Sewerlin:** Paläontologie; Erklärung der evang. Verlesungen; homilet. u. latein. Sem. — **Grimm:** Matthäus, Marcus, Lucas. — **Gilgenfeld:** Briefe u. Evangelien, Johanne; histor. krit. Einleitung in das N. Test.; Daniel. — **Prf. extr. Siegel:** Encyclopädie u. Methodologie der theolog. Wissenschaften; Gleichnisse Jesu; homilet. Uebung u. Kritiken. — **Prodoc. Hüfner:** Encyclopädie u. Methodologie der Theologie. — **Schmidt:** Briefe des Jacobus, Petrus u. Judas; hebräische Uebung.

II. Juristische Facultät.

Prf. ord. Darg: röm. Rechtsgeschichte; Pandekten, allgem. Th. — **Juden:** deutsches Reichsrecht; jurist. Sem. — **Leitz:** civilrechtl. exeget. Uebung. — **Reyer:** deutsches Staatsrecht; deutsches Privatrecht; jurist. Sem. — **Wendt:** Institutionen; Pandekten, Sachen u. Obligationenrecht; jurist. Sem. — **Kangen:** Pandekten u. Zerecht; Rechtslehre; Rechtsencyclopädie; Proceßpraxis; Referatsumm. — **Pfl. extr. Antep:** Concurrenz u. Concursproceß; Erbrecht u. Familienrecht. — **Rittsch:** Strafrechtproceß auf Grundlage der A. Str. P. O.; über Staat u. Kirche. — **Schulz:** deutsches Staats- und Rechtsgeographie; Erklärung des Sachenbegriffs. — **Prodoc. Giesch:** gemeiner n. Reichs-Civilproceß.

III. Medicinische Facultät.

Pfl. ord. Alth: chirurg. Klinik u. Poliklinik; Operationskursus; Chirurgie. — **Schulze:** gynäcol. u. geburtschifl. Klinik u. Poliklinik; Gynäcol. Unterricht; u. geburtschifl. Operationen. — **Müller:** spec. patol. Anatomie; pract. Chirurg. d. patol. Histologie (mit Formanna); Sectionskursus; An. u. postl. Sectionen. — **Preder:** Pathologie, II. Th.; patholog. Conventualien; Arbeiten im patholog. Laborat. — **Schmalz:** über Gesehle; Histologie; mikroskop. Uebung. — **Rothmann:** medic. Klinik u. Poliklinik; spec. Pathologie und Therapie; Cursus der Auscultation und Percussion; Laryngologie, Cursus. — **Siedel:** Pharmacologie. — **Pfl. extr. Schlitbald:** Klinik für Augen u. Ohrenkrankheiten; systemat. Augenheilkunde; Augenheilkunde; — **Siebert:** psychiatr. Klinik. — **Formanna:** Histologie der Sinnesorgane; Cursus der patholog. Histologie (mit Müller). — **Wardleben:** Kinderheilkunde; vergl. Anatomie des Menschen und der Sinnesorgane. — **O. Hertwig:** spec. Anatomie. — **Härdinger:** Klinik der Hautkrankheiten, der syphil. u. Kinderkrankheiten; medic. Poliklinik; Uebung in der Analyse des Harns u. der Sputa. — **Prodoc. Kühner:** geburtschifl. Conventualien; Erkrankungen des Uterus, der Vagina u. der Vulva. — **Wiediger:** liegt nicht.

IV. Philologische Facultät.

Pfl. ord. Senn: Principien u. Grundregeln der med. Physik. — **Siedel:** Palmen; arab. Grammatik u. Schriftsteller; syrische Sprache u. Schriftsteller. — **G. G. Schmidt:** allgem. Mineralogie; mineralog. Practicum; mineralog. und geolog. Excursionen. — **A. Schmidt:** Geschichte der französl. Revolution seit 1774; histor. Uebung. — **Genther:** Experimentalchemie; organ. Chemie; chem. Practicum. — **Gädel:** allgem. und vergl. Entwicklungsgeschichte; Naturgeschichte der Pflanzenzithere; zoolog. Practicum. — **R. Schmidt:** Encyclopädie der Philologie; Windar's Etymologisches; philolog. Sem. — **Straburger:** allgem. Botanik; mikroskop. Cursus; Zeitig selbstständ. Arbeiten. — **Kortlage:** Philologie und Anthropologie; Geschichte der neueren Philologie seit Kant. — **Delbrück:** griech. Grammatik; verbleiche Symmen; Catapathabrahmana. — **Lucas:** Geschichte der gesammten Philologie; Einheit in die Philologie; Quellenforschungen zur Geschichte philol. Begriffe; Uebung zur systemat. Philologie. — **Levers:** Erklärung des Rhythmusliedes; Kewall; deutsches Sem. — **Wegner:** röm. Kaisergeschichte; das antike Rom; philolog. Sem.; histor. Uebung. — **Schmidt:** landwirthschifl. Viehrückere; landwirthschifl. Schuln u. Vereineswesen; Rinderzucht; landwirthschifl. Sem. — **Gädel:** Erklärung der Gesechäfte u. Antiken im archäolog. Museum; domerische Bildwerke; Geschichte der bildenden Künste im 19. Jahrh.; archäolog. Sem. — **G. B. Stoy:** Kogit n. Encyclopädie der Philologie; philolog. Pädagogik; pädagog.

Sem.: latein. Disputationen über H. A. Wolf's Conilia scholastica. — **Schäffer:** analyt. Geometrie; höhere Geometrie; Experimentalphysik, Kurs I. — **Abbe:** Mechanik der festen Körper; Einleitung in analyt. Optik; Anleitung zur astronom. Beobachtungen. — **Pfl. extr. Arns:** allgem. Chemie; Ethik; medicin. Botanik und Pharmakognosie. — **Kalte:** Encyclopädie der Tierheilkunde. — **Rittsch:** analyt. Chemie; techn. Chemie; Elemente der Chemie; chem. Practicum. — **Sewerlin:** Demosthenes de corona. — **Galtier:** allgem. Botanik; systemat. Botanik; landwirthschifl. Botanik; Uebung in der Rhythmen der Pflanzen; mikroskop. Uebung; botan. Excursionen. — **Kloppel:** allgem. Annäherung; deutsche Bodenlehre; zoolog. Excursionen. — **Capeller:** Confratrammatik; Kalidion; Malavikagimitram. — **Schäfer:** allgem. Geschichte der Menschheit; latein. Paläographie; histor. Uebung. — **A. Hertwig:** Naturgeschichte der Würmer; Naturgeschichte der Bräutchen. — **Göb:** Naturgeschichte der Menschen; Euripides' Orestes; philolog. Sem. — **Prodoc. Frege:** analyt. Mechanik; Uebung im Gebiete der bestimmten Integralen. — **Gutzeit:** Pharmacie; gerichtl. Chemie; pharmaz. Chem. Examinaurium. — **Pott:** Längere; Geschichte der Gesehle. — **Detmer:** Anatomie und Physiologie der Thierwelt; Uebung in der Kretlauf des Stoffes in der Natur. — **Wiedinger:** auch Geschichte von 1815 bis 1871; histor. Uebung. — **Wiedel:** Kogit und Erkenntnistheorie; philolog. Uebung. — **V. Oden:** Grundzüge der Finanzwissenschaft; Landwirthschifl. Statistik; volkswirthschifl. Uebung. — **Gänge:** Anwendung der opt. Instrumente in der analyt. Chemie; Uebung in der Spectralanalyse. — **Kearby:** Geschichte des Socialismus, II. Th. — **Tanber:** patholog. Sem. — **Chemie des Urins.** — **Schmalz:** Geschichte der deutschen Kunst seit der Sturm- und Drangperiode bis zu Goethe's Tode; Schicksal Leben und Werke. — **Schulze:** äußere und innere Anatomie im Handschrift; allgem. Cursus über die Gesechäfte; Botanical. — **Prf. ord. Peter, Prodoc. G. Stoy:** liegt nicht.

16. Straßburg i/E. Anfang: 21. April.

I. Evangelisch-theologische Facultät.

Pfl. ord. Kaup: schwerere Stellen des N. Test.; Geschichte in protestant. Theologie seit der Concordienformel; theolog. Societät; Gänge; Gebirgslehre und kleinere Paulinen; theolog. Societät. — **Kraus:** Ethik; Katechismus; latein. Sem. — **Schmalz:** Einleitung in die jehannischen Schriften; neutestamentl. Exegese; Christl. Kirchengeschichte, 3. Th.; Kirchengeschichte, 4. Th.; Kirchengeschichte, Sem. — **Pfl. extr. Kaup:** allgem. Einleitung in das N. Test.; christl. Archäologie; hebr. Sem.; exeget. Repetitorium. — **Graf:** Handfisch; Gesehle; Geographie von Palästina; hebr. Sem. — **Kohlen:** Dogmatik, 1. Th.; paulin. Lehrbegriff; jehann. Repetitorium.

II. Rechts- u. Naturwissenschaftliche Facultät.

Pfl. ord. Rödern: Institutionen u. Geschichte des röm. Privatrechts; röm. Erbrecht. — **Laband:** deutsches Privatrecht; deutsch Reichs u. Landesrecht; germanist. Uebung. — **Premer:** deutsches, 2. Th. (spec. Theil mit Aufsch. des Familien u. Erbrechts); gemeinsames Familienrecht. — **Sohn:** deutsche Rechtsgeographie; vorklassisches Recht. — **Giese:** Finanzwissenschaft. — **Schulze:** Concurs-Recht und Proceß auf Grundlage der deutschen Gesetzgebung v. 10. Febr. 1877; Civilproceßpracticum. — **Schmalz:** theoret. Nationalökonomie (vgl. als Einleitung in das Studium der Staatswissenschaft); nationalökonom. und statist. Uebung, gemeinsam mit Kaup. — **Rissen:** Civilproceß; Strafrecht. — **Rechtl. Encyclopädie als Einleitung in das Rechtsstudium; Strafrecht; Rechtshilfslehre; Criminalpracticum. — Kaup:** Theorie u. Praxis der Statistik; nationalökonom. u. statist. Uebung gemeinsam mit Schmalz. — **Pfl. extr. Althoff:** Grundzüge des französl. Civilrechts; französl. Erbrecht. — **Zimmermann:** Pandekten, I. Th. (allgem. Th.); Geschichte des röm. Civilproceßes; exeget. Uebung im Corpus juris; Repetitorium des röm. Privatrechts, Familien- und Erbrechts. —

III. Medicinische Facultät.

Pfl. ord. Walder: Hiflogeme der einfachen Gesehle; histomol. Anatomie, 2. Th.; allgem. Anatomie; Oologie und Zoologie; Arbeiten im allgem. Anat. und mikroskop. Uebung im Verein mit Jossel. — **Jossel:** topograph.-chirurg. Anatomie; mikroskop. Uebung im Verein mit Walder. — **Göb:** Pathologie der Nerven; experiment.-physiologische, I. Hauptth.; Uebung im patholog. Laborat. — **Sohn:** Exerz. über Nahrungsmittel u. Genußmittel; physiolog. und patholog. Chemie; pract. chem. Cursus; Arbeiten im patholog.-chem. Laborat. — **Schmalzberg:** Agrarmedizin; Uebung über die Arzneipräparate der Pharmacopoea germanica; Uebung im pharmatolog. Laborat. — **V. Redlinghausen:** spec. patholog. Anatomie; patholog.-anatom. Demonstration; mit Sectionen; patholog. Cursus der patholog. Histologie, nebst Arbeiten im Laborat. — **Kupmann:** spec. Pathologie u. Therapie; medic. Klinik. — **Wiedel:**

sturg. Vocationenkursus; chirurg. Klinik u. Poliklinik. — Freund: chirurgisch. Operationelle mit Hebung; geburtschiff. gynäkolog. Klinik; Krankheiten des Uterus. — Aubeud: geburtschiff. Vocationenkursus; Maladies des nouveau-nés. — Wiegner: Geschichte der Medizin. 1. B.; Klinik für Syphilis und Hautkrankheiten. — Strobl: öffentl. Hygiene; ärztl. Pharmacut. u. Rezeptierkunst. — Vollm: gerichtl. Medicin; vchiatr. Klinik; Gießtherapie. — Aqueur: die Refraction u. Accommodationsanomalien des Auges; infus der Augenoperationen; Klinik der Augenkrankheiten. — Prf. extr. Robt. Kall: der Kinderkrankheiten; Vagynofkopie; Poliklinik. — Prodece. Rabn: Klinik der Ohrenkrankheiten. — Friedländer: über die Geschwülste. — Nachmann: ophthalmoskop. Gynäc. Bedeutung von Augenkrankheiten f. Centralnerv. — Sonnensurg: allgem. Chirurgie; Verbands- und Operationelle nebst Verbandsbuch. — Krieger: gerichtl. Medicin. — F. Fischer: Repetitorium der Chirurgie; chirurg. Erkrankungen der Interlebrorgane. — Garnaad: Experimentelles der Toxikologie Leichterkrankung. — Witkowski: über allgem. Neurosen.

IV. Philosophische Facultät.

Prf. ord. Michaelis: griech. Kunsthypothese; Bühnenwesen der Griechen und Römer; archäolog. Hebung. — Althoff: Abnischung; Paläontol.; Russisch; Gurens Epilegium. — Stude: und: histor. Grammatik der latein. Sprache; Bindar und Distinctionen, im philol. Sem.; Horaz Satiren, im philol. Profem. — Baumgarten: Geschichte des 19. Jahrh.; histor. Sem. für unsere Zeit; Hebung. — Selig: Geschichte und Cosmologie der class. Philosophie; Xenophon's Symposion. — Weber: Geschichte der neueren Philosophie bis excl. Kant; allgem. Abhänfte aus Descartes, Spinoza und Leibniz. — Laas: philolov. Ethik; Herbart's Einleitung in die Philosophie (in seminar. Behandlung, f. Anfänger); allgem. Abhänfte über der moralphilos. Literatur des 18. und 19. Jahrh. (im philol. Sem.). — Boehmer: Einleitung in das Studium der roman. Sprachen und Literaturen; Dante's Commedia, im roman. Sem.; Mitral's Mireio, nebst Einleitung in die neuprovenz. Sprache. — ten Brink: französ. Volkstheorie; Geschichte der engl. Literatur seit 1500; Semier (Sem. für engl. Philologie). — Gerland: physikal. Geographie. 1. B.; Geographie von Elisp-Elzbringen; Humboldt's Meteo; Einführung in die Geographie, im geograph. Sem. — Schill: Einleitung in das Studium der altgriech. Redner und Interpretation von Aristoteles Rhetorik; griech. Geographie, im philol. Sem. — Schaefer: Volkstheorie; deutsche u. Däniat. im philol. Sem. — Scheffer: Volkstheorie; deutsche u. Däniat. im philol. Sem. — Reformation; Hebung im histor. Sem. für Geschichte des Mittelalters. — Hübmann: Sankrit. 2. Curfus; Bal u. Damjanitz; Grammatik des Zend und Atrigrah allgem. Kapitel des Veda; armen. Grammatik mit Interpretationsübun. — Martin: Einleitung zu der Bildung des Not; Atrigrah der Bildung des Not, im Sem. für deutsche Philologie; Altindisch. — Liebmann: Geschichte und Kritik der neueren (nachantiken) Philosophie; die Grundprobleme der theoret. Philosophie; Leibniz' Versuch über den menschl. Verstand, im philol. Sem. — Rissen: röm. Geschichte; Quellen des bannabatischen Krie. u. im Jnh. für die Altertumswissenschaft. — Boltmann: Annalen der römischen Geschichte von den Anfängen drittl. Jnh. bis zum Ende des Mittelalters; das Ströbinger Münster; Hebung im kunsthgeschichtl. Jnh. — Pf. extr. Dämlich: altgriech. Grammatik; Interpretation Hieroglyph. und hierat. Texte; Geographie des alten Ägyptens. — H. Schmidt: Sankrit-Grammatik und Interpretationsübun; Regabata; vedische Texte. — Jacobsthal: Geschichte der Musik vom 16. bis 18. Jahrh.; Hebung in der musikal. Composition (Contraunct); Zeitung des akadem. Gesangsvereins. — A. Schmidt: Geschichte der deutschen Literatur von Luther bis Goethe; Hebung auf dem Gebiete der neueren Literatur; Aloysius' Dven, textil. Hebung. — Prodece. Buch: Geschichte der griech. Tragödie; Theokrit im philol. Profem. — Landauer: Aoran; Juda ha-Levi's Cuasari. — Koediger: altdeutsche Metrik und Interpretation lutherischer Gedichte; textil. Hebung im Sem. für deutsche Philologie. — Baibinger: Interpretation von Kant's Kritik der reinen Vernunft (niederer Gurd); Kant's Kritik der reinen Vernunft, ihre bannphänomenale Geometrie und Vertheilung (höb. Gurd), beides im philol. Sem. — Kolschwig: Atrigrah altfranzösl. Gedichte; provenzal. Hebung, im roman. Sem. — Wiegand: Geschichte des deutschen Städtebaus im Mittelalter; Vagynograph. Hebung. — Bayer: Diplomant mit Hebung. — Leetz: Exerces: exercices français u. séminaire romain; littérature française; cours élémentaire; cours supérieur. — Baragola: ital. Rechte mit grammat. Einleitung; Rangoni's promessi sposi; Interpretation von Giacomo Leopardi's Gedichten, im roman. Sem. — Frey: Wilson's Paradise lost; Einführung in die engl. Sprache; Heyden's Comedies, im Sem. für engl. Philologie. — Glano de laarte: Einführung in das Studium der franz. Sprache für Anfänger; Hebung von Espronceda poesias und Deutsche. — Prf. ord. Bergmann, Prf. hon. Sprach lesen nicht.

V. Mathematische und naturwissenschaftliche Facultät.

Pf. ord. Oscar Schmidt: Zoologie; mikroskop. zoolum. Hebung für Anfänger. — de Baro: allgem. Botanik; Hebung im Unterfuchen und Bekennen der Pflanzen; botan. Excurtionen und Demonstration; Arbeiten im botan. Laborat. — Schimper: Paläophytologie. — Kundt: Experimentalphysik (1. B.); Hebung; Hebung im physikal. Laborat. — Gröbner: Wahrscheinlichkeitstheorie und Methode der kleinsten Quadrate; allgem. Abhänfte der Functionentheorie. — Bende: Geologie; paläontolog. Hebung; Anleitung zu selbständ. Arbeiten in den Gebieten der Geologie u. Paläontologie. — Neue: synthetische Geometrie von Strahlenbüscheln und Strahlencomplexen; analyt. Rechnen. 2. B.; neuere Methoden der analyt. Geometrie; Hebung im mathemat. Sem. — Gröbner: physikal. und chem. Astrophysik; Hebung; Hebung im Bekennen der Mineralien; Anleitung zu selbständ. Arbeiten auf dem Gebiete der Mineralogie und physikal. Astrophysik. — Binnede: Einleitung in die erst. Astronomie; Kometenkunde; Hebung in den Astronomie der Sternwarte. — Klüger: pharmaceut. Chemie; prakt. Arbeiten im Laborat des pharmaceut. Jnh. — mikroskop. Unterfuchen der arzneilichen Stoffe. — Fittig: allgem. Experimentalchemie, organ. B.; chem. Hebung u. Unterfuchen im Laborat. unter Mitwirkung von Kofe. — Pf. extr. Kofe: analyt. Chemie; tech. Chemie der Metalle; chem. Hebung und Unterfuchen im Laborat. im Verein mit Fittig. — Korb: Differential- u. Integralrechnung. 2. B.; analyt. Geometrie des Raumes; Determinanten. — Könige: Elektrodynamik und Theorie der electrom. Kräfte; Capillarität. — Götte: vergl. Entwickelungsgeschichte der Thiere; über die Darwin'sche Theorie. — Cohen: Einleitung in die Petrographie; mikroskop. Hebung für Anfänger; Anleitung zu selbständ. petrograph. Arbeiten. — Prodece. v. Broblemitt: Repetitorium der Experimentalphysik. — Schulz: Chemie des Einteiligkeitseers. — Prf. extr. Graf zu Solms-Laubach liest nicht.

17. Czernowig. Anfang: 1. März.

I. Griechisch-orientalisch-philologische Facultät.

Pf. ord. v. Oculi: Abhandlung A. V. isage, 1. B.; Exegese des Buches „Pentateuch“ nach dem Originaltext; Erklärung des Propheten Jeremia, nach der rom. Abhandlung; alttest. Sem. Unterfuchen über die Echtheit des zweiten Theiles des Jhesas und Erklärung der messian. Stellen desselben; oriental. Sprachen; Grammatik 2. Curfus u. Hebung im Heberisch. — v. Hey: Erklärung des Marcus-Evangelium; Erklärung des Briefes des Apostels Paul an die Römer; allgem. Einleitung die Bücher des N. V.; neuest. Sem. Veralg des jemen. Petrusbriefes mit dem des Judent. — G. Porowicz: Kirchen-geschichte 2. Hälfte u. kirchl. Statistik; Geschichte der oriental. kirchl. Literatur vom 9. bis zum 15. Jahrh.; Geschichte des 5. u. 6. Jhdens. Concilii; patrisc. Rechte u. patrisc. Sem., erlere umfassende Tertullian's „Apologeticum“ u. die Schrift des Johannes Chrysostomus „Vom Priestertum“, und zwar zuerst das Ganze in einer Uebersetzg. dann allgem. Handrände im Literat. — Romoroff: Dogmatik 2. B.; Geschichte der orth. dogmat. Theologie. — Gallasen: Moraltheologie 2. B.; Geschichte der christl. Eiteltheorie 2. B. — Witter: G. Porowicz: prakt. Theologie; Liturgik 2. B.; Pastoral- und homilet. Hebung, die letzteren auch in ruten. Sprache; Beobachtungen u. Uebersetzungen in der Krankenpflege. — Prf. extr. G. Porowicz: griech. oriental. Kirchenrecht 2. Hälfte; das Uebertr der griech. oriental. Kirche; der geistl. Gesellschaft; Sem. für gr. oriental. Kirchenrecht. — Doc. Zefanelli: Katechismus 2. B. und latein. Hebung; latein. Sem.

II. Recht- und Staatswissenschaftliche Facultät.

Pf. ord. Berling: Pandekten. 1. B., mit Muschl. des spec. Obligationenrechts; Kirchenrecht der Katholiken u. Orientalen. 2. B.; canonisch. Seminarübun. — Schulert v. Elbion: deutsche Reichs u. Reichsgeschichte (Hort.); deutscherechtl. (rechtshistor.) Sem.; Staatsrecht der österr.-ungar. Monarchie; öffentl. Geschichte der wichtigsten Staatsrechte der Reuzzeit. — Tomajewski: Rechtsphilosophie mit histor. Einleitung; öffentl. Civilproceßrecht 2. B.; civilproceßuales Sem.; Darstellung des Proceßganges bis z. Astenfchluß, verdrn mit prakt. Hebung; Wechselrecht. — Kleinwächter: Finanzwissenschaft; volkswirtschaftl. Sem.; Wirtschaftsgeschichte. — Pf. extr. Schiffer: röm. Obligationenrecht, spec. B.; öffentl. Sodenrecht; öffentl. Obligationenrecht; Seminarübun über öffentl. allgem. Privatrecht; allgem. Partien des röm. u. französl. Privatrechts. — Giller: Anführer in die Methodologie der Rechtswissenschaft, öffentl. Strafproceßrecht; Seminarübun über Strafproceß u. Strafproceß. — v. Gansel: öffentl. Civilproceßrecht mit besond. Berück. des neuesten Civilproceßrechts (Hort.); Wechselrecht; handelsrechtl. Seminarübun. — Platter: öffentl. Statistik; Raths. Sem. — Hon. Docce. Bolan: gerichtl. Medicin mit Demonstration an der Leiche. — Paterl: Staatsverwaltungsrecht mit Einleht. der mercantilen Doppelt.

III. Philosophische Facultät.

Pfl. ord. **Sizalanc** v. **Blumenthal**: Verfassungs- u. Verwaltungsverhältnisse Deutschlands in der Epoche von 1526—1740; Österreichische Kriege mit der Pforte im 18. Jahrh.; sibir. Sem., Arb. f. d. Herrsch. Geschichte; Entwürfe der Chronik des Reichs von Neuburg, schriftl. Arbeiten u. Vorträge. — **Folschitz**: röm. Geschichte; Uebn. im sibir. Sem., Arb. für allgem. Geschichte. — **Wrobel**: Metrik (Korrekturen); Geschichte; griech. Sem.; Interpretation von Xenophons Symposion; Uebn. im Ueberrufen aus dem Latein ins Griechische. — **Soldbacher**: latein. Sentenz (Rontz.); Tempus- u. Moduslektüre; Platon's Charmides; latein. Sem.: I. Interpretation von Cicero's Briefen ad A. II.: Uebn. — **Hilbburg**: Strobbel's mittelhochdeutsche Grammatik; Schönlank's Lehr-u. Werte; germanist. Sem. (2., 4. G.). — **Kolunicki**: Übersetzung wichtiger slav. Handschriften; d. Lobenswort bei den alten Slawen; u. die Bekanntheitsgeschichte desselben; prof. Uebn. im Slavischen. — **Gandl**: Lehre vom Lichte und von der Helligkeit; prof. physikal. Uebn. für Exramts-Gand. — **Graber**: vergl. Anatomie der Wirbeltiere (2. Th. die Geogel. Organanlagen); isotom. Uebn. f. die Exramts-Gand. des 1. u. 2. Jahrs. — **Pfl. extr. Kartt**: deductive u. inductive Logik; Geschichte der griech. Philosophie. — **Rubinsky**: Diplomatie mit Uebn.; Rechte u. Erklärung altrussisch. Texte. — **Duschewicz**: Geschichte der russchen Literatur v. 16.—18. Jahrh.; die Stammbauungslehre in Buchstaben (Schl.). — **Bachmatt**: die Bedeutung des Lichts in Indien u. die opt. Instrumente; die wichtigsten Coordinatensysteme nebst mathemat. u. physikal. Anwendungen; Sem. f. Mathematik u. mathem. Physik. — **Prißman**: allgem. Chemie. 2. Th.; chem. Uebn. im Laborat. für Anfänger; Arbeiten im Laborat. für Vordarstellernere. — **Erbs**: Mineralogie (2. Th. Physiographie der wichtigsten Mineralien) mit besond. Berück. der Silicate; Uebn. im Bestimmen der Mineralien. — **Tangl**: allgem. Morphologie u. Systematik der Phanerogamen; prof. Uebn. im Bestimmen der Phanerogamen; botan. Excursionen. — **Suppl. Sclera**: Geschichte der romän. Literatur im Zeitalter Cäladu Mănească's; Gregor Urech u. seine Chronik. — **Prod.** **Evan**: Geographie von Europa. 1. Th. — **Lect.** **Anonyma**: Stenographie.

Ausführlichere Kritiken

erfahrungen über:

- Brenner, über die Krüftig-Saga. (Von Zaurer: Jen. Litztg. 9.)
 Gariert, die fittliche Beterordnung. (Von Bese: Zfchr. f. Bfller-
 pfiologie u. Sprachwiff. XI, 1.)
 Gaffel, Verbruch der jüd. Gefchichte u. Literatur. (Von Aßher: Bf. f. lit. Unterf. 9.)
 Gappel, die Anlage des Menfchen zur Religion vom gegenwärtig-
 Standpunkte der Bfllerkunde aus. (Von Bruchmann: Zfchr. f.
 Bfllerpfiologie u. Sprachwiff. XI, 1.)
 Gumbhaufen, die beiden Pontificalfchriften des Apoftelfürften
 Petrus. Bd. 1, 2. (Von Schrag: Lit. Rundfchau 3.)
 Jacobson, Veruch einer Pfiologie des Talmud. (Von Aßher: Bf. f. lit. Unterf. 9.)
 Kasperling, die jüd. Frauen in der Gefchichte, Literatur u. Kunft.
 (Von Demj.: Abb.)
 Keim, Aus dem Ndriftenthum. Bd. 1. (Von Grimm: Jen. Litztg. 9.)
 Koch, Unterfuchungen über die Religion der Bundeinflectionenfr-
 beiten. (Von Rabe: Archiv für experiment. Pathologie u. Phar-
 mologie X, 3-4.)
 Koerting, Petrarca's Leben u. Werke. (Von v. Reumont: Lit.
 Rundfchau 3.)
 Kralicko, Bergfchichten. (Von Glafer: Jen. Litztg. 9.)
 Lachmann, Kleinere Schriften. 1. Bd. Grög. v. Wittenhoff.
 (Von Schröder: Bl. f. lit. Unterf. 9.)
 Leo, zur Arbeiterfrage in der Landwirthfchaft. (Von Lepr: Jahrb.
 f. Wegebeg. Verwaltung u. Volksw. III, 1.)
 Lifchitz, Verbruch der Analyfis. Bd. 1. (Von Leber: Jen. Litztg. 9.)
 Morillot, de la protection accordée aux œuvres d'art. etc. (Von
 Kriegermann: Abb.)
 Strippelmann, Beiträge zur Gefchichte Heffen-Gaffels. 5. 1. 2.
 (Von Goede: Abb.)
 Todt, der radicale deutfehe Socialismus u. die chriftl. Gefellfchaft.
 (Von Rhein: Lit. Rundfchau 3.)

Vom 1. bis 8. März sind nachstehende
neu erschienene Werke

auf unserem Redaktionsbureau eingeliefert werden:

- Anzeiger, zoolog., herausg. von Garud. 1. Jahrg. Nr. 1—17.
 Leipzig, 1878. Engelmann. (VIII, 396 S. Lex. 8.) M. 6.
 Bartsch, deutsche Liebedichter des 12. bis 14. Jahrh. 2., u. Aufl.
 Stuttgart, Götschen. (LXXIV, 407 S. gr. 8.)

Becker, niederösterreichische Landfishen mit historichen Eintheilungen. Wien, Koenigsn. (V. 242 S. gr. 8.)
Celedon, gramatica, catecismo y vocabulario de la lengua gozia. Con una introduccion etc. por Urioechea. Paris, 185.
Maison-neuve & Co. (179 S. gr. Lex. 8., 1 K. 4.)
Favre, la confederation des huit cantons. (Leipzig, Veit & Co. (Lex. 8.) M. 3.)
Fischer, Rechts- u. Staatsphilosophie. Leipzig, Verl. f. modern. Sprachen u. Literatur. (IV, 196 S. 8.)
Straden, die Theilnehmungsmacht der wichtigsten in Deutschland wachsenden Städte. München, Rieger. (gr. 8.) R. 0, 8.
Feiborn, Lehrbuch der Dänielergesch. 2. n. Aufl. 1. Bd. 1. Th. Hainmann, Götting. (8.) R. 4.
Hermann, die Religion im Verhältnis zum Völkertum u. zur Ethik. Halle a/S., Altmeyer. (gr. 8.) R. 9.
Geyd, Geschichte des Leuzschbachstels im Mittelalter. 1. Bd. Emsger, Götting. (XXII, 604 S. 8.)
Heinrich, die Trachten, Haus- u. Feld-u. Kriegesgeschichten der Völker aller neuer Zeit. 1. 2. Bde. Stuttgart, Beile. (gr. 4.) In Karlsruhe, a. W. 3. (Schwarz) a. R. 3, 50.
Knap, Beobachtungen über Idiomen u. Grammatik-Ausdrücke u. deren Resultate. Graz, Leschnitzer u. Lubenski. (8.) R. 0, 8.
Landolt, das optische Durchsehungsvermögen organischer Substanzen u. die praktischen Anwendungen desselben. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. (gr. 8.) R. 8.
Leitz, das römische Patronatrecht. 1. Th. Erlangen, Palm u. Enke. (8.) R. 12.
Lohr, Lehrbuch der musikalischen Komposition. 2. Bd. 3. Aufl. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. (gr. 8.) R. 10.
Müller, der Kampf Ludwigs des Bayern mit der römischen Kirche. 1. Bd. Tübingen, Laupp. (Ver. 8.) R. 8.
Ollantat, Drama en vers quechuas du temps des Incas. Texte original etc. Traduit et commenté par Pacheco Zegarra. Paris, 1878. Maisonneuve & Co. (CLXIV, 205 S. gr. Lex. 8.)
Paul, Untersuchungen über den germanischen Volkssinn. Halle a/S., Altmeyer. (gr. 8.) R. 10.
Pfeiffer, Einleitung in die praktische Pöpsyl. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. (8.) R. 1, 20.
Rau, die Entdeckung der modernen Chemie. (Ebd. (8.) R. 1, 6.)
Reform, die, im Ökonomie-Transport. Berlin, Springer. (8.) R. 1, 6.
Sachs, handreichende Tabelle zur politischen u. statistischen Statistik Frankreichs u. Englands. Berlin, Langenscheidt. (Ver. 8.) R. 1, 6.
de Sainte-Claire, a dictionary of english, french and german idioms, figurative expressions and proverbial sayings etc. London, 1878, Dulau & Co. (Berlin, Langenscheidt). (gr. 4.) N. 1.
Saunders, Geschichte der deutschen Sprache u. Literatur bis Maximilian's Tode. Berlin, Langenscheidt. (Ver. 8.) R. 1.
Schmidt, Wörtheim, Grundriß der speziellen Phonetik der Sanskritsprache. 1. Hälfte. Leipzig, Bell u. Co. (gr. 8.) R. 1.
Schubert, Finanzverhältnisse der Stadt Basel im 14. u. 15. Jahrhunderten. Tübingen, Laupp. (gr. 8.) R. 18.
Seibt, Präctisches Recedel aus der Alb. Berlin, 1878. Steinhauss. (VII, 133 S., 3 Taf. gr. 4.)
Shuttleworth, notice malacologiae oder Beiträge zur näheren Kenntniss der Molken. 2. Heft. Text von Fischer. Leipzig, Engelmann. (gr. 8.) R. 6.
Siegmund, durch die Sternennet zc. 5.—10. Liefg. Stuttgart, Carlsson. (Ver. 8.) a. R. 0, 60.
Stimmung, Verirrten der Born, sein Leben u. seine Werke. Berlin, Engelmann. (gr. 8.) R. 1.
Anmerkungen u. Glossar. Halle a/S., Altmeyer. (gr. 8.) R. 1.
v. Treitschke, deutsche Geschichte im 19. Jahrh. 1. Th. Leipzig, Engelmann. (gr. 8.) R. 10.
Victor, englische Schulgrammatik. 1. Th. Leipzig, Teubner. (VII, 40 S. 8.)
v. Weitz, über die Entwicklung der Erkenntnis. Rede beim Fest des Rectors zc. München, Rieger. (Ver. 8.) R. 1.
Weizsäcker, der Rheinische Bund 1254. Tübingen, Laupp. (gr. 8.) R. 1.
Wittich, Streifen. Leipzig, Bell u. Co. (gr. 8.) R. 5.
Zimmermann, Grammatik der englischen Sprache zc. 9. n. Aufl. Halle a/S., Schweifisch. (XXV, 279 S. gr. 8.)

Bohnert, (Karte von) Italien. Stuttgart, Engelhorn. (1 Bl. gr. Fol.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Fransöfiske.

- Archives municipales de Bordeaux. T. 2. Livre des privilèges (XLVIII, 778 p. 4.) Bordeaux.
Aubertin, histoire de la langue et de la littérature françaises au moyen âge, d'après les travaux les plus récents. T. 2. (V. 585 p. 8.) Paris.

Franklin, les anciens plans de Paris, notices historiques et topographiques. T. I. Plans de Munster, de Braun, de l'apisserie, de Truchet et Hovau, de Du Cerceau, de Belleforest, de Quenesel, de Vassalieu, de Mérian et de Gomboust. (VIII, 169 p. et 11 plans 4.) Paris en 2 vol. fr. 30.

Hayau x du Tilly, étude sur l'emplacement certain de l'oppidum Bratpanium de César et rectification de quelques erreurs graves reproduites d'après les commentaires concernant les Bellovaques. (31 p. 8.) Tours.

Hellot, essai historique sur les Martel de Basqueville et sur Basqueville-en-Caux (1000—1789), d'après des documents inédits. (XV, 404 p. 8.) Dieppe.

Pondra et Pierre, traité pratique de droit parlementaire. (XVIII, 528 p. 8.) Paris, fr. 12.

Amerikanische.

Crosby, early coins of America, and the laws governing their issue. Comprising also descriptions of the Washington pieces, the anglo-american tokens, many pieces of unknown origin of the seventeenth and eighteenth centuries, and the first patterns of United States mint. Illustrated. (4.) London, 50 s.

Tuttle, history of the dominion of Canada, from 1500 to 1878. With the contemporaneous history of England and the United States chronologically interspersed; concluding with a full account of the Turko-Russian war and the complications between England and Russia, including portraits and biographical notes of the leading statesmen and military men of the old world. Illustrated. (8.) London, 21 s.

Tyler, a history of american literature. Part 1. The colonial period, 1697—1765. Roy. (8.) London, 15 s.

Wilson and Bonaparte, american ornithology; or, the natural history of the birds of the United States. Illustrated with plates engraved from drawings from nature. Popular edit. 3 vols. in 1. (8.) London, 35 s.

Antiquarische Kataloge.

(Mitttheilung von Kirchhoff u. Wiegand.)

Bamberg in Greifswald. Nr. 29. Jurisprudenz u. Staatswissenschaft.

Breslau in Erlangen. Nr. 60. Medizin.

Rand u. Co. in Berlin. Nr. 3. Mathematik, Astronomie, Physik.

Giermeier in R. Nr. 4. Zoologie u. Philologie.

Erlangen in Bayreuth. Nr. 160. Jurisprudenz u. Staatswissenschaft.

Nachrichten.

Der a. o. Professor Dr. Alfred Dove in der philosophischen Fakultät zu Breslau ist zum ord. Professor in dieser Fakultät, der Professor des Staatsgymnasiums im 8. Bezirk zu Wien, Giermeier, zum Direktor dieser Anstalt ernannt worden.

Der ordentliche Lehrer, Titular-Dozent Dr. Lünzner am Gymnasium zu Göttingen, wurde zum Oberlehrer befördert.

Dem Oberlehrer Rawczynski am Gymnasium zu Braunsberg und dem Oberlehrer Dr. Rörcher an der Realschule zu Duisburg ist das Prädikat „Professor“ beigelegt worden.

Dem Professor am akademischen Gymnasium in Wien, Parisien-Ordens-Professor Dr. Auer, wurde der Titel eines kais. Rathes verliehen.

Dem ersten Direktor des k. historischen Museums zu Dresden, Professor Dr. Petzner, u. dem Galleriedirektor Professor Dr. Führer ist das Comthurkreuz des kais. österr. Franz-Josephs-Ordens, dem Direktor des Grünen Gewandels, Hofrath Dr. Krähe, dem Director des k. zoologischen Museums, Dr. H. B. Meyer, beide in Dresden, sowie dem Rathsreferendar Dr. Erdm in Berlin der kais. österr. Orden der Eisernen Krone 3. Cl. verliehen worden.

Am 19. Februar ist in Berlin der Logikolog Geh. Sanitätsrath Dr. R. A. Reifferscheid.

Am 23. Februar ist in Bielefeld (Sachsen) der Schriftsteller Alexander Wiegand.

Am 24. Februar ist in Dessau der k. preuss. Generalleutnant Stib. u. Willifon, Verfasser militärischer Schriften, im 59. Lebensjahre.

Am 26. Februar ist in Berlin der Professor der Chemie Dr. Esauenichem im 62. Lebensjahre, in Osnabrück der kais. deutsche Generalconsul Dr. Otto Germ. Blau, durch seine Reisen und wissenschaftlichen Arbeiten bekannt, im 51. Lebensjahre, und in Ling der Reg.-Rath u. Chefredacteur der Linger Zeitung Ant. Lugele.

Entgegnung.

Der in Nr. 7 S. 212 f. d. Bl. wiederholt angelegene Referent der Ztschr. f. rom. Phil. gestattet sich zu den ihm a. a. D. gemachten Bemerkungen, auf die er an geeigneter Stelle ausführlich zurückkommen wird, folgende vorläufige Bemerkungen: 1) Ein französischer Conjunctiv bleibt ein Conjunctiv, auch wenn er Vertreter eines lateinischen Imperativs ist. Darum waren von Reifferscheid, loem und vöiez in seinem Formenvergleich unter die Conjunct. Präf. aufzunehmen. 2) Aus den Formen eines lat. Originals darf man nicht immer ohne Weiteres auf die einer Abstr. auf einer getrennten franz. Uebersetzung Schlüsse machen, namentlich da nicht, wo Gründe zu der Annahme vorliegen, daß sich die lat. und franz. Formen nicht decken. Solche Gründe liegen aber vor für die 1. Sg. Pl. drei und vor Allem für eine 1. Sg. Pl. voll, für letztere insbesondere deshalb, weil 3) voll nicht weniger als der regelmäßige altfranz. Vertreter des lat. volui ist. 4) Die a. a. D. citirten Anstellungen an Reifferscheid Arbeit sind für die Beurtheilung derselben ganz unentscheidend, und sie sind mit dem R. vorgemerkten „elementaren Vertheilungen“ weder gemeint, noch als solche bezeichnet. 5) Hat der Ref. der Ztschr. f. rom. Phil. nirgends von R. verlangt, er solle „bekannte Dinge aus der hist. Grammatik wiederholen“, vielmehr nur darauf hingewiesen, daß solche Dinge, wenn sie überhaupt wieder vorgebracht werden, in correcter Fassung vorzubringen seien. 6) Ist belagter Ref. auch jetzt noch von der Unrichtigkeit seines früheren Urtheils ebenso wenig überzeugt, als von der Richtigkeit dessen des Herrn S. . . ., so weilt das des letzteren nicht überbaute mit dem des ersten zusammenfällt. Die Beurtheilung, welchen Standpunkt der richtigere sei, überläßt er getrost der Einsicht der Fachgenossen.

Hierauf geht uns von dem Herrn Referenten das nachstehende zur Nichtstellung zu:

Es freut mich, zu sehen, daß sub 1 der Irrthum in Bezug auf vöiez einfach zugegeben wird, und ich kann nur bedauern, daß sub 2 und 3 die Gründe, welche gegen meine Auffassung sprechen sollen, nicht angegeben werden. Ich bin auf diese Gründe geirrt. Das sub 4 Beirriten ist von mir in dieser Form nicht vorgebracht worden. In Bezug auf 5 erinnere ich den Herrn Ref., nur an seine Ausführungen in d. Ztschr. S. 451. Mich seinem Appell an das Urtheil Urtheilsfähiger anzuschließen, bin ich von Herzen gern bereit.

Halle, März 1879.

Euchler.

Abwehr.

In der Recension des von mir herausgegebenen zweiten Bandes der Schopenhauer'schen Anna Comnena (Nr. 8, S. 246 f. dieser Zeitschrift) wird mir der Abdruck des Commentars zu Du Gange zum Vorwurf gemacht: der Recensent überhebt, daß Schopenhauer diesen Abdruck auf dem Titel und in der Vorrede des ersten Bandes verprochen hätte und daß Verfasser und Herausgeber durch das Versprechen Schopenhauer's gebunden wären. Das Gleiche des Vorwurfs habe ich wegen der vielen Begleitungen bei Du Gange auf dasselbe bei seinem geringen Umfang unverzüglich klugegefragt.

Von den Annotationen, die Schopenhauer in Aussicht gestellt hatte, von denen aber in seinem Nachlass sich nichts vorfindet, hat der Recensent eine falsche Vorstellung, wenn er darin einen neuen Commentar zu Anna Comnena sieht, wie ich ihn nach seiner Ansicht hätte geben müssen. Schopenhauer hatte nämlich gemäß seiner eigenen Angabe in der Vorrede des ersten Bandes diese Annotationen vor Allem zur Vertheidigung seiner Zeitschrift bestimmt, vgl. S. XXIV: volumine alter exhibebunt Annotationes neme, in quibus cum locos difficultiores vel obscuriores illustrabo, tum lectionis sive novae sive intactae veteris, ubi opus videbitur, rationes reddam et si forte longior usque, ut assolet, meliora me docuerit, ea addam. Ich selbst hatte seine Veranlassung, die von mir herausgegebenen Bücher der Alegias mit Annotationen der Art zu begleiten.

Weber Schopenhauer's noch meine Angabe war es, einen historischen oder sachlichen Commentar zur Anna zu schreiben; wie sollten auch gerade die Byzantiner zu dieser Uebersetzung dem Bedürfnis nach sprachlichen Erläuterungen habe ich zur Genüge durch meinen Index Graecitatis, der in engem Druck von S. 753 bis S. 824 reicht, entsprochen.

Nach dem Gesagten glaube ich über die Unterlassung der Recensenten, ich hätte die Verpflichtung, selbst einen Commentar zur Alegias zu schreiben, durch den Abdruck des Commentars von Du Gange umgehen wollen, dem Leser das Urtheil überlassen zu dürfen.

Breslau, den 28. Februar 1879.

August Reifferscheid.

Hierauf geht uns von dem Herrn Referenten die nachstehende Antwort zu:

Was Herr Reifferscheid für die Alegias geleistet hat, habe ich lobend hervorgehoben; es erheben mir aber auch als eine Pflicht

der Kritik, anzugeben, was nicht geleistet worden ist, obgleich es im Interesse der Wissenschaft zu leisten war. Ich kann bloß besagen, daß sowohl gutes Papier mit dem unverfärgten Niederabdruck des Pöfins und Duraus verwendet worden ist; das Interesse der Wissenschaft hätte entsetzlichen Rang eingenommen, der Verleger (sowie die Kaser) hätten sich dabei bestraft gehalten. Daß ich Herrn Reichardt eine „Unterstellung“ gemacht habe, kann doch bloß große Unsympathie auf meinen Worten heraufbesenden. Ich betone nochmals: er hat für die Anna gethan, was ein altclassischer Philologe, der sich nicht weiter mit dem griechischen Mittelalter beschäftigt hat, für sie thun kann. Daß im Uebrigen die Alexias die „Uhr“ eines historischen oder sachlichen (ich sage bloß, auch sprachlichen) Commentars verdient, ist gerade der Punkt, in welchem sich unsere Ansichten scheiden; denn nach meinem Urtheil und vielleicht auch nach dem Urtheile, welche für die „Byzantinern“ nicht die geringste altschlossische Philologen bezeugen — verdient die Alexias einen solchen Commentar entschieden. Herr Reichardt hat einen solchen nicht geliefert und dazu auch gar keinen Versuch in sich selbst; was er uns aber an dessen Stelle gegeben hat, kann unmöglich als Ersatz ange-

sehen werden für das, was man jetzt in dieser Beziehung erwarten darf.

Hamburg, den 3. März 1879.

B. Wagner.

Literarisches Anerbieten.

Ein in London lebender Deutschler erbietet sich zu literarischen Arbeiten, wie: Untersuchung und Vergleichung von geschichtlichen u. a. Handschriften des British Museums u. anderer öffentlicher englischer Bibliotheken, von Staatspapieren im Public Record Office etc., ferner zur Uebersetzung wissenschaftlicher und belletristischer Werke ins Englische. Er war länger als 20 Jahre Professor der deutschen und englischen Sprache an einer spanischen Universität. Näheres durch Hrn. R. F. Böhrer's Antiquarium in Leipzig, Poststr. 17.

Literarische Anzeigen.

Soeben erschien bei **E. S. Mittler & Sohn**, Kgl. Hofb. in Berlin, Kochstr. 69: [73]

Karte der Eisenbahnen

Deutschlands

bearbeitet im

Reichs-Eisenbahn-Amt.

M.-Maßstab 1:1000,000. In 4 Blatt. Mk. 5.

Mit Angabe aller Stationen, der Entfernungen, Steigungen, der Gleisezahl, der Ortszeiten, Verwaltungssitze etc. Staats- und Privatbahnen durch Farben unterschieden.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [56]

Vorlesungen über Zahlentheorie

von P. G. Lejeune Dirichlet.

Herausgegeben und mit Zusätzen versehen von

R. Dedekind.

Prof. an der technischen Hochschule Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig.

Dritte umgearbeitete und vermehrte Auflage.
gr. 8. geh. Erste Abtheilung. Preis M. 6.

Verlag von Gustav Fischer vormals Friedr. Mauke in Jena. [70]

Soeben erschien:

Der Organismus der Radiolarien

von

Dr. Richard Hertwig.

a. o. Professor an der Universität Jena.

Mit zehn lithographischen Tafeln.

gr. 4. Preis: M. 25.

Neuer Verlag der **H. Rauppf'schen Buchhandlung** in Tübingen.

Müller, Lic. Dr. C., Repetent am evang. Seminar in Tübingen, **Der Kampf Ludwigs des Baiern** mit der römischen Kurie. Ein Beitrag zur kirchlichen Geschichte des 14. Jahrhunderts. Erster Band. Ludwig der Bayer und Johann XXII., gr. 8. broch. M. 8. [72]

von **Schönberg**, Professor Dr. G., Finanzverhältnisse der Stadt Basel im XIV. und XV. Jahrhundert. 8. broch. XIII. 821 S. M. 18.

Weizsäcker, Professor Dr. Julius, in Göttingen, **Der rheinische Bund 1254**. 8. broch. M. 5.

Soeben erschien bei **Ed. Frommann** in Jena: [74]

Dr. Herm. Warschauer, Oberlehrer, deutsch-latein. Uebungsbücher für die Mittellassen der Gymnasien:

Uebungsbuch zum Uebersetzen aus dem Deutschen in das Lateinische. Thl. I. Aufgaben zur Einübung der Lateinlehre. 2. verm. u. verb. Doppel-Ausf. 1879. M. 1, 20.

— Vocabularium zu demselben Thl. I. M. 0, 30.

Uebungsbuch zum Uebersetzen aus dem Deutschen in das Lateinische. Thl. II. Aufgaben zur Wiederholung der Lateinlehre und zur Einübung der gesammten übrigen Syntax. 2. verm. u. verb. Doppel-Ausf. 1879. M. 1, 60.

— Vocabularium zu demselben Thl. II. M. 0, 40.

(Zugleich eine Sammlung der gebräuchlichsten Redensarten der klassischen Latinität.)

Beide Uebungsbücher schließen sich an die gebräuchlichsten Schulgrammatiken, vornehmlich an die von Glendard-Ceyffert an und liegen jetzt, obwohl erst vor Kurzem erschienen, bereits in 2. Aufl. vor. Schon in der 1. Auflage wurden sie von der Kritik einstimmig und auf das Dringendste als durchaus geeignete Hilfsmittel für den lateinischen Unterricht empfohlen. Ihre Einführung erfolgte bereits in Berlin (mehrfach), Belgard, Breslau, Bielefeld, Weissen, Riga, Röhlfen u. G., Rendsburg, Rostock, Oldenburg, Osnabrück, Sangerhausen, Schneidemühl u. a. D. Die neue Einrichtung der Vocabularien, welche sich gleich als eine Sammlung der gebräuchlichsten Redensarten der klassischen Latinität repräsentieren, dürfte den um mehrere Bogen bereicherten und vielfach in Rücksicht auf Aneignung eines guten Lateins verbesserten Büchern immer mehr Freunde unter den Schullehrern erwerben.

Von demselben Verfasser erschien ferner:

Syntax der lateinischen Sprache M. 1, 20.

Materialien zur Einübung der lateinischen Syntax. Lateinisch und deutsch-lat. Uebungsbuch. Mit Wörterverzeichnis. M. 1, 50.

Auch diese beiden Bücher, für die mittleren Gymnasien besonders aber für die entsprechenden Realklassen berechnet, sind gütig beurtheilt worden und erfreuen sich immer weiterer Verbreitung.

De Horatii lib. III sex prioribus carminibus comment. part. I. 1877 (wird nächstens fortgesetzt). M. 1, 50.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelne Werke von Werth. Geft. Anerbietungen ande reelle und coulaute Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig

Neuer Verlag von B. G. TEUBNER in Leipzig. 1879. Nr. I.

[61

Sieben sind erschienen:

Barden, Dr. C., praktisches Lehrbuch der deutschen Sprache für die Hand der Schüler. Erster Theil: Grammatikische Vorübungen. 8. [VII u. 95 S.] Geh. n. M. 0, 70; gebunden n. M. 0, 90.

Benseler, G. E., und **K. Schenk**, griechisch-deutsches u. deutsch-griechisches Schulwörterbuch. I. Band. Griechisch-deutsches Schulwörterbuch zu Homer, Herodot., Aeschylus, Sophokles, Euripides, Thukydides, Xenophon, Platon, Lysias, Isokrates, Demosthenes, Plutarch, Arrian, Lukian, Theokrit, Bion, Moschos und dem Neuen Testamente, soweit sie in Schulen gelesen werden. Von **Gustav Eduard Benseler**. Sechste verbesserte Auflage. Besorgt von **Dr. J. Rieckher**, Rector des Gymnasiums in Heilbronn. gr. 8. [VIII u. 901 S.] Geh. M. 6, 75.

Euripidis fabulae edidit **Rudolfus Prinz**. Vol. I. Pars II. **Alceste**. gr. 8. [48 S.] Geh. n. M. 1, 20.

Hagen, Dr. Hermann, ord. Professor der klassischen Philologie und Direktor des philologischen Seminars an der Universität Bern, **Gradus ad criticum**. Für philologische Seminaristen und zum Selbstgebrauch. gr. 8. [XII u. 136 S.] Geh. n. M. 2, 80.

Imhoof-Blumer, Dr. F., Porträtköpfe auf römischen Münzen der Republik und der Kaiserzeit. Für den Schulgebrauch herausgegeben. gr. 4. [165. n. 4 Tafeln.] Cart. n. M. 3, 20.

Macaulay, Thomas Babington, *History of England from the accession of Charles I. to the restoration*. Ein Abschnitt aus dem ersten Capitel von **Macaulay's** Geschichtswerk. Für die oberen Klassen höherer Schulen erklärt von **F. C. Schwalbach**, Oberlehrer an der Realschule I. O. zu Sprottau. gr. 8. [IV u. 91 S.] Geh. M. 1.

Müller, Lic. Dr. A. F., Pastor, *Lehrbuch der christlichen Religion für die oberen Klassen evangelischer Gymnasien*. Zweite verbesserte Auflage. gr. 8. [VIII u. 232 S.] Geh. n. M. 2, 40.

Saussure, Ferdinand de, *Mémoire sur le système primitif des voyelles dans les langues indo-européennes*. gr. 8. [303 S.] Geh. n. M. 8.

Schimberg, Dr. Adolphus, *Analecta Aristarchea*. gr. 8. [36 S.] Geh. M. 1.

Schüpe, Dr. Fr. W., R. C. Schulrath, Director des Schullehrerseminars zu Walzburg, *Leitfaden für den Unterricht in der*

Erziehungs- und Unterrichtslehre. Ein Auszug aus der *Evangelischen Schulfunde*. gr. 8. [VIII u. 416 S.] Geh. n. M. 4.

Schüpe, Dr. Fr. W., R. C. Schulrath, Director des Schullehrerseminars zu Walzburg, *praktische Katechetik für evangelische Seminare und Lehrer*. Zweite Lieferung (Schluß). gr. 8. [XV u. S. 161—348.] Geh. n. M. 2, 60.

— dasselbe vollständig in einem Band. gr. 8. [XV u. 348 S.] Geh. n. M. 5.

Weich, Dr. Friedrich von, Groß. Babilischer Geh. Archivrath, *die Deutschen seit der Reformation mit besonderer Berücksichtigung der Culturgeschichte*. Mit vielen Portraits und zahlreichen Vollbildern. Vollständig in einem Band. 4. [IX u. 554 S.] Geh. M. 10, 20; elegant gebunden M. 12.

Wesner, Dr. P., *lateinisches Elementarbuch*. Zweiter Theil (*Quinta*). Zum Anschluß an ein etymologisch geordnetes Vocabularium. 8. [199 S.] Geh. M. 1, 50.

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Hentze, Dr. C., Oberlehrer am Gymnasium zu Göttingen, *Anhang zu Homers Ilias*. Schulausgabe von **K. F. Ameis**. 5. Heft. [II. Band. I. Heft.] *Erläuterungen zu Gesang XIII—XV*. gr. 8. [140 S.] Geh. M. 1, 20.

Horatius Flaccus, Q. *Satiren und Episteln*. Für den Schulgebrauch erklärt von **Dr. G. T. A. Krüger**, weil. Oberlehrer und Director des Gymnasiums zu Braunschweig. Neunte Auflage, besorgt von **Dr. Gustav Krüger**, Professor und Director des Gymnasiums in Gürlitz. gr. 8. [XII u. 386 S.] Geh. M. 2, 70.

Livi, Titi, *ab urbe condita liber XXV*. Für den Schulgebrauch erklärt von **Dr. Hermann J. Müller**, Oberlehrer am Friedrichs-Werder'schen Gymnasium zu Berlin. Mit einem Kärtchen. gr. 8. [104 S.] Geh. M. 1, 20.

Platons ausgewählte Schriften. Sechster Theil: *Phaedon*. Für den Schulgebrauch erklärt von **Martin Wohlab**, Rector des königl. Gymnasiums zu Chemnitz. gr. 8. [VI u. 156 S.] Geh. M. 1, 50.

B. G. TEUBNER.

Leipzig, 25. Februar 1878.

Neue Hypothese über die Entstehung des israelitischen Monotheismus.

Sieben erschienen:

[69

Die Israeliten
und der
MONOTHEISMUS

von
Dr. W. Hecker,

Prof. der Geschichte an der Universität Groningen.
Vom Verfasser besorgte Deutsche Uebersetzung.
Mark 1, 50.

Professor Hecker ergeht sich in obiger Broschüre über die Entstehung des israelitischen Monotheismus und die Frage in wie fern sich derselbe bei den Israeliten zum Hauptfactor des Volks- und Staatslebens gestaltet hat. Der Verfasser verwirft die Renan'sche wie Anderer Hypothesen und legt seine eigenen Ansichten über die Frage vor.

Leipzig.

Otto Schulze.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie

unter Mitwirkung von
C. Göring · M. Heinze · W. Wundt
herausgegeben von
R. Avenarius.

Dritter Jahrgang, zweites Heft.

Inhalt: Wundt, W., Ueber das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen.

Planck, K. Ch., Sinnesanschauung und logisches Causalgesetz. Eine Entgegnung auf die neuesten Ausführungen von E. Zeller. Zweiter Artikel.

Schneider, G. H., Zur Entwicklung der Willensäusserungen im Thierreich.

Lasswitz, K., Ueber Wirbelatome und stetige Raumerfüllung. Erster Artikel.

Steudel, A., Zum ethischen Problem.

Recensionen:

Horwitz, Adolf, Psychologische Analysen auf physiologischer Grundlage. Ein Versuch zur Neubegründung der Seelenlehre. Zweiter Theil. Zweite

Hälfte. Die Analyse der qualitativen Gefühle; von C. Göring.
Lerch, W., Zur Theorie der Massenercheinungen in der menschlichen Gesellschaft; von A. Schaeffle.

Spencer, Herbert, Die Principien der Sociologie. Autorisirte deutsche Ausgabe, von B. Vetter. 1. Bd. (System der synthetischen Philosophie. 6. Bd.); von A. Schaeffle.

Selbstanzeigen:

Caperius, J., Die Metaphysik Herbart's in ihrer Entwicklungsgeschichte und nach ihrer historischen Stellung. Ein Beitrag zur Geschichte der nachkantischen Philosophie.

Hoppe, J. J., Die Schein-Bewegungen.

Moritz, Adolf, Ueber die exacte Natur-Philosophie.

Quinones, Ubaldo R., La Religión de la Ciencia (Filosofía racional).

Philosophische Zeitschriften.

Bibliographische Mittheilungen.

Preis des Jahrganges von 32—34 Bogen (in 4 Heften) M. 12. —

Einzelne Hefte werden nicht abgegeben.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Bel E. Girzel in Leipzig ist soeben erschienen:

Hellenische Anschauungen

über den Zusammenhang

zwischen

Natur und Geschichte

von

Dr. Robert Pöhlmann.

8. Preis: R. 1, 60.

Deutschland

nach seinen physischen u. politischen Verhältnissen
gezeichnet von

Dr. Hermann Adalbert Daniel.

Fünfte vielfach verbesserte Auflage.

2 Bände. Preis R. 16.

Auch in 16 Lieferungen à 1 Rthl. zu beziehen.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Im Verlag von Gebrüder Henninger in Heilbronn
wird mit dem Jahre 1880 erscheinen:

Literaturblatt für

germanische und romanische Philologie

unter Mitwirkung von
PROFESSOR Dr. KARL BARTSCH

herausgegeben von

Dr. OTTO BEHAGHEL · Dr. FRITZ NEUMANN
Dozenten der german. Philologie Dozenten der roman. u. engl. Philologie
an der Universität Heidelberg.

In monatlichen Nummern von 32 Spalten 4^{te}.

Die Forschungen der germanischen und romanischen Philologie haben in der Gegenwart einen solchen Umfang und eine solche Bedeutung gewonnen, dass es dem Einzelnen kaum mehr möglich ist, auch nur auf einem der beiden Gebiete, passchweige denn auf beiden von allen Erscheinungen gleichmässig Kenntniss zu nehmen.

Das „Literaturblatt“ stellt sich daher die Aufgabe, eine umfassende Uebersicht zu geben über die der germanischen und romanischen Philologie angehörende Literatur, eine Aufgabe, die von kritischen Organen mit allgemeinerem Programm weder erfüllt wird, noch überhaupt erstrebt werden kann.

Diesem Zwecke der Orientierung werden in erster Linie Besprechungen der neueren literarischen Erscheinungen dienen; es versteht sich, dass dadurch die Fachzeitschriften mit ihren ausführlicheren, selbständige Einzeluntersuchungen bringenden Kritiken nicht im Geringsten beeinträchtigt werden. Die Recensionen des Literaturblattes werden nicht nur Bücher rein wissenschaftlicher Natur, sondern auch solche, die dem practischen Bedürfniss der Schulgewidmet sind, in den Kreis ihrer Betrachtung ziehen.

Den Recensionen werden sich anschliessende bibliographische Verzeichnisse, Auszüge aus Zeitchriften, Nachrichten über Werke, die in Vorbereitung begriffen sind, Mittheilungen über Personalien etc.

Ein ausführliches Programm wird von einem demnächst erscheinenden Prospect gebracht. Die erste Nummer wird die Probenummer im Laufe des October d. J. erscheinen.

HEILBRONN, Ende Februar 1879.

Soeben erschien:

Kritische Geschichte der

Nationalökonomie

und des

Socialismus

von

Dr. E. Dühring.

Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage.

37 Bogen gr. 8. Preis: M. 9.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Der Sachsenspiegel (Landrecht)

nach der ältesten Leipziger Handschrift

herausgegeben von

Prof. Dr. Julius Weiske.

Fünfte Auflage

von

Prof. Dr. R. Hildebrandt.

Preis: M. 2, 40.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Basan (S. 158) stammt aus *Ilias* 6, 22 und hat also mit altsemitischem Wesen so wenig zu thun wie die h. Barbara, welche allerdings mehrfach in Syrien gefeiert wird (als Barbara). Von einer „Stadt“ *Belus* (S. 161) weiß der Text des sogenannten *Etylog* nichts; sie beruht auf einer schlechten Conjectur (f. Müller, *geogr. min.* 1, 79). Die Zusammenstellung des Nahr Zaharant mit der arabischen Göttin Zahara (*Venus*; S. 162) wird wenigstens nicht durch den Namen *زهر* gestützt, denn diese Lesung ist jetzt allgemein aufgegeben. Auf der anderen Seite ließe sich über heilige Quellen und Teiche noch manches Weitere geben. Ob der Vers, gut gethan hat, die Quellen, Teiche und Flüsse je besonders zu behandeln, steht uns nicht fest; die Quelle und der daraus sich bildende Tümpel (etwa mit heiligen Fischen darin) waren auch für die Verehrung kaum getrennt, und nicht viel mehr der etwa daraus abfließende Bach. Bei der Würdigung der Heiligkeit einer Quelle ist übrigens zweierlei zu bedenken: daß der Mensch ein natürliches Bedürfnis haben konnte, eine einzelne Quelle, welche eine sonnenverbrannte Gegend bewohnbar macht, wie etwa die Quelle *Efa* in *Palmyra*, mit Verehrung zu betrachten, ohne daß es gerade nöthig gewesen wäre, sie mit siderischen Ideen zu verbinden, und daß ferner die Heiligkeit einer Quelle bei oder in einem Heiligtume nur von diesem abgeleitet, nicht ursprünglich gewesen zu sein braucht; reinen Wassers bedurfte ja jeder Tempel zum Cultus. So mag es mit der Quelle im Jerusalemtempel von Gades und mit dem Brannen *Jamjam* zu *Mekka* sein. Wir haben angedeutet, daß wir das Ergebnis des Vers' 8, daß der Cultus der Gewässer doch durchweg nur den himmlischen Göttern galt, nicht für ganz sicher halten, aber doch sind wir geneigt, ihm in der Hauptsache beizustimmen. Von großer Wichtigkeit scheint uns hier die Heiligkeit des „Siebenbrunnens“ (*Beerseba*) bei den Israeliten (für welche noch besonders auf *Amos* 5, 5 und 8, 14 hinzuweisen ist); denn dieß deutet doch entschieden auf die himmlische Sieben der Planeten. Solche heilige „sieben Brannen“ finden wir nun aber, wie hier in alter Zeit am äußersten südwestlichen Ende der Nordsemiten, noch weit später an ihrem Nord- und an ihrem Südostende: ein Priester *Abdai* giebt dem Bischof *Jacob* von *Edessa* (um 700 n. Chr.) eine Aufzählung noch üblicher abergläubischer (dem längst aufgegebenen Heidenthum entstammender) Bräuche, aus der *Vaubisfin* noch allerlei für seine Abhandlung hätte entnehmen können, und bittet um Verhaltungsmaßregeln betreffs derselben; darin heißt es u. A.: „über die, welche den Sternen ihre Krankheiten klagen, oder welche sich um Hülfe an einen einsamen Baum oder an eine Wasserquelle oder an sieben Quellen *מבין שבע* oder an Wasser aus dem Meere wenden“ *u.* (*Lagarde*, *Rel.* 134); und in einer, wohl noch etwas späteren Stelle des mandäitischen *Sidra Rabba* (I, 224, 5) ist von Deuten die Rede, welche an sieben Brannen (*sabbā bēra*) scheußliche Weihen begeben. Beiläufig bemerken wir, daß die Erklärung von *שבע* als „Siebenbrunnen“ grammatisch nicht bloß durch *מבין שבע* „Vierstadi“, sondern auch durch den Ort *Bā-hamsā* (dieß wäre aramäisch *Be[th] hamsā*) „Fünfhäufen“ oberhalb *Baghdad*'s gestützt ist; man beachte die richtige Correspondenz des Geschlechts der Zahlwörter mit dem der Substantive. Auch bei den heiligen Bäumen wird sich schwer bestimmen lassen, ob im einzelnen Falle ein mächtiger Baum oder eine Baumgruppe (man bedente, daß jene dünnen Bänder, abgesehen von einigen höheren Gebirgen, auch im Alterthum nie an Bäumen reich waren) geradezu als Erscheinungsform der himmlischen Gottheit angesehen ward oder nur durch den Schatten einen passenden Ort für eine Kultusstätte abgab. Im Allgemeinen wird man aber mit dem Vers' geneigt sein, die erste Auffassung vorzuziehen. Vortrefflich ist seine Ausführung über die *Aschera*'s. Man bekommt hier so recht den Eindruck davon, wie eine kindlich religiöse Anschauung, wenn sie sich bei steigender Bildung neben geistigeren Auf-

fassungen erhält, zur Frage wird, die schließlich kaum anders als mit Gewalt zu beseitigen ist. Im Einzelnen haben wir hier wieder allerlei zu erinnern. So hat der Ortsname *Beerseba* nichts mit der „Tuppe“ zu thun, wie S. 157 als möglich angenommen wird: daß der Hafenort nach einem Baume des Gebirges benannt wäre, der wohl kaum an der warmen Küste vorkommt, ist an sich unwahrscheinlich; die aramäische Form mit *r* statt *w* ist im Phönicißchen unzulässig (das gilt auch für S. 196), und dazu ist das lange *a* in dem Ortsnamen durch die griechische wie die heutige Aussprache gesichert, während der Baumann im Hebräischen wie im Aramäischen vorn seinen vollen Vokal hat. Der Ort ist gewiß nach den „Brunnen“ genannt wie der synonyme in *Israel*, wie andere Orte hebräisch *Be* heißen, aramäisch *Bēra*, *Bērtā*, arabisch *Bi'r*, *Abār*. Auch der Fluß *Taurus* kann nichts mit der Palme zu thun haben; denn da nur *Strabo* so schreibt, die Form des *Polybios* (3, 65, 9) *Λαυρεως* dagegen durch die heutige *Damur* als richtig erwiesen wird, so kann nur eine Etymologie genügen, welche *d* als *h* laut festhält; schwerlich wird ein heutiger Ortsname in jenen Gegenden anslautend *d* für *h* altes t zeigen. Den arabischen Personennamen *Samra* aus der Heiligkeit einer Gruppe von Samrabadäumen zu erklären (S. 222), ist sehr möglich, weil die sonstigen als Mannesnamen gebrauchten Baumannen *Talla*, *Salama* (*Ibn Dora*d 109), *Tarafa* (ebenda 215; *Ham.* 201). Uebrigens spielt die *Uzza*, welche in jenen drei Bäumen verehrt sein soll, (ganz wie *Alat*) im arabischen Heidenthum eine viel größere Rolle, als man nach den muslimischen Nachrichten annehmen sollte; sie war nach christlichen (syrischen und griechischen) Quellen eine Hauptgöttin der nördlichen Araber, welcher viele Menschenopfer fielen, und zwar bedeutete sie nicht den Mond, sondern den Venusstern. Den Baum der Erkenntnis möchte wir nicht als ein mythisches Erbstück ansehen wie den Baum des Lebens (S. 187), sondern als eine bewußte Schöpfung des tief reflectirenden Erzählers. Wegen die Auffassung des babylonischen Meerewesens *Dannas* als Personification der Sonne (S. 182) scheint uns der Umstand zu sprechen, daß die Bewohner des weiten Binnenlandes kaum Gelegenheit hätten, zu sehen, wie die Sonne aus dem Meere aufsteigt und ins Meer hinabtaucht. Noch näher als bei den Gewässern und Bäumen liegt die ursprünglich siderische Bedeutung bei den Bergen und ihren natürlichen und künstlichen Abbildern, über welche der Vers' viel Belehrendes giebt. Auch im Einzelnen ist wohl an Weniges von einiger Bedeutung anzuführen. Dahin gehört (S. 239) das Zusammenwerfen des Gottes *Kozā*, dessen Identität mit dem durch eine ganze Reihe von Namen bezeugten *Kor* auch nicht sicher ist, mit dem *rsy*, den im *Zeig Kānos* und im *Kānos* *rsy* wiederzufinden allerdings sehr nahe liegt, und die Erklärung von ihnen allen aus dem arabischen *qāḍ*, „richter“, während im Nordsemitischen *rsy* nicht in dieser Bedeutung vorkommt, wie denn auch das wenigstens nicht direct verwandte *rsy* „Hauptling“, nicht „Richter“ heißt. Hier gilt es zunächst, die verschiedenen Formen scharf aus einander zu halten. Im *gebēl Qasjān* bei *Damascus* mit seinen Legenden tragen wir dagegen kein Bedenken ein *Kānos* *rsy* zu sehen: griechische Formen von Localnamen finden sich bei *Damascus* noch mehr. Dem Vers' begegnet es überhaupt öfter, daß er sich vorfälliger ausdrückt, als nöthig wäre. So ist z. B. syrisches *bōmā*, dem nicht „vielleicht“ (S. 256), sondern ganz sicher das griechische *βόμα*. In *Edessa* „soll“ nicht bloß ein Teich mit heiligen Fischen sein (S. 166), sondern ist einer, der wiederholt beschrieben und auch schon abgebildet ist. Die *Escheit* der *Melitis*ten *V*, die aus inneren Gründen schon vorher völlig sicher war, ist jetzt nach Wiederauffindung des Steins über jeden Zweifel erhoben (zu S. 270). Die Bedeutung der Pflanzennamen, welche die *Paränier* nach dem *Hišrit* bei ihren Ceremonien verwandten, ist sicher; allerdings bedarf *Thwolsohn*'s Uebersetzung einiger kleinen

Verbesserungen (zu S. 217). — Am Schluß faßt der Verf. seine, nicht bloß durch die Untersuchungen gewonnene Anschauung von den semitischen Göttern zusammen als ausschließlich himmlischen, erhabenen Wesen, welche das Jüdische spenden, aber dieses nicht mit sich vermengen lassen. Der Schlußsatz: „die Gottheit ist himmlisch und alles Himmlische göttlich, bedingend alles Jüdische, das Lichte wie das Finstere, das Böse wie das Gute, andererseits das Jüdische vernichtend, wo es andern den Gottheit sich naht; allgemeine-semitische Gedanken, an welche anknüpfend das A. Test. seine besonderen Anschauungen von der Erhabenheit oder Heiligkeit der Gottheit ausgebildet hat“ weist deutlich auf den Hauptinhalt der ersten Abhandlung über den Begriff der Heiligkeit im A. Test. zurück. Natürlich will der Verf. nicht sagen, daß jene Charakteristik die semitische Religion völlig erschöpfe, denn so wenig sich in dieser die bunte Mannichfaltigkeit der indo-europäischen Mythologie ausbilden konnte, so ist doch auch hier nicht das ganze Wesen einer immerhin reichen Vorstellungswelt und Gedankenwelt mit wenig Worten ausreichend zu schildern. Und für die israelitische Religion kommt noch ein Moment hinzu, die durch alle Uebersetzung bezeugte tiefe Einwirkung ägyptischer Religion, welche in dem Maße kaum die Phöniciere erfahren haben. Ref. kann sich wenigstens der Vermuthung nicht enthalten, daß die Vorstellung eines einzigen obersten Gottes bei den Israeliten gegenüber den Götterpaaren der anderen Nordsemiten, von denen sich bei jenen nur noch blasser Spuren entdecken lassen, direct oder indirect auf ägyptischer Einwirkung beruhe.

Th. N.

Der Katholik. Redig. von J. B. Heinrich u. G. Mousang. N. F. 21. Jahrg. Februar.

Inh.: **Molinismus und Congruismus.** — Kritik der von Plato im Podest dargelegten Autorologie und Uebersetzungsfehler. — Die Konvention des Dr. Erzb. Schiele und das Formalprinzip des Rationalismus. — Die katholische Kirche im Herzogthum und in der Stadt Braunschweig bis zum Ausgang des Mittelalters. — Das erste Universitätsjahr des Pabst Leo's XIII. und das bevorstehende Jubiläum. — Der Petrusfennel. — Die Gymnasialverbindungen und die Bewandlung der studierenden Jugend. — Jubiläumsschrift Leo's XIII. — Literatur.

Deutscher Merkur. Red. J. A. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 9.

Inh.: Die Schiffswehren müssen zurück. — Die Bekämpfung der katholischen Welt durch das Königreich Italien. — Kettenbuch. — Correspondenzen und Berichte.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. G. Reimer. 21. Jahrg. Nr. 10.

Inh.: Zwei Ansprachen Leo's XIII. — Zur evangelischen Bewegung in Frankreich. — Das französische Aemtegesetz. — Der Kampf der Parteien in Belgien. — Die Kaiserlicher Diakonissenstationen im Orient. — Ein Bild auf Mittelitalien. 1. — Nachmal Stanley's Congresse. — Fragen die Dissection. — Aus den Versammlungen für Gesandnissfragen. 2. — Zur Reform des Gymnasiums. 3. — v. Angehardt, das Christenthum Justin's des Märtyrers. — Erwiderung. — Correspondenzen. — Literatur.

Protest. Kirchenzeitung u. Hrsg. v. G. E. Weber. Nr. 10.

Inh.: Ein deutsches Kaiserwort. — H. Hesse, Rede bei Verleihung des Trauungszeichens in der 2. ordentl. Landesynode zu Weimar am 13. Jan. 1879. — A. G. Braasch, ein „Altaltolkenspiegel“ für die evangelische Kirche? — Literatur. — Correspondenzen und Nachrichten.

Geschichte.

Becker, Ferd., die Inschriften der römischen Coemeterien. Erklärung 30 ausgewählter exemplarisch allehrl. Grabchriften. Ein Beitrag zur Kenntniss des christl. Alterthums mit besond. Berücksichtigung der Forschungen de Rossi's. Mit 16 Taf. schwarzer Holzschnitt-Abbild. etc. Gera, 1878. Reisewitz. (40 S. gr. Lex.-8.) M. 2, 40.

Ein ganz unwissenschaftliches Büchlein, von einem Dilettanten für Dilettanten geschrieben. Und doch wird es

vieleicht nicht ganz ohne Nutzen sein, indem es seines schmächtigen Umfanges und seiner Billigkeit wegen vielleicht hier und da, in Kreisen, wohin die größeren wissenschaftlichen Werke nicht dringen, einiges Interesse an diesen Dingen erregt oder einem oder dem andern Touristen als eine Art Leitfaden beim Besuch des mehr als billig vernachlässigten christlichen Museums im Vatican dient.

Detloff, Dr. Rob., der erste Römische Kaiser Friedrich's I. 1154. 1155. Ein Beitrag zur Reichsgeschichte, Göttingen, 1877. Peppmüller. (70 S. Lex.-8.) M. 1, 60.

Das vorliegende Schriftchen ist eine Dissertation wie andere mehr. Ganz fleißig gearbeitet, ergänzt und berichtigt es seine Vorgänger in manchen, zum Theil allerdings nur geringfügigen Einzelheiten, ohne daß wichtigere neue Resultate gewonnen würden. Am meisten interessieren die Excurse, I. Bemerkungen zu einigen der Fälschungsverdächtigen Kaiserurkunden 1152—1155, II. über die Abfassungszeit der Gründungsgeschichte von Kloster Ebrach, III. über die aus Ottenbeuren stammenden Geschichtsquellen. Die Sprache zeigt einige Wunderlichkeiten, z. B. S. 40 Abkunft statt Abkommen, S. 47 nottgezwungen, S. 49 Blöffer statt Blöße, S. 64 niedergebognen statt aufgezeichnet oder niedergebognen. Aufgesehen ist dem Ref., daß S. 11 der Erzbischof Christian von Mainz als „von Buch“ bezeichnet wird.

Eternberg, Herm., Geschichte der Juden in Polen unter den Piasten u. Jagiellonen. Nach poln. u. russ. Quellen. Leipzig, 1878. Dunder & Humblot. (VIII, 191 S. gr. Lex.-8.) M. 4, 90.

Wenn der obigen Schrift an dieser Stelle auch nur wenige Zeilen gewidmet werden, so geschieht ihr schon damit weit mehr Ehre, als sie verdient. Dem Verfasser fehlt es zum Geschichtsschreiber an jeder erforderlichen Eigenschaft: an allgemeinen und besonderen historischen Kenntnissen, an Methode der Forschung wie an Geschick der Darstellung, an jedem Verständnis des Geschehenen und an vorurtheilsfreier Auffassung. Mit einem Worte: was da vorliegt, ist ein in jeder Beziehung unbrauchbares Werk.

K. L.

Erinnerungen eines alten Mannes aus der Zeit der Wiedererweckung der deutschen Turnkunst 1817—1818. Hrsg. v. 100j. Gedenkfeier des Geburtsjahres v. Fr. Ludw. Jahn am 11. Aug. 1878. Mit v. Bildnis Jahn's. Hof, 1878. Fran & Co. (34 S. gr. 8.) M. 0, 75.

Der alte Mann ist Florian Cölter, jetzt 82jähriger Pfarrer zu Embschken, damals Candidat am Gymnasium zu Hof, der, um sich in der Turnkunst auszubilden, nach Berlin zu Jahn ging und jetzt dem Herausgeber, Herrn Rud. Lion, die Erinnerungen aus jener Zeit auf dessen Bitten zur Veröffentlichung überlassen hat. Dieselben beziehen sich nicht bloß auf seinen persönlichen Verkehr mit Jahn, sondern auf das ganze damalige Universitätsleben, R. Sand, die Weisheitsbündel etc. Das ansprechende Gedenkblatt ist mit einem im Besitz des Verf.'s befindlichen, aus dem Jahre 1817 stammenden Portrait Jahn's geschmückt.

Junius, das Testament Peter's des Großen. München, 1878. Einbamer. (32 S. 8.) M. 0, 50.

Nicht, wie der Titel erwarten lassen könnte, eine kritische Untersuchung über die Authenticität dieses Testaments, sondern ein durch den letzten Orientkrieg hervorgerufenes Raisonnement über die der russischen Politik seit Peter d. Gr. mit Nothwendigkeit immerwährenden expansiven Tendenzen, das allerdings mittlerweile zum Theil durch die Ereignisse überholt worden ist.

Brabbée, Gust., Sub rosa. Vertrauliche Mittheilungen aus dem maurischen Leben unserer Grossväter. Wien, 1879. Rosner. (IV, 205 S. 8.) M. 3.

Der Verfasser veröffentlicht hier theils unverändert theils überarbeitet eine Reihe von Aufsätzen, welche er historisch-biographische

Stützen nennt. Einen Widerspruch findet Ref. zunächst darin, daß der Verf. die früher schon in maurerischen Blättern abgedruckten Aufsätze „der unbedingten Öffentlichkeit“ übergiebt und sie doch „vertrauliche Mittheilungen“ nennt. Es dürfte schwerlich in dem etwa sich findenden Leserkreise Viele sein, welche dieser Bezeichnung eingebeut die pilanten Geschichten als nur sich erzählt betrachten. Neue Momente zur Geschichte der Cultur oder der Freimaurerei enthalten sie nicht, wogegen sich manches Detail zur Kennzeichnung von Verhältnissen und Persönlichkeiten findet. Ob durch den eigenthümlichen Ton, in dem manche dieser Stützen gehalten sind, der Sache der Freimaurerei genügt wird, möchte aber Ref. bezweifeln.

Korrespondenzblatt der deutschen Archive. Redacteur: Burghardt. 1. Jahrg. Nr. 11.

Inh.: Der Personalbestand an den Archiven Mitteleuropas: Österreich. Die Schweiz. — A. Morath, das Stadtarchiv in Altpreußen. — Die Etats der deutschen Staatsarchive. — Bilders, Nachweis der im Geh. Haupt- und Staatsarchiv zu Weimar vorhandenen Originalurkunden. — Personalien. — Rezensionen. — Literatur.

Jährer Taschenbuch auf das Jahr 1878. Hrg. von einer Gesellschaft Jüdischer Geschichtsfreunde. N. F. 2. Jahrg.

Inh.: Ein Officier des alten Jüdisch. Aufzeichnungen des Obersten und Schatzknechts Jakob Gröbner Reinsacher zc. — A. Hirschler, U. Kell, das jüdische Wohnhaus im 16. Jahrhundert. — Erinnerungen an Wilhelm Meyer. — J. R. Kahn, die Schmiedehütte in Jüdisch. — G. Meyer von Knonau, aus dem Briefwechsel zwischen Ulrich Hegner und Ludwig Meyer von Knonau. — H. G. Conrad Bierdmüller von Jüdisch, genannt „Kathoberr Mönch.“ Eine Convertitengeschichte aus dem 17. Jahrhundert. Mitgeth. von D. Bierdmüller. — G. H. Meyer-Zeller, Jos. Ammann von Jüdisch. 1539—1591. Ein Beitrag zu seiner Biographie. — G. Hirschler, Jüdischer Chronik für das Jahr 1877. — Uebersicht der vom Jahr 1878 erschienenen Beiträge und Materialien zur Geschichte von Stadt und Canton Jüdisch, zusammengestellt von G. Fischer.

Länder- und Völkerkunde.

Hesse-Wartegg, Ernst v., Nord-Amerika, seine Städte u. Naturwunder, sein Land u. seine Leute. Mit Beiträgen von Ildo Braehvogel, Diet Haritz, Th. Rirchhoff u. A. 300 Illustr. 1. Bd. Leipzig, 1879. G. Weigel. (226 S. gr. Lex.-8.) M. 6.

Eine Reihe von lebhaften Schilderungen, vorzüglich des städtischen Lebens und Treibens in New York, Philadelphia, Washington, Saratoga, Buffalo und einigen minder wichtigen Plätzen der sogenannten Mittelstaaten der Union, untermischt mit Beschreibungen der dem Touristen zugänglichsten Naturszenen dieser Theile, also des Hudson, der Niagara-Fälle, des Eriesee, der Seebäder von New Jersey u. s. w. Neuengland, der bevölkerteste, gebildetste und industriellste, in allen geistigen und politischen Angelegenheiten einflußreichste Theil der Vereinigten Staaten, ist merkwürdigerweise gänzlich übergangen und scheint auch für die zwei folgenden Bände, die der Prospect verspricht, nicht in Aussicht genommen zu sein. Wenn es dennoch in dem letzteren heißt: „Es schildert dieß Werk den transatlantischen Continent“, so ist das, milde gesagt, Uebertreibung. Das Werk macht nach seiner ganzen Anlage offenbar weder den Anspruch auf Vollständigkeit, noch überhaupt auf Nützlichkeit. Es hebt gewisse Punkte, die für ein großes Publicum Interesse haben, heraus und schildert sie in groben, vor Präsen und Uebertreibungen nicht zurückstehenden Zügen. Was da nicht hineinpaßt, wird einfach bei Seite liegen gelassen. Das Ganze ist damit im Grunde nichts Anderes als eine Aneinanderreihung von Feuilletons in grob populärem Stil. Ein nicht geringer Theil des Textes ist aus dem Englischen amerikanischer Reisebücher übersezt und tritt mit dem ganzen ungeminderten Schwall banaler Bewunderung auf, die der Durchschnitts-Amerikaner in solchen Schriften seinem Lande und dessen Einrichtungen zu zollen pflegt. Es ist aber peinlich, in einem deutschen und in

Deutschland veröffentlichten Werke alles Amerikanische in einer Weise verherichtet zu sehen, welche dem besseren Amerikaner selbst im Munde seiner eigenen Landleute unwohl und am Ende sogar aneländ vorkommt. Wie häßlich, das nun gar auf Deutsch nachplappern zu hören! Das Buch ist zwar wahrscheinlich in erster Linie für den deutsch-amerikanischen Markt berechnet, aber die nationale Charakterlosigkeit bleibt dieselbe, ob sie hier oder dort verkauft. Es lohnt sich nicht, auf Einzelnes einzugehen, sonst würden Oberflächlichkeiten und Unrichtigkeiten in reichem Maße nachzuweisen sein. Doch möchte sich Ref. erlauben, auf eine unbedingte und täuschende Annahme aufmerksam zu machen, die den Titel zielt. Es heißt da: Mit Beiträgen von zc., und sind dann sieben, zum Theil berühmte Namen genannt, von denen aber in dem ganzen Bande nicht weiter die Rede ist. Es sind einzelne Bruchstücke aus den Werken dieser und Anderer in den Text hinein verarbeitet, aber von „Beiträgen“ ist bis jetzt keine Rede. Ref. wies den Verfasser des vorliegenden Werkes, als er ihn um die Erlaubnis um Aufnahme einiger bereits anderwärts gedruckter Stützen über amerikanische Städte in dasselbe bat, an seinen betreffenden Verleger, dem ausschließlich das Recht zustehe, über jene Arbeiten zu verfügen, und figurirt nun ebenfalls unter Denjenigen, die „Beiträge“ geliefert haben. Das läuft doch offenbar auf Täuschung des Publicums hinaus. Die sehr zahlreichen Illustrationen sind amerikanischen Reisebüchern und Führern entnommen, zum Theil charakteristisch, aber meistens nach dort beliebter Manier, mehr oder weniger caricirt.

F. R.—1.

Hutten, With., Colonisations-Wesen in Brasilien. Vortrag gehalten im Leseverein der deutschen Studenten Wiens am 7. Dec. 1877. Wien, 1878. Selbstverl. d. Verf. Gerold (in Comm.) (24 S. Lex.-8.) M. 0, 40.

Die Einleitung des Schriftchens enthält allgemeine Gedanken über Auswanderung und Colonisation, mit denen man einverstanden sein kann. Ihr folgt eine Reihe von Anlagen gegen brasilianische Colonisationsverhältnisse. Einzelne Seiten der Gesetzgebung, das Verfahren der Regierung, die Praxis der Beamten werden einer scharfen Kritik unterzogen, die Länder, welche für Colonisation ausgedöhnt sind, als ganz oder ziemlich unbrauchbar geschildert. Sodann werden (und dies erscheint als der eigentliche Zielpunkt der ganzen Abhandlung) specielle Anlagen gegen einzelne Colonien erhoben, wie gegen Principe Dom Pedro, Blumenau, vorzugsweise gegen Dona Francisca und den deutschen Consul D. daselbst. Und das alles in einem so zuversichtlichen Tone, als wäre der (pseudonyme) Verfasser vollständig in jener Colonie zu Hause und hätte persönlich alle jene Mängel kennen gelernt. Und doch müssen wir, gestützt auf directe und neueste Erfindungen bei deutschen Colonien Südbraziens, eine Reihe jener Behauptungen entweder als vollständig unrichtig oder als tendenziös übertrieben bezeichnen. Man verzeihe uns bei dieser Widerlegung einige Verläufigkeit; doch glauben wir unseren deutschen Stammesgenossen in Brasilien eine Vertheidigung gegen ungerechtfertigte Angriffe schuldig zu sein. Dem Verfasser erscheint es ganz unbedeutend, daß die Colonie Dona Francisca als solche gar nicht mehr existiert und daß nur noch die Filiale derselben, São Bento, von Colonialbeamten (und zwar nicht von „einem Herrn“, sondern von 5—6) verwaltet wird, und daß die Stadt Joinville, welche mehr als 8000 deutsche Einwohner (mit der Filiale gegen 12000) zählt, seit mehreren Jahren zu einem brasilianischen Municipium erhoben worden ist; insofern dieser Veränderung ist eine ganze Reihe von Behauptungen der vorliegenden Schrift gegenstandslos geworden. „Der Hamburger Colonisationsverein hätte die Colonie längst aufgeben müssen, wenn die brasilianische Regierung nicht jährlich Subsidien zahlte“; die Regierung hat seit langer Zeit keine Unterstützung mehr an Joinville bezahlt, und

die 36 Contos (etwa 78,000 Mark), welche in den letzten sechs Jahren von ihr nach Joinville geschickt worden sind, sind lediglich für Unterbringung der Einwanderer in São Bento und für die erwähnten Beamten gezahlt worden. Die weltlichen und geistlichen Beamten in Joinville werden, wie in allen Städten des Kaiserreichs, von der Regierung bezahlt: dieß ist keine Unterstützung zu nennen. Die Stadt Joinville zahlt wie jede andere ihre Steuern. Joinville würde nicht Municipium geworden sein, wenn es nicht gelernt hätte, auf eigenen Füßen zu stehen. Der Verf. stimmt in v. Kessel's Urtheil ein: „Die Ebene in Joinville werde dereinst ganz verlassen werden, der Boden sei zu miserabel zum Anbau, das Terrain sei ursprünglich ein Morast gewesen, der elende Sandboden könne unmöglich das Leben der Colonisten fristen.“ Aber die Colonie Dona Francisca ist in den Vorbergen des Küstengebietes angelegt (nicht am Meere, wo das gelbe Fieber öfters einkehren würde); sie enthält größtentheils Bergland; nur in den Flugebenen des Cubatão und Pirahy ist ausgebehtes Schwemmland, und zwar von großer Fruchtbarkeit, keineswegs Sumpf. Uebrigens wechseln, wie in betragiger Lage nicht anders möglich, Höhenstrichen von verschiedener Qualität mit einander ab. Eine Panorama-Photographie von Joinville zeigt uns das Bild einer weitläufig gebauten Stadt mit geraden Straßen, netten freundlichen Häusern, gutgepflegten Gärten und Feldern, zwischen reichbewaldeten Hügeln. Suttlen kennt die gegenwärtigen Verhältnisse dieser Stadt nicht: Joinville erzeugt und exportirt dormalen Maté, Krurut von vorzüglicher Qualität, Holz, Zucker, Zuckerbranntwein, Tabak, Butter, viele Industrieerzeugnisse, namentlich Häbel, Leder, Schuhmacher-, Sattler- und Klempnerwaaren, und zwar überreicht der Export alljährlich den Import um ein Bedeutendes. Joinville hat Jahrstrafen in allen Theilen und besitzt mindestens 400 zweispännige Wagen; Pflugland findet sich in allen älteren Ansiedelungen dafels; Viehler giebt es nicht; die Verhältnisse sind vollkommen geregelt. Nicht mindere Unkenntniß finden wir bei Schilderung der gesellschaftlichen Verhältnisse in Joinville, wenn hier nicht absichtliche Injunctive vorliegt. Da heißt es auf S. 21: „Die Bevölkerung von Joinville scheidet sich ziemlich scharf in zwei Classen, deren eine, aus Landwirthen und Arbeitern bestehend und die eigentliche Masse der Bevölkerung bildend, trotz allen Fleißes in bitterer Armuth lebt, während die andere, die sich aus den Kaufleuten und Beamten zusammensetzt, Wohlstand und Macht in ihren Händen vereinigt. Merkwürdiger Weise gehören die Mitglieder dieser letzteren alle der dortigen Freimaurerloge an. An ihrer Spitze stand bis vor Kurzem ein gewisser Herr D. Es ist unglaublich, über welche Macht dieser eine Mann gebot. Director der Colonie war er, zugleich auch Consul des Deutschen Reichs; er war ferner Meister der Freimaurerloge, Besitzer der einzigen dortigen Druckerei und schließlich noch Besitzer und Redacteur der dafels erscheinenden Coloniezeitung. In den übrigen Aemtern befanden sich gleichfalls Freimaurer, Güntlinge des Herrn D.; zu den Brüdern gehören auch fast ausnahmslos die Kaufleute.“ Wir können diese sichtlich gefärbten Aussagen dahin berichtigen, daß in Joinville eine Loge von etwa zwanzig Mitgliedern besteht, daß von den fünfzig Geschäftsleuten der Stadt etwa fünf bis sechs derselben angehören, daß aber die Thätigkeit dieser Loge seit langer Zeit eine nur geringe und von einem Einflusse derselben auf das öffentliche Leben nicht die Rede ist. Herr Doctor aus Waldenburg in Sachsen, der „gewisse Herr D.“, ein vielseitig gebildeter und äußerst thätiger Mann, von haus aus Jurist, ist in der That der eigentliche Vater der Colonie, für die er unendlich viel gethan hat, und steht mit Recht in allgemeinem Ansehen. Aber Director der Colonie war er nie (dieses Amt bekleidete zuerst Niemeyer, dann Brustlein, ein Franzose aus dem Elsaß), er verwaltete nur das Amt eines Cassiers. Wiederholt hatten wir Gelegenheit, deutsche Colo-

nisten aus Dona Francisca (jezt Bürger der Stadt Joinville) zu sprechen; sie kamen sämtlich in Gesellschaften nach Deutschland und kehrten sämtlich nach Brasilien zurück, kein einziger dachte daran, in der alten Heimath zu bleiben. Daß viele Versuche der brasilianischen Regierung, nordamerikanischen, irische, polnische, italienische (vorzugsweise katholische) Colonisten herbeizuziehen, unglücklich ausgefallen sind und daß dabei viel Geld nutzlos verschleudert worden ist, ist eine Thatfache: in Colonien gehören verständige, lebensfrische, arbeitslustige Elemente. Körperlich verkommene deutsche Fabrikarbeiter erweisen sich in Brasilien, wie in jedem anderen Colonisationsgebiete, als untauglich; das angeführte Beispiel aus Principe Dom Pedro ist richtig, nur fehlt in dem Bericht der Grund des Mißlingens: es waren durchgängig verkommene, arbeitscheure Leute, meist polnischer Nation, die man dort ansiedeln wollte. Im Allgemeinen hat in Südbrasilien, wie anderswo, die Erfahrung nachgewiesen, daß der deutsche Landmann der beste Colonist ist. Gesunde Colonien, wie gerade Dona Francisca und Blumenau, die nicht „einige hundert“, sondern jede über 10,000 deutsche Bewohner haben, tragen die Kraft in sich, unbrauchbare Elemente auszufällen und trotz aller Hindernisse sich fest auf eigene Füße zu stellen. Daß die Einwanderer ohne eigenen Willen auf bestimmten Ländereien angesiedelt werden, ist eine unbegründete Behauptung. Daß in Dona Francisca (jezt in São Bento) die Colonisten längs der Terrastrasse sich ansiedeln, ist eine leicht begreifliche Thatfache: dem Colonisten ist der sichere Verkehrsweg Bedürfnis. In den bei Gelegenheit der Weltausstellungen in Paris, Wien und Philadelphia vertheilten Schriften haben wir wenig Lobhudeleien gefunden, im Gegentheil sind dort die Capitel über die deutschen Colonien auffällig mager ausgefallen. Da verstehen sich die zahlreichen Schriften von Eduard Fels über Minnesota und andere nordamerikanische Tendenzschriften in ganz anderer Weise auf „Empfehlungen“ von Ländereien. Uebereinstimmen können wir mit dem Verf. in der Behauptung, daß die kaiserlich brasilianische Regierung viele verfehlte Maßregeln angewendet hat, um Colonisten herbeizuziehen, daß das Anwerben untauglicher Einwanderer dem Lande mehr schadet als nützt. Bedauern aber müssen wir, daß durch unklare und unreife Schriften, wie die vorliegende, den deutschen Colonien und Gemeinwesen in Brasilien in unverantwortlicher Weise geschadet wird.

O. D.

Globus. Hrg. v. R. Kiepert. 35. Bd. Nr. 8 u. 9.

Inh.: Stanley's letzte Forschungsreise durch Afrika (1874 bis 1877). S. 9. (Schl.) — Wege, aber die Verwendung von Elephanten bei Afrika-Reisen und Anlage von Stationen. — Die Ebenen und ihr Land. 2. (Schl.) — Reisen zur Handels- und Verkehrs-Geographie. 4. — Amerikam. 1. — R. Andre, neue Werke über Westafrika. — Wesenberg, die Bay von Sandakan auf Borneo. — Aus allen Erdtheilen.

Mittheilungen der k. f. geogr. Gesellschaft in Wien. Redig. von R. Kiepert. N. F. 12. Bd. Nr. 1.

Inh.: Jahresbericht des Präsidenten etc. — Ernst v. Hesse-Bartag, der Mississipi und sein Stromgebiet. I. Vom Mündung bis St. Louis. — Emil Solub, eine Kulturgeschichte des Russisch-Sibirien-Reiches. — Notizen. — Geographische Literatur. — Monatsversammlung der k. f. Geographischen Gesellschaft vom 28. Jänner 1879. — Statuten der k. f. Geographischen Gesellschaft.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Hrg. von W. Konec. 14. Bd. 1. Heft.

Inh.: Ab. de Koepfkorff, die Andamanen und die dortige Strafcolonie. — A. G. Schindler, Reisen im südrussischen Persien. Mitgeth. durch R. Kiepert. — G. Hartung, ninth annual report of the U. S. geological and geographical Survey of the Territories.

Naturwissenschaften.

Hartig, Dr. Rob., Prof. d. Botanik, die Zersetzungsercheinungen des Holzes der Nadelholzbäume u. der Eiche in forstlicher, botanischer u. chemischer Beziehung. Mit 21 lithogr. Taf. in Farbendruck. Berlin, 1878. Springer, (VII, 151 S. Lex. 4.) M. 36.

Der Verfasser hat sich bereits durch sein früheres Werk über „wichtige Krankheiten der Waldbäume“ (Jahrg. 1874, Sp. 1041 b. M.) als ein so vorzüglicher Beobachter auf mykologischem Gebiete ausgewiesen, daß wir von vorn herein aus den jetzt vorliegenden Untersuchungen das Beste erwarten durften. Diese Erwartungen sind in jeder Beziehung auf das Glänzendste erfüllt und wir können das vorliegende Buch gewiß als eine der wichtigsten neueren Erscheinungen in der Literatur der Pflanzenkrankheiten bezeichnen, gleich werthvoll für den Botaniker wie für den Forstmann. Die verschiedenartigen Zersetzungsercheinungen des Nadel- und Eichenholzes, bisher mit einer Anzahl manchmal nichtsagender Namen bezeichnet und in der widersprechenden, oft abstrusen Weise erklärt, setzen wir hier mit wissenschaftlicher Klarheit auf ihre Grundursachen zurückgeführt. Es sind fast durchweg Pilze aus der Ordnung der Hymenomyceten die Uebelthäter, deren in den Holzkörper eindringendes Mycelium die Zerstörung des Stammes bewerkstelligt. Für die Nadelhölder wird dieß speciell für *Trametes radiciperda* und *T. Pini*, *Polyporus fulvus*, *P. vaporarius*, *P. mollis* und *P. borealis*, sowie für den im früheren Werke schon specieller erläuterten *Agaricus mollus*, für die Eiche von *Hydnum diversidens*, *Telephora Porciris*, *Polyporus sulphureus*, *P. ignarius*, *P. dryadeus* und *Stereum hirsutum* nachgewiesen. Dazu kommen dann die ohne Mitwirkung von Parasiten von Wundflächen ausgehenden Zersetzungen der Buchen- und Eichen- und endlich die unter gewissen, dem Luftwechsel ungünstigen Bodenverhältnissen eintretende Wurzelfäule. Daß ohne Einwirkung äußerer Agentien überhaupt ein Zerfallen der Zellsubstanz nicht eintritt, beweist die unveränderte Beschaffenheit des Kernholzes mancher mehr als 500jähriger Eichen gegenüber der nach Infection mit mycelhaltigem Holze mehr oder minder rasch erfolgenden Erkrankung vorher gesunder Stämme. Sorgfältige und planmäßige Entfernung der „Schwammabäume“ und zwar der ganzen Stämme, nicht der an ihnen sitzenden Fruchtkörper allein, ist daher ein erstes Mittel, den Wald vor weiterem Schaden zu bewahren, Auskistung nur während der Zeit von Mitte September bis Ende März und Bestreichen der Wundflächen mit Theer ein weiteres Schutzmittel gegen Zersetzung des Holzes. Es ist nicht wohl möglich, ein dem Werke angemessenes Referat in den engen hier gebotenen Rahmen zusammenzupressen; wir verweisen auf dieses selbst als auf ein Buch, das von jedem Botaniker und wissenschaftlich gebildeten Forstmann studiert werden muß. Zum Schluß können wir es und jedoch nicht verjagen, auch dem Verleger ein wohlverdientes Lob für die würdige Ausstattung des Werkes, namentlich durch die zahlreichen sehr schönen Tafeln, zu spenden.

Goethe, R. Dir., Mittheilungen über den schwarzen Brenner und den Grad der Reben. Mit 24 etc. Abbildungen. Leipzig, 1878. Voigt. (38 S., 5 Taf. S.) M. 2, 50.

Die als „schwarzer Brenner, Rebe“ u. bezeichnete Krankheit des Weinstocks macht sich äußerlich durch das Auftreten schwarzer, brandiger, vielfach zusammenlaufender, später sich zu Wunden vertiefender Flecken an den grünen Organen (einschließlich der Beeren) der Pflanze bemerkbar, endet mit dem Absterben der befallenen Theile und geföhrt, weil sie die Ernte mehr oder weniger zerstört, zu den gefährlichsten Weinkrankheiten. Hervorgerufen wird sie durch einen von De Bary als *Sphaeceloma ampelinae* bezeichneten Pilz, dessen Conidienform im Sommer

die rasche Verbreitung besorgt, während ein überwintertes Dauermycelium im November und December die für die Infection im nächsten Frühlinge dienenden Hyphen erzeugt. Sorgfältige Culturen haben die Richtigkeit dieser Angaben bewiesen. Der „Brand“, welcher in Form räuberiger Wachstümmen am älteren Holze und namentlich in feuchten Lagen auftritt, wird auf eine durch Spätfrost herbeigeführte Verletzung des Cambiums der Reben zurückgeführt. Bezüglich der genaueren Angaben muß auf die gut illustrierte Abhandlung selbst verwiesen werden.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. H. 10. Jahrg. Nr. 9 u. 10.

Inh.: Wochenbericht. — J. Seyla, Einfluß des Sauer auf die Zersetzung organischer Substanzen. — J. R. Ködler, Wirkung der Hypothese, daß die sogenannten Elemente zusammengesetzte Körper sind. — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrg. v. G. Krause. 3. Jahrg. Nr. 9.

Inh.: G. Fahrenau, verändertes Ultramar. — L. Zschick, — Wochenbericht. — Vorträge an Universitäten, Hochschulen und Bergakademien in Deutschland, Oesterreich u. in Schwyz; Sommer-Semester 1879. — Literatur.

Der geolog. Garten. Hrg. v. H. C. Kell. 20. Jahrg. Nr. 2.

Inh.: Reinhold Gensel, vom Vorkommen des Kalks. — S. Wurm, die deutschen Balnearien. (Fort.) — Max Schmidt, Beobachtungen am Crangulian. — G. v. Rosenber, die Gesteine (Pinn) von Inseln. — Correspondenzen. — Miscellen. — Literatur.

Der Naturforscher. Hrg. von W. H. Kell. 12. Jahrg. Nr. 9 u. 10.

Inh.: Ueber die Entstehung der Proteuberagen. — Ueber die neue Art der Wärmeleitung. — Mittlere Lichte der Ocean mit Wasser-Verhältnissen zwischen Land und Meer. — Lichte-Einwirkungen. — Ueber die Disposition der Elemente. — Die Abänderung der Drüsen am Magenrande. — Der temporäre Magnetismus bei Nickel und Kobalt. — Parthenogenesis und Dimorphismus bei Gallwespen. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Entomolog. Nachrichten. Hrg. v. H. Katter. 5. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: A. Krichbaum, Cimenten-Studien. — A. Krichbaum, Beobachtungen über Insectenentwicklung. (Fort.) — Vermischte. — Liter. Revue.

Flora. Red.: J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 6.

Inh.: B. Jul. Behrens, die Aestarien der Blüten. (Fort.) — Carl Kraus, Beiträge zur Kenntniss der Bewegungen wasserhafter Staub- und Blütenblätter. (Schl.) — Th. Hagen, Diagnosen u. Thünen's „Mycologia universalis“. — Personalnachrichten.

Mathematik. Astronomie.

Vogler, Dr. Ch. Aug., Anleitung zum Entwerfen graphischer Tafeln und zu deren Gebrauch beim Schnellrechnen sowie beim Schnellquotieren mit Aneroid und Tachymeter. Mit 6 Lichtdrucktafeln u. vielen in den Text eingedruckten Holzstichen. Berlin. 1877. Ernst u. Korn. (VIII, 196 S. gr. Lex.-8.) M. 10.

Schon längst ist der Nutzen, welchen logarithmische mit andere numerische Tafeln bei Ausföhrung umfangreicher Zahlenrechnungen gewähren, allgemein anerkannt; aber erst der Reiz ist es vorbehalten gewesen, einige verwandte Hilfsmittel gebührend zu würdigen. Es sind dieß eintheilich die Rechenstiche und Rechenmaschinen, andertheilich die graphischen Rechentafeln. Besonders wenn es sich um eine große Menge gleichartiger Zahlenoperationen handelt, wie bei Berechnung der Correctionen für gegebene Beobachtungswerte u. dergl., dienen solche graphische Darstellungen wesentlich zur Erleichterung und Verringerung der Arbeit und sparen eine Menge geistiger Kraft für einen Gebrauch als numerische Rechnung. Wenn gleichwohl solche Tafeln bis jetzt nur verhältnismäßig wenig in Gebrauch gekommen sind, so hat das hauptsächlich in den Schwierigkeiten seines Grund, welche sich der genauen Vervielfältigung derselben bis vor Kurzem entgegenstellten. Eine solche Vervielfältigung war eigentlich nur denen möglich, die neben den nötigen mathematischen Kenntnissen auch noch Übung in der Kunst des Zis-

graphen oder Kupferstechers besaßen. Dilem Uebelstande ist durch die neueren Fortschritte des Lichtdrucks, welche die billige Herstellung getreuer Copien ermöglichen, abgeholfen, und es handelt sich jetzt nur noch darum, die zum Entwerfen solcher Tafeln nötigen Kenntnisse in möglichst weiten Kreisen zu verbreiten. Dilem Zwecke dient, und zwar in vorzüglicher Weise, das vorliegende Buch, welches in seinem ersten Abschnitt ausführlich das Entwerfen graphischer Rechen tafeln bespricht, an Beispielen erläutert und ihre Leistungen im Vergleich zu den gleichfalls eingehend beschriebenen Rechenzählern und Rechenmaschinen erörtert. Die beiden anderen Abschnitte behandeln dann die Benutzung derartiger Tafeln bei Höhenmessungen mit dem Aneroid und in der Tachymetrie. Ausführliche und klare Darstellung, gebührende Berücksichtigung der Literatur und treffliche Ausstattung sind noch als besondere Vorzüge des Wertes hervorzuheben, dem außer zahlreichen Holzschnitten auch sechs Lichtdrucktafeln beigegeben sind, welche nach Originaltafeln in der geodätischen Sammlung des Polytechnicums in Gießen hergestellt wurden.

G.—I.

Nehls, Chr., Wasserbau-Dir., über graphische Integration u. ihre Anwendung in der graphischen Statik. Mit 13 Figurentafeln. Hannover, 1877. Rümpler. (VIII, 223 S. gr. Lex.-8.) M. 8.

Schon in den Jahrgängen 1874 und 1875 der Zeitschrift „Civil-Ingenieur“ hat der Verfasser einige Studien über graphisch-mechanisches Integrieren veröffentlicht, und die vorliegende Schrift kann als eine Fortsetzung und Erweiterung jener früheren Arbeiten angesehen werden, ist aber befehnungsgeachtet für sich verständlich. Was nun des Näheren den Inhalt des Wertes anlangt, so zerfällt derselbe in drei Abschnitte, deren erster die Differentialgleichungen erster Ordnung zum Gegenstande hat. Der Verf. setzt hier zunächst das von Jos. M. Solin in der Schrift „über graphische Integration“ (Brag 1872) entwickelte Verfahren auseinander, bei welchem die Integralwertwerte als Ordinaten, also als gerade Linien dargestellt werden. Bei der Rechs'schen Methode dagegen wird als Integral einer vorgelegten Differentialgleichung in Gestalt der Fläche eines geschlossenen Curven- oder Polygonzuges gefunden. Da das Verfahren sich auf die Methoden der mechanischen Quadratur stützt, so giebt der Verf. zunächst eine ausführliche Darstellung der letzteren, um dann zur Auseinandersetzung seiner graphischen Methode zu schreiten. Nachdem dann im zweiten Abschnitt kurz die Differentialgleichungen zweiter Ordnung besprochen worden sind, giebt der dritte, bei weitem umfangreichste Abschnitt (§. 45 bis 220) eine Reihe von Anwendungen der graphischen Integrationsmethode auf das Momentenproblem und die Theorie der Träger. Zudem Ref. das Wert der Aufmerksamkeit der Techniker empfiehlt, kann er die Bemerkung nicht unterdrücken, daß die Darstellung etwas weitschweifig erscheint und das Wesentliche zu wenig klar hervortreten läßt.

G.—I.

Secchi, P. Angelo, weil. Dir. d. Observatorium des Coll. rom., die Sterne. Grundzüge der Astronomie der Fixsterne. Mit 75 Abb. in Holzschn. u. 9 Taf. in Farbendruck etc. Aulor. Aug. Leipzig, 1878. Brockhaus. (VI, 400 S. 8. k.) M. 8.

A. u. d. T.: Internationale wissenschaftl. Bibliothek. XXXIV. Bd.

Nur mit Widerstreben geht Ref. an die Anzeige dieses Buches, das einen mit Recht berühmten Namen an der Spitze trägt, mit dem Ansprüche der Wissenschaftlichkeit auftritt und doch in vieler Hinsicht die Forderungen nicht erfüllt, die um so mehr gestellt werden müssen, je höher die Autorität des Verfassers, besonders in weiteren Kreisen geschätzt wird. Daß in blühendem, anregendem Stile sehr Vieles gut behandelt ist, das ist bei einem Manne wie Secchi nicht anders zu erwarten. Aber auf der Höhe der Zeit steht das Buch deshalb doch noch nicht. Was soll uns in Deutschland eine Photometrie des Himmels, in der die Arbeiten von Seidel und Böhner nicht vorkommen, eine Beschreibung der

Sternfarben ohne Berücksichtigung von Böhner's Colorimeter, ein Abschnitt über Sternhaufen, in dem von Mikrometernessungen nur wenige des Verf.'s im Sternhaufen des Perseus angeführt werden, ein Capitel über die Nebelstelle ohne Erwähnung der Helligkeitsänderungen? Wer möchte bei der Lectüre des Abschnittes über die Fixsternparallaxen glauben, daß der Titel die Jahreszahl 1878 trägt! Ist doch in der Schlusshefte, S. 329, sogar zu lesen: die absolute Entfernung der Sterne ist uns völlig unbekannt, da sie keine Parallaxe besitzen. Daneben findet Ref. zwar sehr begreiflich, daß das Capitel der Spektroskopie hauptsächlich die eigenen Arbeiten des Verf.'s wiedergiebt, aber doch nicht in der Ordnung, daß die reflektierenden Zweifel, die aus der Nichtübereinstimmung anderer Beobachtungen folgen, so wenig berührt sind. Auch die beigegebenen Tafeln lassen Manches zu wünschen übrig, und die deutsche Uebersetzung zeigt Fehler, die im französischen Text (dem Ref. liegt ein solcher mit der Jahreszahl 1879 vor) nicht vorkommen; z. B. S. 280, wo die Bestimmung der Sternparallaxe aus der Mondtheorie total confus dargestellt ist. Ein Wert wie das vorliegende soll sich in erster Linie dem neuesten Stande der Wissenschaft anschließen und, das weniger Sichere nicht auslassend, sondern nach seiner Wahrscheinlichkeit erwägend, sich von Phantasie und Hyperkritik gleichmäßig fern halten. Im zweiten Reihe erst stehen die allgemeinen Resultate, und diese sind in der Stellarastronomie noch so vielfach hypothetisch, daß sie durch die bessere Bestimmung dieser oder jener Zahlenelemente zur Zeit oft kaum verändert werden. Deshalb sind die Ansichten des Verf.'s über die allgemeinen Fragen doch sehr lehrreich und es steht in ihnen viel Interessantes und Ueberzeugendes, wenn auch jenes erste Erfordernis nicht erfüllt ist. Und so ist Ref. in der unangenehmen Lage, in dem Buche manches Schöne zu finden und doch es als falsch ansehen zu müssen, daß durch dasselbe eine ganze Reihe unrichtiger Vorstellungen und Scheinkennntnisse verbreitet werden, die dann im größeren Publicum um so schwerer auszuwischen sein werden, als sie durch eine so hohe Autorität gedeckt sind.

S.

Zachariae, G., Hauptm., die geodätischen Hauptpunkte u. ihre Coordinaten. Mit 53 Holzschnitten. Autoris. deutsche Ausg. mit Anmerkungen u. Zusätzen von Dr. C. Lamp u. Observator. Berlin, 1879. Oppenheim. (X, 331 S. gr. 8.) M. 6.50.

Der Verfasser dieses ausgezeichneten Lehrbuches der höheren Geodäsie, selbst in diesem Felde seit längerer Zeit mit großem Erfolge praktisch und theoretisch thätig, schließt sich an diejenige Auffassung der Probleme an, die besonders Herr von Andrae, der Chef der dänischen Gradmessung, ausgebildet hat. Sie vereinigt, wie die Vorrede mit Recht bezeugt, Schärfe mit Einfachheit und auch das vorliegende Wert ist davon ein Zeugnis. Es ist, ohne eben sehr tiefe Kenntnisse vorauszusetzen, doch nicht gerade für den Anfänger geschrieben. Der erste und letzte Abschnitt geben die allgemeinen Gesichtspunkte und die Verwertung für die Kenntnis der Erdoberfläche, die vier anderen behandeln die geodätischen Beobachtungen und ihre Verrechnung, mit Ausschluß der astronomischen Beobachtungen und beim Nivellement des barometrischen Höhenmessens. Der Verf. sieht, was hier wegen der neuerdings durch Listing und Bruns vertretenen Definition der Aufgabe der Geodäsie besonders zu erwähnen ist, als nächstes Ziel die Bestimmung der Constanten eines Sphäroids an, natürlich ohne die weiterhin sich anschließenden Aufgaben zu vernachlässigen, und mit zahlreich in das Buch eingeschlossenen Ausblicken auf die Methoden, sie zu lösen. Ob die Rechnungsmethoden dadurch so weit ausgeführt sind, daß sie für alle Fälle, die z. B. bei der Europäischen Gradmessung schon vorkommen werden, die nötige Schärfe haben, kann vielleicht zweifelhaft erscheinen. Hier werden sich vielleicht Aufgaben darbieten, die das Nivellieren noch höherer Ordnungen der kleinen Größen nötig machen, wie die auch z. B. in den letzten Arbeiten von Hansen der Fall ist. Der

Verf. denkt sich vielmehr die Vermessungen im Wesentlichen auf ein kleineres Gebiet beschränkt, etwa wie die vorhandenen größeren Einzeloperationen umspannen. Auf der anderen Seite schließt er die ungenaueren Detailvermessungen von seinem Plane aus; innerhalb dieses Rahmens aber behandelt er Alles mit einer Klarheit der Darstellung und einer Kenntniss der praktischen Bedürfnisse, die dem Buche zur größten Zierde gereichen. Nur wenige desiderata könnten hier etwa noch angemerkt werden. So findet Ref. es auffällig, daß die Repetitionsbeobachtungen in § 30 nicht ausführlicher behandelt sind, da ihre Theorie doch gerade in Dänemark so sehr vervollkommen worden ist. Bei den Basismessungen hätte vielleicht das Mehr, wiewohl es bis jetzt mit den anderen Apparaten nicht concurrirt kann, doch eine kurze Besprechung verdient. Das sind aber Kleinigkeiten und es stehen ihnen dafür wieder andere Capitel von vorzüglicher Klarheit und Ausführlichkeit gegenüber. Auch der Uebersetzer hat, soweit Ref. dieß ohne Kenntniss des dänischen Originals beurtheilen kann, seine Aufgabe gut gelöst und überdies in einer Reihe von Anmerkungen und Tafeln verschiedene Zusätze gegeben, die namentlich dem deutschen Leser angenehm und von Nutzen sein werden. S.

Medicin.

Erdmann, Dr. B. A., Medicinalrath, die Anwendung der Elektricität in der praktischen Medicin. Mit 72 eingedr. lex. Holzschn. Leipzig, 1877. J. A. Barth. (VII, 311 S. gr. 8. M. 7. 20.)

Seit dem Erscheinen der dritten Auflage dieses Buches im Jahre 1860 sind die Erfahrungen auf dem Gebiete der Elektrotherapie in nennenswerther Weise bereichert worden und hat dieser ganze Wissenszweig so viele Umgestaltungen erfahren, daß der Verfasser sich mit Recht entschlossen hat, sein früheres Buch vollständig umzuarbeiten. Seine Aufgabe hat der Verf. hierbei ganz glücklich gelöst und eine in jeder Hinsicht empfehlenswerthe Arbeit geliefert, die sich durch Klarheit der Darstellung, große Vollständigkeit bei gedrängter Kürze, vollständiges Beherrschen des Gegenstandes, Reichthum der eigenen Erfahrungen auszeichnet und allen, die sich über die Elektrotherapie unterrichten wollen oder sich mit ihr beschäftigen, eine gebiegene Grundlage zum Studium liefern wird. Im ersten Theile (S. 1—94) behandelt der Verf. die physikalischen und physiologischen Wirkungen der Elektricität im Allgemeinen, indem er die verschiedenen Elektricitätsarten und ihre Wirkungen, die zu medicinischen Zwecken construirten Apparate und die Einwirkung des elektrischen Stromes auf den menschlichen Körper bespricht. Im zweiten Theile (S. 95—170) führt der Verf. die örtliche Faradisation in ihrer Anwendung auf Physiologie und Pathologie behufs Feststellung der Functionen einzelner Muskeln und Nerven vor. Der letzte Theil (S. 171—311) ist ausschließlich der Elektrotherapie gewidmet und hier giebt der Verf. aus der Fülle seiner weiten Erfahrung, einem 23jährigen Zeitraum elektrotherapeutischer Thätigkeit entspringen, eine Menge werthvoller Mittheilungen, die diesen Theil für den Praktiker ganz besonders von Wichtigkeit erscheinen lassen. Vordem muß auch hervorgehoben werden, daß der Verf. in seinen Empfehlungen der Elektrotherapie der nöthigen Rücksicht nicht ermangelt. Natürlich bildet die Behandlung der verschiedenen Lähmungen den Hauptinhalt dieses Abschnittes. Die Anwendung der Elektrotherapie in der Chirurgie als Electrolyse und Galvanoanästhetik hat der Verf. nicht mit in sein Buch aufgenommen. So lobend wir uns über den Inhalt des Werkes aussprechen, so können wir doch auch einen ersten Tadel nicht unterlassen. Derselbe bezieht sich auf die fast ausnahmslos schlechten Holzschnitte; man findet es unbegreiflich, wie auf einem Gebiete, wo so Vortreffliches geleistet wird, solche Jammergeballen Platz finden können, noch dazu bei einem Werke, was in der Metropole des deutschen Buch-

handels erscheint. Bei der, wie wir hoffen, bald nöthigen neuen Auflage muß auf eine vollständige Umänderung in dieser Beziehung Rücksicht genommen werden.

Stern, Dr. S., a. ö. Prof. zu Wien, Diagnostik der Brustkrankheiten von propädeutisch-klinischem Standpunkte, nebst einer physikalischen Theorie der Schallbildung. Wien, 1878. Braumüller. (XVIII, 787 S. gr. Lex.-8.) M. 13.

Das Hauptgewicht bei seiner Arbeit legt der Verfasser auf den zweiten Abschnitt, in welchem er die allgemeinen Gesetze der Schallbildung behandelt. Der Verf. hat nämlich eine Reihe experimenteller physikalischer Forschungen angestellt, bei denen er in erster Linie den den Schall bedingenden materiellen Bewegungen die größte Wichtigkeit beilegt; ihm ist die Schallintensität wesentlich wichtiger als die Schallhöhe. Weiterhin gelangt der Verf. zu der Ueberszeugung, daß die Schallstärke nicht von der Amplitude der Schwingungen direct abhängig ist und daß die dem Schalle zu Grunde liegende Bewegung schon von Anfang an frummlinig (wirbelförmig) sein müsse. In der breitesten und umständlichsten Weise sucht er diese und zahlreiche andere damit zusammenhängende Thesen in den §§ 36 bis 92 zu beweisen. Es ist hier nicht der Ort, auf den Gegenstand speciell einzugehen und das Irrige in der Ansicht des Verf.'s, sowie der gesamten Schlussfolgerungen nachzuweisen, es genügt der Hinweis darauf, daß er mit dem Weiste seiner Experimente den Voben der exakten physikalischen Forschungen verlassen hat, und wenn der Verf. es wagt auszusprechen, daß seiner Theorie eine weit über das Gebiet der Akustik hinausgehende Bedeutung innewohne und es ganz den Anschein habe, als sollte sie für die Lehre von den Molecularbewegungen eine ähnliche Grundlage abgeben, wie etwa die Gravitationstheorie für die Massenbewegung, so darf er es dem Ref. nicht verzeihen, wenn er das gerade Gegentheil von alledem hofft. Im weiteren Verfolg seiner Studien entwickelt er eine Theorie der Percussion mit Auscultation, die für den, der nicht zu den Gläubigen des Verf.'s gehört, unverständlich bleibt und für jeden praktischen Arzt ungenießbar ist. Ebenso umständlich ist die von ihm empfohlene Methode der Percussion, wie denn in gleicher Weise die Auscultation mittels des binauralen Stethoskops keineswegs als ein Fortschritt anzusehen ist. Über gerecht zu sein, müssen wir hervorheben, daß der Verf. überall da, wo er nicht von seinen Theorien beinflusst ist, den Stoff recht gut beherrscht und das Werk ohne den Ballast der physikalischen Theorien der Schallbildung ein recht brauchbares sein würde.

Archiv f. experiment. Pathologie u. Pharmacologie, hrg. von C. Liebig, S. Kaunz u. D. Schmeideberg, 10. Bd. 3-4. Heft.

Inb.: Liebig, das Genußmittel der Syphilis. Eine experimentelle Studie. Nachtrag: A. J. Vix, Mittheilung über die zur Impfung verwendeten Hälle von Syphilis. — Liebig, der Micrococcus der Variola und Vaccine. — Gadow, Anmerkungen über die physiologische Wirkung des Jodoform und über seine Ummwandlung im Organismus. — Annaschat, zur Bleianalyse durch den Urin bei Nierenerkrankung. 2. — Jaarsch u. S. S. S. über den Einfluß von Nierenaffektionen auf die Bildung von Gichtsäure. — Sarnad u. Bistomski, einige Bemerkungen über das Werksch. Galsabrin-Präparat. — Rasmann, Beitrag zur Lehre von der Endocarditis ulcerosa. Mit Bemerkung von C. Liebig. — Besprechungen.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Söderstr. 5. Jahrg. Nr. 7.

Inb.: Söderstr. der electr. Siegel. Eine neue Behandlungsmethode von Körperhöhlen. — Richard Gelfell, operative Gynäkist. — Paul Rebe, über Einrichtung von Winterkuren in den schlesischen Kurorten. Vortrag gehalten in der Sitzung des ersten baltischen Congresses zu Berlin am 26. Januar. — P. Söderstr. die Welt. — Referate und Kritiken. — Journal-Revue. — Periodisch. — Deutsche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Schlag der Medic. Beamten-Zeitung Nr. 3. Gerichtlich. Medicin. — Personalien. — Geneselen.

Deutsche Zeitschrift für Thierheilmittel u. d. Redig. von D. Bollinger
u. E. Brand. 5. Bd. 1-2. Heft.

Job.: Bollinger, zur Prophylaxe der Trichinose. — Bericht
über den Actinomyces bovis und die Sarkome der Rinder.
— Schmidt, die Krankheitsbilder der Dickdärme (Ech.). Kleiner
Mittelschnitt. — Analyse u. Besprechungen. — Vöhring, Leipzig.
u. Richter, Leipzig, Neurolog. Prof. Job. Jak. Rappert in Bern.
— Besprechend.

— Zweites Supplement.

Job.: Jahresbericht d. R. Central-Thierarzney-Schule in München
1877—1878.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Untersuchungen zur deutschen Staats- u. Rechtsgeschichte,
Hrsg. v. O. Gierke, o. Prof. Breslau, 1878. Koebner.

Das Unternehmen, welches Gierke mit diesem Jahre in's
Leben gerufen hat, entspricht unserer Ansicht nach einem wirk-
lichen Bedürfnisse. In dem Programm für die in zwanglosen
Heften herauszugebende Sammlung heißt es: „Es giebt viele
und oft sehr verdienstliche Arbeiten, welche, während sie ihres
Umfanges wegen in Zeitschriften keine Aufnahme finden, doch
nicht den umfassenden und abgeschlossenen Charakter tragen, wie
er einem in vollkommener Selbständigkeit auftretenden Werke
streng genommen eignen sollte. Mitunter bleiben sie unpubliziert.
Werden sie aber veröffentlicht, so finden sie häufig nicht die ihrem
Werthe entsprechende Beachtung und entziehen sich mitunter
selbst der Kenntniz der Fachgenossen.“ Wir hegen mit dem
Herausgeber und der Verlagsbuchhandlung die Hoffnung, daß
die hier gewählte Art der Publication geeignet sein wird, um
auch kleinere Arbeiten in höherem Maße, als es bisher der Fall
war, die Aufmerksamkeit zu lenken und überhaupt Historiker und
Juristen enger mit einander zu verbinden.

Es liegen bisher zwei Hefte vor:

1) Winter, Geo., Dr. phil., Geschichte des Rathes in Strassburg
von seinen ersten Spuren bis zum Statut von 1263. (92 S.
gr. Lex.-8.) M. 2, 40.

In dem Streit zwischen Nitzsch und Arnold, Heuser u. A.
über die Entstehung der Stadtgemeinden steht der Verfasser
im Allgemeinen auf der Seite der letzteren: er nimmt an, daß
auch in Strassburg ein Theil der Bevölkerung ursprünglich frei
gewesen sei, versucht aber auszuführen, daß „im Laufe der Zeit“
in Folge der Ottonischen Privilegien die freie Bevölkerung in
ein hochrechtliches Verhältnis zum Bischofe getreten sei; die Be-
weisführung für diese letztere Annahme (S. 8 f., 23 f., 34 f.) ist
aber unseres Erachtens nicht ausreichend. Das älteste Stras-
burger Privileg, welches Arnold in d. J. 1292 oder 1293 setzt,
gehört nach dem Verf. bereits in die erste Hälfte des 12. Jahr-
hunderts (es scheint ihm entgangen zu sein, daß auch Hegel
in den Chroniken der deutschen Städte IX S. 924 ff. zu dem
gleichen Resultat gekommen war). Dieß älteste Privileg
kann noch keinen Rath (gegen Arnold); derselbe sei erst im
Anfange des 13. Jahrhunderts entstanden und zwar ursprüng-
lich ein Ausschuß gewesen, welchen der Bischof aus dem von der
Bürgerchaft gewählten Schöffencollegium ausgewählt habe; erst
durch das Statut von 1263 habe der Rath unter Veleitigung
jedes bischöflichen Wahlrechtes das Recht der Cooptation er-
halten u. s. Die Unterlegung des Verf.'s ist scharfsinnig und
gewandt. Doch vermögen wir ihm nicht überall ohne Weiteres
zu folgen, da unsere Quellen zu unvollständig und abgerissen
sind, um einen völlig befriedigenden Einblick in die Entwicklung
des Rathes zu gewinnen; Wankes bleibt mehr oder weniger
unzweifelhaft. Auch vermüssen wir eine zusammenhängende
Entwicklung der Stellung, welche die verschiedenen Classen der
Bevölkerung in den Städten gegen einander einnahmen.

2) Jastrow, Ign., Dr. phil., zur strafrechtlichen Stellung der
Skaven bei Deutschen u. Angelsachsen. (83 S. Lex.-8.)
M. 2, 40.

Dieß wichtige Thema ist bisher noch niemals ex professo
behandelt worden. Der Verfasser beschränkt seine Untersuchung
auf die Volksrechte, schließt aber das burgundische, westgothische
und bairische darum aus, weil sie kein reines deutsches Recht
enthalten; am eingehendsten wird das angelsächsische Recht dar-
gestellt. Der Verf. tritt mit großer Bestimmtheit und Offen-
heit auf: „Ich bin in der Lage, Ansichten äußern zu müssen, die
man nicht immer für erwiesen, zuweilen nicht einmal für wahr-
scheinlich halten wird; ich bezeichne sie dann aber auch offen als
das, was sie sind, als Vermuthungen“ (S. 6); er beabsichtigt
nur eine vorbereitende, nicht eine selbständig abschließende Un-
tersuchung zu liefern. Für jedes Volksrecht untersucht er vier
Fragen: Wergeld und Persönlichkeit des Sklaven im Allge-
meinen, Delikte des Sklaven, Delikte am Sklaven, Verfahren
bei Delikten des Sklaven. Er verfolgt es, in welchem Maße
bei den verschiedenen Volkstämmen die beiden Gesichtspunkte,
daß der Sklave eine Sache und daß er andererseits doch auch ein
Mensch sei, zum Ausdruck gekommen seien und wie die zweite
Betrachtung allmählig immer mehr das Ueberwiegende erhalten
habe. Es ist anzuerkennen, daß der Verf. die Quellen fleißig
durchgearbeitet hat und in der Literatur sehr gut orientiert ist,
daß er klar denkt und klar schreibt und darauf ausgeht, sichere
Resultate zu gewinnen. Aber er hätte sich nicht darauf be-
schränken sollen, den Inhalt der Quellen nach seinen Gesicht-
spunkten einfach zu gruppieren und daran kurze Bemerkungen zu
knüpfen; er hätte auch mehr Gewicht auf eine künstlerische und
eingehendere Darstellung legen sollen. Wir wollen gewiß nicht
wissenschaftlichen Büchern das Wort reden, aber bei der Art des
Verf.'s sind wir genötigt, über jeden Punkt nach den von ihm
citirten Stellen noch einmal die Untersuchung für uns zu machen.
Denn er giebt uns nur wenig mehr als gruppierte Collectionen,
und doch hätte mancher Ausspruch der Quellen die Veranlassung
zu einer eingehenderen Discussion sein müssen. S.

Maurus, Dr. Heim., der moderne Verfassungsstaat als Rechtsstaat
kritisiert. Heidelberg, 1878. Winter. (IV, 320 S. Lex.-8.) R. 5.

Die höchsten Probleme des heutigen Verfassungsstaates
behandelt der Verfasser „gegenüber der herrschenden Lehre und
entgegen dem Strom der öffentlichen Meinung“, also in dem
Bewußtsein, für den Zukunftsstaat zu arbeiten. Wie oft dürfte
dabei ein Fehler der Zeitrechnung unterlaufen: nicht ein
Menschenalter zu früh, sondern ein Menschenalter zu spät er-
scheint diese Schrift, welche im Jahre 1818 als bahnbrechende,
politische Erscheinung begriffen sein würde. „Staatsrecht“, wie
„Rechtsstaat“ sind nach der Meinung des Verf.'s bisher nicht
richtig aufgefaßt worden. „Als Rechtsstaat kann nur derjenige
gelten, in welchem einerseits alle die Ermöglichung und Förderung
des Staatszweckes bedingenden Handlungen und Unterlassungen
der Bürger in einer für Alle gleichverbindlichen Weise auf eben
diesen Staatszweck beschränkt sind, die aus dem unzweifelhaften
Willen des ganzen, geordneten Volkes hervorgehen, und anderer-
seits eine in der dem Staatszweck dienlichste Form geordnet
geordnete Regierung besteht, welche die Executive mit voller
Verantwortlichkeit aller ihrer Functionäre neben einer dem
politischen Bildungsgrade entsprechenden Selbstthätigkeit des
Volkes verrichtet, und dagegen nur die durch ihre productive
Thätigkeit gerechtfertigten Steuern von den Staatsbürgern nach
Maßgabe ihrer Wohlfahrt in Anspruch nimmt.“ Nur dann sind
Gesetzgebung und Regierung des Staates dem Rechte entsprechend
geordnet, nur dann sind alle von Staatswegen bestehenden Frei-
heitsbeschränkungen der Bürger „Recht“. Fehlt es an diesen
Voraussetzungen, so schafft auch der formell geordnete consti-
tutionelle Staat mit seinen Parlamenten und mit seiner Selbst-

verwaltung nur das „gesetzliche Unrecht“, wie dieß in den bestehenden Staaten in der That der Fall ist. Die einzige Quelle der Staatsgewalt kann nur der ungewisse Wille des ganzen geordneten Volkes sein, und jede Staatsregierung, sei es in Form der Republik oder Monarchie, soll nie mehr als Vollstreckerin jenes Willens sein. Alle bisherigen Parlamentseinrichtungen sind aber nur Entstellungen jenes allgemeinen Willens. Indirecte Wähl, jede Art des Censur, jede Bevorzugung höherer Intelligenz, eines größeren Besitzes, einer directen Steuerleistung, jede Ausschließung der Frauen, jedes Gruppierung der Wähler nach Ständen oder Berufs, jedes Zweistimmenssystem, jeder Versuch einer Minoritätsvertretung, jede öffentliche oder geheime Abstimmungsweise führen nur zu Fälschungen jener wirklichen volunté générale. Eine Vertretung des wirklichen Volkswillens durch irgend eine Art der Repräsentation ist in sich unmöglich. Die modernen Volksvertretungen haben daher überall nur zu einer „Classen- und Parteigesetzgebung“ geführt, wie sie aus dem Standpunkt des Rechtes beurtheilt schlimmer zu seiner früheren Zeit bestanden hat. Auch der stete Wechsel der Interessen hat nur „principlose Gesetze“ in Sachen der Volkswirtschaft erzeugt; überall wird sichtbar die Nichtübereinstimmung der Gesetzgebung mit der Volksbildung; die Selbstsucht der Vertreter, welche über dem Classen- und Parteinteresse das Gemeinwohl vergessen. Zu seiner Zeitperiode gab es „so geringe Resultate der Gesetzgebung“ im Verhältnis zur Größe des dafür gemachten Aufwandes an Zeit und Kosten, wie in dieser Zeit, wo unsere Parlamente darin mitarbeiten. Jeder Versuch, die Vertretungssysteme zu verbessern, hat bisher immer nur zu dem entgegengegesetzten größeren Uebel geführt. Die Gebrechen des „Parlamentarismus“ mit seinem Parteitreiben und seinen Parteiverwaltungen erscheinen in sich unheilbar. Es giebt dagegen nur eine gründliche Abhilfe: die directe Gesetzgebung durch die Volksgemeinschaft, so daß jeder selbständige im Staate sesshafte Bürger, jeder denselben dauernd angehört, sich erklärt hat, zur Abstimmung berechtigt sein muß. Alle Bedenken und Einwände dagegen beruhen auf Scheinargumenten. Die attische und römische Volksversammlung, wie die modernen Gesetzabstimmungen der Schweiz, widerlegen jene Bedenken. Es bedarf zur Ergänzung nur einer besonderen Körperschaft, welcher die „Vorbereitung der Gesetze“ übertragen wird, welche etwa aus Mitgliedern der höchsten Richter- und Verwaltungscolliegen, der Anwaltscammern und Rechtsacademien und aus den Vorständen der Städte und Landgemeindevertretungen durch das Loos zusammenzusetzen ist. Eine Abstimmung über die sorgfältig redigierten Entwürfe mit Ja oder Nein wird genügen, ohne weitere Amendirungsbefugnis. Diefelbe Beschließungsweise kann auch zur Ratification von Staatsverträgen, wie zur Feststellung des Staatshaushaltes eintreten, sofern nur ein Normalbudget festgesetzt wird. Diese Art der Gesetzgebung ist auch anwendbar auf die Monarchie, nur darf dem Staatsoberhaupt dabei kein Veto zugesandt werden. Als Ergänzung dieses Verfassungssystems wird schließlich noch eine entsprechende Regierungsordnung hinzugefügt. Die zeitige Regierung kann darin ein Verordnungsrecht üben, doch nicht, um die Gesetze unwirksam zu machen. An Stelle der völlig unwirksamen „Ministerverantwortlichkeit“ soll die strenge Verantwortlichkeit aller Exekutivbeamten treten, und zwar vor den ordentlichen Gerichten, nicht in der Zweiterbildung einer Verwaltungsgerichtsbarkeit. Die Unabsehbarkeit der Dichter erscheint nach dem System des Verf.'s nicht wesentlich. Unter „Selbstverwaltung“ wird hauptsächlich eine Erweiterung der Gemeindefunctionen und die Kontrolle der Beamten, namentlich aber die „selbständige Verwaltung aller eignen wirtschaftlichen Angelegenheiten“, einschließlich der Armenpflege und der Gesundheitspolizei verstanden. Alle diese Grundzüge eines wirklichen „Volksstaats“, wie sie sich in kurzen Sätzen freilich nur mangelhaft wiedergeben

lassen, sind von dem Verf. mit logischer Ruhe und Klarheit, die vielfach an Dr. Johann Jacoby's Dialektik erinnert, aus dem einen Grundgedanken entwickelt, nach welchem die Gesamtheit der in den Gemeindebezirken zusammenwohnenden erwachsenen Männer die unmittelbare, alleinige Quelle alles Staatswillens dargestellt und über jede Gesetz- und wichtige Regierungsfrage ohne Weiteres mit Ja oder Nein abzustimmen befähigt und beufen sein soll. Wäre nur ein Theil des Schatzfins, welchen der Verf. auf die Kritik aller constitutionellen Systeme verwendet, auf diese Voraussetzung verwandt, so würde der Verf. wohl zu anderen Auffassungen von Staat und Kirche gelangt sein, als die sind, zu welchen ihn seine volkswirtschaftlichen Studien geführt haben. (7.)

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Ovid's Metamorphosen. Für den Schulgebrauch ausgewählt u. erklärt von V. Sagmann. München, 1878. Lindauer, (114 S. gr. 8.) M. 1.20.

Der Verfasser einer in bayerischen Gymnasien vielgebrauchten lateinischen Grammatik hat für den Schulgebrauch faszinierende Erzählungen aus Ovid von der Schöpfung an bis zu den Lehren des Pythagoras zusammengestellt und mit einigen sehr kurzen erklärenden Noten versehen. Die letzteren enthalten das Nothwendigste zur Erklärung mythologischer und geographischer Namen, meist im Anschluß an das Register der Völleischen Ausgabe; alles Sonstige in den Noten ist nicht auf Förderung der grammatischen Kenntnisse, sondern nur auf Ertheilung einiger praktischen Winke für die Vorbereitung zur Uebersetzung berechnet, und der Herausgeber ist in der That eher zu loben, daß er in diesem Punkte nicht zu weit ging. Auch diese Winke find meist Bolle entnommen; daß der Verf. in dem lebendigen Worte des Vebres mit Recht den besten Commentar findet, zeigen zahlreiche Bemerkungen der Art wie S. 48: „*asini*“, vierstellig zu lesen“, was zwar für die Vorbereitung, aber nicht für das schließlich zu erzielende Verständnis genügt. In diesem Sinne mag die Ausgabe, in der wir keine bedeutenderen Fehler gefunden haben, bestens empfohlen sein.

Legrand, Emile, grammaire grecque moderne, suivie du panorama de la Grèce d'Alexandre Soultos. Publié d'après l'édition originale. Paris, 1878. Maisonneuve & Cie. (Lr., 320 S. gr. 8.)

Wenn wir auch noch den Grundrissen, welche wir bei Besprechung der neugriechischen Grammatik von Jeannartakis aufgestellt, dem Plan der uns heute vorliegenden Grammatik von E. Legrand nicht ohne Weiteres bestimmen können, so haben wir doch rühmend hervorzuheben, daß (wie sich auch nicht anders erwarten ließ) in dem Buche durchgehends vernünftige Anordnung, Klarheit und sichere Kenntniß des Gegenstandes uns überall entgegenreten. Der Verfasser giebt in der Einleitung eine (freilich nicht vollständige) Uebersicht der in unserem Jahrhundert erschienenen Lehrbücher der neugriechischen Sprache, dann folgt eine Grammatik, welche zunächst für Solche berechnet ist, die des Altgriechischen nicht mächtig sind, hierauf eine Reihe von grammatischen Notizen für Solche, welche ihre Studien noch etwas weiter treiben wollen, (in ihnen liegt der wissenschaftliche Werth des Buches, da man hier viele weniger bekannte Thatfachen des Neugriechischen zusammengetragen findet), dann das vollständige *Λεξικόν τῆς Ἑλλάδος* von A. Soutos, dessen ersten Theil der verlorene Th. Kind mit einem vortrefflichen Wörterbuche, Leipzig 1835, hatte abdrucken lassen. Auch Legrand würde den Werth seiner Arbeit bedeutend erhöht haben, wenn er nach Kind's Vorgang ein Wörterbuch der Art beigefügt hätte; auch hätten mit Nutzen unter dem Texte kurze Verweise auf die Grammatik, oder dieselbe weiter führende und ergänzende An-

merungen stehen dürfen. Uns erscheint in der Grammatik selbst die Ausführung gelegentlich zu breit und dann doch auch wiederum zu dürftig. Der Verf. folgt öfters seinen Theorien, ohne dem gewöhnlichen Gebrauch auch nur ein Wort zu gönnen. So giebt er S. 11 für *val* in der Synagoge nur die von ihm gebilligte Schreibweise *val*; der Verneinende wird also, wenn ihm die gewöhnliche Schreibung *val* oder *val* vorkommt, nicht wissen, was er damit anfangen soll. Wie man sagen kann, daß Wörter wie *valgandor* von Neutris auf kommen (S. 17), ist uns unbegreiflich; es war anzugeben, daß die Composita dieser Art ganz regelmäßig declinirt werden, jedoch auch den Genitiv Sing. und Plur. von Nebenformen auf *val* bilden, also *valgandorval*, *valgandorval*. So steht manche Form, die allerdings in gewissen Dialecten vorkommt oder sich in irgend einem literarischen Denkmale findet, ohne weiteren Zusatz aufgeführt; z. B. unter *valdno* S. 95 finden wir auch einen passiven Aorist *valdnoð*; es würde aber der Verneinende sich sehr irren, wenn er eine solche Form als nur halbwegs gebräuchlich anwenden wollte. Es war also zu sagen, daß diese Form zwar vorkommt, von dem Verneinenden selbst jedoch als höchst vulgär zu meiden ist. Nebenbei bemerkt, weshalb führt der Verf. in seinem Verzeichnisse der Anomala regelmäßig das Imperfectum an? Das versteht sich doch eigentlich von selbst. Doch übrigens auch Manches fehlt, magans einigen Bemerkungen hervorgehen, die wir auf's Gerathewohl an dieß Verzeichniß anknüpfen. Bei *valdno* war als Imper. Aor. auch *valdno* anzuführen (Zehn. 62, 250, 448. Flore 245. B. 31. Kovry. 155). Ganz fehlt das Verbum *valdno*, Aor. *valdno*, Imper. *valdno* und *valdno*, wie man am Barnas für das sonst gebräuchliche *valdno* sagt (Ulrichs, Reisen 1, 125). Zu *valdno* war als für die Ableitung der Tempora wichtig hinzuzufügen, daß man auf Thera *valdno* im Präsens sagt (Roß, gr. Inseln. 1, 86). Wie der Verf. darauf kommt, statt des gebräuchlichen *valdno* *valdno* *valdno* (= *valdno*, *valdno*; *valdno*, *valdno* u. s. w.) immer mit dem Aor. zu accentuieren, wird uns unerfindlich; denn wenn aus *valdno* bekanntlich *valdno* wird, so muß aus *valdno* auch *valdno* werden. Ein *valdno* *valdno*, welches er gleichfalls hat, ist ebensoviele Verfehlung; *valdno* und *valdno* scheinen den Verf. irre geführt zu haben. Doch genug. Wir möchten ihm anrathen, sein Werk, dessen Grundlage eine gute ist, immer wieder neu durchzuarbeiten, am liebsten mit steter Berücksichtigung des Altgriechischen umzuarbeiten, auch ein Capitel über die wichtigsten Lautübergänge des Neugriechischen hinzuzufügen, welches wir sehr vermissen haben. Der Verf. wäre vor vielen Anderen befähigt, eine historische Grammatik des Neugriechischen zu liefern; eine solche ist es, die uns Noth thut. W. W.

Brenner, Dr. Oskar, über die Kristni-Saga. Kritische Beiträge zur altnordischen Literaturgeschichte. München, 1878. Kaiser. (XIV, 158 S. Lex. 8.) M. 3.

Die Kritik der altnordischen Sagas ist immer noch ein verhältnißmäßig so wenig bearbeitetes Feld, daß wir uns jeder tüchtigen Monographie auf diesem Gebiete besonders zu freuen haben, zumal wenn sie mit so großer Fleißigkeit und Gründlichkeit gearbeitet ist wie die vorliegende. Der Verfasser, ein Schüler Konrad Maurer's, hat die kleine, aber wichtige Kristni-Saga (gedruckt in Bisk. S. 1, 1—32) zum Gegenstande eingehender Untersuchung gemacht. Dem Gange dieser oft recht verwinkelten Untersuchung zu folgen, müssen wir hier unterlassen, weil dieselbe sich aus einer Reihe von Einzeluntersuchungen zusammensetzt, und außerdem auch andere Werke und Fragen, die sich an diese knüpfen, in die Untersuchung hineinzuziehen waren, was namentlich von der Islendingabök, der Landnåma, der großen Olafssaga Tryggv. (in Fms. Vd. 1—3), der Hungrakva u. s. w., ferner namentlich der Vatnsdæla und Njåla gilt. Andererseits möchte Ref., ohne die ganze mißliche Untersuchung selber nachgemacht zu haben, sich nicht anmaßen, des Verf.'s Resultate im Einzelnen zu kritisieren: die Hauptpunkte indessen

hat er uns (und, wie wir meinen, auch Andern) plausibel gemacht. Wir beschränken uns also auf eine Zusammenstellung der Hauptresultate. Nach dem Verf. ist die Kristni-Saga nicht etwa ein Conglomerat aus den verschiedensten Sagas, die sich mit ihr berühren (S. 146), sondern sie ist den übrigen Quellen gegenüber ursprünglicher, wie wiederholt gezeigt wird. Vielmehr geht sie, (d. h. Cap. 1—13, während Cap. 14 von einem Bearbeiter herrühren soll, S. 155) auf Are's (verlorene) große Islendingabök zurück, von der auch andere theilweise Auszüge in der kleinen Islendingabök (von Are selbst) und in der Landnåma erhalten sind. Die Krs. war „von Anfang an eine Fortsetzung der Landnåma und ursprünglich neben ihr ein Bestandtheil von Are's [großer] Islåb. . . Die Krs. ist nicht mehr in derselben Form erhalten, wie sie Are's dort „niederschrieb“. . . Die erste Bearbeitung der Krs. ist wohl von demselben Manne vorgenommen worden, der die Landnåma, aus der [großen] Islåb. herausgab, indem er hier wie dort die politische Geschichte bei Seite schob, da für deren Kenntniß durch die kleine Islåb. hinreichend gesorgt schien“ (S. 156). Auf diese Weise ward Krs., namentlich durch Ausföhrung eines dem Cap. 8 der kleinen Islåb. entsprechenden Abschnittes, zur eigentlichen Kristni-Saga (S. 155 und 9) und ersuhr andererseits Erweiterungen durch Episoden, die aus anderen Quellen geflossen sind (S. 157, 128). Durch wenn diese in der Krs. kamen, ist schwer zu entscheiden: die Saga ersuhr eben mehrfach Bearbeitungen. Daß auch für die anderen gelegentlich besprochenen Werke beachtenswerthe Bemerkungen abfallen, brauchen wir kaum noch zu erwähnen. Die Orientierung erleichtert ein „Stellen- und Autoren-Verzeichniß“ und eine „Inhalts-Übersicht“. E. d.

Bodemann, Ed., 1. Rath u. Bibliothekar, Johann Georg Zimmermann. Sein Leben u. hieser ungedruckte Briefe an denselben von Bodmer, Breitinger, Göttinger, Zolger, Moser, Metastasio, Riccioli, die Karlsruher, d. H. Jörger, Hannover, 1878. Fahn. (VIII, 368 S. Gr. 8.) M. 5.

Es giebt eine Classe von weniger productiven als receptiven Geistern, die um die centralistischen Sonnen unserer großen Literatur-Korpphen herumswirren und, ohne selbst deren Bedeutung zu erlangen, doch für das Verständnis der großen Perioden unserer Literatur von außerordentlicher Wichtigkeit sind. Als ein solcher Trabant war schon früher der Freund Goethe's, J. G. Merck, erkannt worden, jetzt werden uns Bode und Bode als solche vorgestellt, und die Literaturgeschichtsschreibung schöpft sich aus den gegebenen Biographien dieser Sterne zweiter oder auch dritter Größe unserer Literatur an höchst willkommene Material. Nun ist freilich Zimmermann im Wesentlichen nicht einmal ein Trabant unserer großen Literaturperiode; im Wesentlichen fällt die Würthe seiner Wirksamkeit nur vor dieselbe; er ist dem größeren Publicum nur dadurch bekannt, daß er von Friedrich dem Großen kurz vor dessen Tode als sein Arzt berufen wurde; Bode kurz „über die Einsamkeit“, das zu seiner Zeit viel gelesen wurde, erscheint jetzt in neuer Auflage. Aber für die Vorgeschichte unserer classischen Literatur ist das vorliegende Werk von ganz besonderer Bedeutung, und in dieser Beziehung möchten wir besonders auf die Briefe Herder's aufmerksam machen. Uebrigens weiß Hr. Bodemann die Schätze der Hannover'schen Bibliothek so vortreflich zu verwerten, daß ihm schon dafür der Dank seiner Zeitgenossen gebührt. B.

Vermischtes.

Portrait-Katalog. 5. Heft (ausgegeben am 1. März 1879). Verzeichniß einer reichhaltigen Sammlung von Portraits zur Geschichte der Literatur, der Musik und des Theaters, welche von E. H. Schröder's Kunsthandlung, Berlin W., Wilhelmstrasse Nr. 91, zu beziehen sind. (62 S. 8.) 0,50 M.

Wir nehmen von dem Ercheinen des vorliegenden Katalogs, des fünften in der Reihenfolge, Gelegenheit, unsere Leser auf ein Unter-

nehmen aufmerksam zu machen, das Zielen von ihnen zu öfteren Malen von Werth werden dürfte. Wer das Bedürfnis fühlt (und mehr oder weniger wird es ein Jeder fühlen), sich von den großen Gestalten der Vergangenheit und Gegenwart auf dem Gebiete der politischen Geschichte wie dem der Literatur und Kunst, auch ein adäquates persönliches Bild zu erwerben, der wird es kennen gelernt haben, wie schwer es zu sein pflegt, dieses Bedürfnis zu befriedigen, wie lange man oft einem Portrait nachjagen kann, ohne es doch erlangen zu können. Da ist es höchst willkommen, daß eine wohlrenommierte Kunsthandlung, die E. P. Schröder'sche in Berlin, es sich hat anlegen lassen, aus diesem Gebiete eine Specialität für sich zu schaffen, die Mittel und Wege auf denselben zu concentriren und so dem Suchenden die größtmögliche Wahrscheinlichkeit zu bieten, bald zur Erreichung seiner Wünsche zu gelangen. Es ist bei uns neues Zeichen für die unsere Zeit charakterisierende Arbeitsteilung, durch welche überall die Erreichung bestimmter Ziele so wesentlich gefördert wird. Seit 1855 hat die genannte Handlung vier Portrait-Kataloge ausgegeben, denen sich der vorliegende fünfte würdig anschließt. Wir dürfen noch die tüchtige und frische Herstellung dieser Kataloge rühmend, deren kurze Notizen vielfach willkommen sein werden.

Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der G. A. Universität zu Göttingen. Nr. 4.

Inh.: Vergleichnis der Vorlesungen auf der George-August-Universität zu Göttingen. Sommerhalbjahr 1879.

Sitzungsberichte der philol.-philol. u. histor. Cl. d. k. bayer. Akademie der Wissenschaften zu München. 1878. Bd. II. 2. Heft.

Die mit * bezeichneten Berichte sind ohne Auszug.

Inh.: v. Prantl, über Petrus Ramus. — Mecklen, über drei verlorene Tragödien des Euripides. — Barfian, die wissenschaftlichen Ergebnisse der Ausgrabungen in Dodona. Nachträge. — Trumpp, über das äthiopische Namenbuch. — Rottmann, die Instruction des Fürstbischöfen Maximilian I. für den Hofmeister Ferdinand Maria's vom Jahre 1646. — Corneliu, über den angeblichen politischen Charakter des Proceßes gegen Michael Servet in Genf im Jahre 1553. — Unger, der Erbanlass in Venedig.

Neuer Anzeiger für Bibliographie etc. Erg. von J. Neßhold. 3. Heft.

Inh.: Ausweisung von Werken der Buchdruck- und Holschneidekunst in Ulm. — Recense Belträge zur Kunstliteratur. (Fortf.). — Supplementum bibliographiae Danteae ab anno MDCCCLV. inchoatae. Accessio altera. — Literatur und Medicin. — Allgemeine Bibliographie.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Fernin. 54. Jahrg. Nr. 9.

Inh.: General-Feldmarschall Graf v. Roen. — Rückblicke auf den Vortragsweg von 1870. Einzel-Acte und Betrachtungen von einem Königl. Bayerischen Infanter. 3. (Ebl.). — Das Schicksal der Schiffswrücke mit concentrirten Breitsiten. — Die Kunst-Vergleichung in der französischen Armee. — Nachrichten.

Bibliographie und Literarische Chronik der Schweiz. 9. Jahrgang. Nr. 2.

Inh.: Bibliographie. — Recensate. — Chronique. (Folter, Ute, alte Schweiz. Volkstümliche betreffend. — L. Mohr, les centennaires de Voltaire et de Rousseau (An). — Variétés.)

Bullettino di archeologia e storia Dalmata. Red. M. Glavinčić. Anno I. Nr. 12. 1878.

Inh.: Il Murazzo, ossia il muro lungo di Salona. — Antichità in Macarsca e nel suo litorale. — Stojan Novaković, il campo d'azione di Nemanja. (Fine).

— Anno II. Nr. 1. 1879.

Inh.: Ai nostri lettori. — Antichità in Macarsca e nel suo litorale. (Fine). — Di alcuni massi sepulcrali nel distretto d'Imoski. — Rovine antiche nel distretto politico di Benkovac. — Vicende storiche della Dalmazia dai tempi più remoti fino all'epoca di Augusto. — Supplemento I. Grgur Urošić Ivanović, slika iz Starine. Diodotian car Rimski.

Jahrbücher für die D. Armee u. Marine. Abth. von G. v. Martens. 30. Bd. 2. u. 3. Heft.

Inh.: Vergleichende Charakteristik der neueren Taktik in Regiment, Literatur und Praxis. (Ebl.). — Ueber die Verwendung der Feld-Artillerie im nordamerikanischen Unabhängigkeits-Kriege. (Ebl.). — Krieger, die tatsächlichen Wechselbeziehungen zwischen den Waffen-branchen 1463 bis 1763. — A. v. Cronjag, brandenburgische Schlachtfelder. — Die maritime Macht Groß-Britanniens, und wie sie diese Macht bei der Erbauung von Kriegsschiffen zum Schutze des Handels und der Colonien am besten zu verwenden. — Die Völkerverträge des großen Centralasien zu Berlin. — Der Unglücksfall am Nord der „Donnerberg“. — Ueberblick des Krieges auf der Vereinigten Halbinsel, mit besonderer Berücksichtigung von Massena's Stellung in Portugal und der Rinden von Terceira. — Rückblick auf die Entdeckung des französischen Verweins im Jahre 1875. — Die unterirdische Kriegsführung im Altertum und der Jetztzeit. — Nach dem Engl. des kgl. großbrit. Capt. der Marine G. Bridg. — Die Lehre von der Truppenverwendung. — Umhän in der Militärliteratur.

Kosmos. Erg. von D. Casparius. N. 2. Jahrg. II. Heft. (Gemeinschaftlich mit 70. Geburtstage Ch. Darwin's.)

Inh.: Arthur Ziller, Faust's Schatten an Ch. Darwin. — W. Freyer, Ch. Darwin. Eine biographische Skizze. — Das persönliche Element im Darwinismus. Ein Wort zum Frieden. Von der Redaction. — G. Voedel, einheimischer und völkstümlicher Ursprung. — G. Jäger, zur Völkergesch. — Frh. v. Herrn. Müller, Abhängigkeit und Freiheit. — G. Krause, Gradus Darwin, der Wissenschaft und Vorgänger Ch. Darwin's.

— 12. Heft.

Inh.: Otto Bausch, philosophische Kritik contra Darwinismus. — R. Hornes, das salzreiche Meer und seine Consequenzen für den Darwinismus. — Ad. Lederer, zur Mechanik der Fortbewegung. — Carl Haberlandt, die Behandlung des Alter. — Ethnologische Studie. — Kleine Mittheilungen und Journalisten. — Literatur und Kritik.

Revue critique. Nr. 8—10.

Inh.: E. Havel, le christianisme et ses origines: le judaïsme. 1, 2. — Sénèque, sentences et dernières paroles, p. W. Voellin. — Ch. Veyron, histoire de la guerre de trente ans. — Fischer, correspondance de Jacob Grimm et de Goethe. — Mommsen, le droit public de Rome. — Salvia, œuvres, p. p. H. M. — Le texte primitif de la sainte Ecriture, p. 2. — Kummer, la pucelle d'Orléans dans la poésie. — Sur la véritable date de la mort d'Achille de Harlay. — La Revue critique russe. — Le dieu myrien Ninip. — Schrader, les inscriptions cunéiformes et l'histoire, contribution à la géographie, l'histoire et la chronologie des Assyriens. — Charappon, Dodone et ses ruines. — Fustel de Coulanges, des transformations de la propriété foncière en France au moyen-âge. — Le Verrière de Malais Paris. — Charles de Goblet. — Chronique. — Académie des Inscriptions.

Nuova Antologia di scienze, lettere ed arti. Anno XIV. 2. serie. Vol. 14. Fasc. 5.

Inh.: Nicc. Merelli, il original dell' uomo. — Gio. Boglietti, Byron. — Il Childs Harold e il Don Juan. — F. Fiorentino, della vita e delle opere di Simone Pozzo. (Fine). — Salv. Farina, mio figlio studi. — T. Carrel, la vita vegetale. — C. Giemelli, l'Accademia dei Lincei. — Rassegna delle letterarie straniere. — Rassegna musicale. — Rassegna politica. — Bollettino bibliografico.

Unser Zeit. Erg. von Rud. v. Schöckel. R. 8. 15. Jahrg. 6. Heft.

Inh.: Rud. v. Schöckel, Karl Gutzkow. Ein literarisches Charakterbild. — Dr. v. Gutzkow, die Philosophie der Gegenwart. 7. Die Meinen im Vergleich von den ästhetischen Werken über die Einführung des Hellenismus. — Ein Brief, das Königsreich Italien von 1872 bis auf die Gegenwart. 7. — Über die Gegenwart.

Phil.-polit. Blätter etc. Erg. v. G. Jörg u. R. Binder. 53. Bd. 5. Heft.

Inh.: Aus den Aufzeichnungen des bayerischen Staatsministers Grafen von Montstaal. 8. Der Aufstand in Arel. — Neue Geschichtswerte über die römische Zeit. (Ebl.). — Anna's Archäologische Zeitschrift. — Das Recht der landwirthschaftlichen Erbschaft. — Verfassung der Verfassung? — Zeitliche. Die Realitäten und Verhältnisse des parlamentarischen Völkergesetz und die deutsche Handelspolitik in der Literatur vom 12. Februar. — Schilling'sche Zeitschrift.

Im neuen Reich. Erg. von Will. Lang. Nr. 11.

Inh.: E. Friedländer, die Währungsfragen der freien Discussion. — Georg Haupt und Gustav Arndt. — A. Kellie, Dodona, eine Ruine und sein Schicksal. — H. Gutzkow, die Rinde in Rangun's Verleihen. — Karl Friedländer. — Berichte aus dem Reich und dem Ausland. — Literatur.

Die Grenzboten. Red.: Johannes Gronow. Nr. 11.

Inh.: Christliche Welt. — A. Schumann, die Realitäten in Italien. — Berlin und die Reichlichen Verträge. — Aus dem Leben eines politischen Beobachters. — Politische Kritik. — Die Straßburger des Reichstages.

Die Gegenwart. Red. P. Linke. Nr. 11.

Inh.: A. Friedländer, über die Einführung der Realitätsabstufungen zum Studium der Meinen. — Martin Gutzkow, Vorber. — Ad. v. C. H. zur dritten Wieder-

de oratoribus und latin. Stilübun. — Kapp: Privatvorlesung über neuere Sprachen. — Rebr: Universalgeschichte, 2. Aufl.; sibir. Geographikum; Geschichte der völk. Theorien. — Golland: vergl. gramm. der roman. Sprachen; Geschichte der ital. Poesie; Anfang von Dante's divina commedia nebst Anfang über den Dichter und seine Werke. — Reiback: Unterricht im Zeichenunterricht. — Milner: Milton's paradise lost; engl. Grammatik; im Sem. für neuere Sprachen, 1. und 2. Cur. — Blach: griech. Syllogistik; Bergall's Logiken mit Einleitung über Bergall's Gedichte und ihre Uebersetzung. — Prodece: Dietrich: physiol. Anthropol.; die physiol. Theorien der heiligen Naturwissenschaft. — v. Hingst: Pottung: Geschichte der deutschen Kaiser bis zum Untergang der Hohenstaufen; Urkundenlehre; diplom. physiol. Uebun. — Spitta: Vogt: Einleitung in die Pädagogik nebst Besprechung ausgew. pädagog. Fragen. — Weidner: altital. Dialektkunde mit Einleit. des Mittelalters; ausgew. Abschnitte aus Döhlings's Constructionsgrammatik. — Strauch: deutsche Grammatik; die Völkergeschichte der deutschen Völk. — Schmeiger: deutsche Geschichte vom Interregnum bis zur Reformation; Quellen der deutschen Geschichte im Mittelalter mit ins. Berücks. des 14. und 15. Jahrh. — Bender: Geschichte des deutschen Gelehrtenbundes. — Lect. Pfau: französ. Literaturgeschichte; art poétique du Boileau; Conversation u. Stilübun. im Sem. für neuere Sprachen, 1. und 2. Cur.

VI. Staatswissenschaftliche Facultät.

Pf. v. Weber: Landwirtschaftslehre, 2. B.; Encyclopädie der Landwirtschaft. — v. Schönbach: Nationalökonomie, spec. B. (Volkswirtschaftslehre); die Lehre von der Bevölkerung; die Industrie. Arbeiterfrage; volkswirtschaftl. Uebun. — Jolly: allgem. Staatsrecht und Politik; würtemb. Verwaltungsrecht; Verwaltungsrechtssystem. — v. Rapp: deutsches Reichs- und Landesverfassungsrecht. — Reumann: Volkswirtschaftslehre, allgem. B.; volkswirtschaftl. und landw. wissenschaftl. Uebun. — v. Müllner: Rechtsphilosophie. — Prodece: Milner: vergl. Darstellung der Representative Institutionen in den europ. Staaten. — Dorn: Maschinenlehre. — Reib: die würtemb. Verordnungen scheid. erläut.

VII. Naturwissenschaftliche Facultät.

Pf. v. Cuenert: Zoologie, nebst Excursionen; Vögelartenkunde; Naturkunde Winterbergs. — v. Ruch: Experimentallphysik; physikal. Uebun. u. Demonstrat. — P. v. Schönbach: analyt. Rechnen; analyt. Uebun. — Gmeier: Zoologie; zoool. Uebun.; zoool. Uebun. — Hüfner: physiol. Chemie; prakt. chem. Versuch über Reineisen; physiol. chem. Arbeiten für Mediziner. — Vorbar: Reiter: Experimentallchemie, II. B.; Arbeiten im chem. Laborat. — Pfeffer: systemat. Botanik (Kryptogamen und Phanerogamen); Arbeiten im botan. Laborat. für Anfänger und Fortgeschrittene; botan. Excursionen. — Gohl: Einleitung in die analyt. Geometrie der Ebene und des Raumes; Integration der Differentialgleichungen; geometr. analyt. Aufgaben. — Segelmann: Grundzüge der allgem. (anatom.-morpholog. und physiol.) Botanik; fortbun. Demonstrat. (Hohlgesch. mit Berücks. der einheimischen Formen. — E. Gumbel: ferner: ausgew. Abschnitte aus der mathemat. Physik; Theorie der Functionen einer veränderl. complexen Größe; im mathemat.-physikal. Sem.; analyt.-geometr. Uebun. — B. Stadel: Chemie der Nahrungsmittel und Genußmittel; Repetitorium der anorg. Chemie. — Seeböck: dertheile Geometrie, I. B.; Constructionsübun. (Darstell. Geometrie) im mathemat.-physikal. Sem. — Apotheker Mayer: Pharmakognosie.

20. Berlin. Anfang: 21. April.

1. Theologische Facultät.

Pf. ord. Weiß: Erklärung des Evangeliums Johannis; Erklärung des Hebräerbriefes; johanneische Frage, im Sem.; neuerl. exeget. Uebun. Dillmann: Geschichte des Volkes Israel; Erklärung des Buches Jeremia; Erklärung von Jesaja Cap. 13—27; im Sem.; alttest. exeget. Uebun. — Dörner: theol. Encyclopädie; christl. Ethik; Societät für bibl. theol. Theologie. — Kleinert: Erklärung der messian. Stellen des N. Test.; System der pract. Theologie, im Sem.; homilet. und Katech. Uebun. — Pfeiderer: Erklärung des Römerbriefes; neuerl. Theologie; Geschichte der Religionen und Völker; im Sem.; homilet. und Katech. Uebun. — Schmidt: bibl.-krit. Einleitung des N. Test.; Kirchengeschichte, III. B.; Erklärung v. Tertullian's Apologetica; im Sem.; kirchen- und dogmengeschichtl. Uebun. — Steinmetz: Homiletik und Katechetik; theol. Epist.; pract. homilet. Uebun. — Pf. hon. v. d. Goltz: System der christl. Dogmatik, II. B. — Pf. extr. Deary: Erklärung der poet. Stücke in den bibl. Büchern des N. Test.; Erklärung der Psalmen. — Reiner: Erklärung der Kirchenväter; Leben und Lehre des Anselm's von Canisius. — Piper: Kirchengeschichte, II. B.; Epigraphik des christl. Alterthums, verbin. mit epigraph. Uebun.; archäolog. und orient. Uebun. im christl. Museum, besond. Gründung dogmat. Vorträge und des Monuments. — Straß: Erklärung des Buches Daniel mit

kurzer Darstellung des bibl. Acanth; Erklärung ausgew. jüd. Gebete; Uebun. in der Erklärung ausgew. Abschnitte des N. Test. — Watter: Einleitung zur allgem. physiol. Theologie; allgem. physiol. Theologie. — Prodece: Kommaß: allgem. christl. Dogmengeschichte; Entwicklung des theol. u. physiol. Systems; Scholastiker; Uebun. zur Dogmatik u. Dogmengeschichte. — Rosen: Erklärung der Genesis; Erklärung des Propheten Amos und des ersten Theils des Esajas. — Platz: Kirch. Statistik; Erwählung der Völk.

II. Juristische Facultät.

Pf. ord. Branner: deutsches Privatrecht; Pandecten- und Sacerdotenrecht; Wechselrecht. — Berner: Encyclopädie und Methodologie des Rechts; Völkerecht; Strafrecht, nach seinem Lehrbuche, 10. Aufl. — Feseler: deutsche Rechts- u. Rechtslehre; jurist. Sem.; germanist. Abth. — Brunk: Institutionen u. Alterthümer des röm. Rechts; Geschichte des röm. Rechts; jurist. Sem.; romanist. Abth.; Civilproceß nach der neuen Rechtsproceßordnung. — Derenburg: Pandecten; röm. Erb- und Recht; Recht der väterl. Gewalt und Vormundschaftsrecht; Practicum des röm. u. heutigen Privatrechts. — Gneist: Geschichte des Corpus juris civilis; deutsches und preuß. Landesverfassungsrecht; deutsches Strafrecht; deutscher Proceß. — Goltz: röm. und heutiges Obligationenrecht; internationales Privatrecht u. Strafrecht. — Geyer: das heutige Völkerecht. Consulatwesen. — Gieseler: latpol. und protestant. Kirchenrecht; Uebun. im jurist. Sem.; canonist. Abth.; kirchenrechtl. Uebun.; Civilproceß nach den deutschen Reichsgesetzen unter Berücks. des gemeinen, preuß. und französ. Rechts; preuß. Civilrecht. — Pf. hon. Reglitz: deutsches Staatsrecht; deutsches und Landesverfassungsrecht; Einleitung in das Staatsrecht; Verfassungs- und Verwaltungsrecht im 19. Jahrh. — Pf. extr. Baren: Encyclopädie und Methodologie des Rechts; röm. Erb- und Recht; preuß. Landrecht; preuß. Erb- und Recht. — v. Gump: französ. Verwaltungsrecht; französ. Civilrecht. — Dambach: deutsches und preuß. Staatsrecht; Erklärung der Verfassungsurkunde des deutschen Reichs; Völkerecht. — Lewis: latpol. und protestant. Kirchenrecht; deutsches Privatrecht; Pandectenrecht mit Einleit. des röm. und Völkerechts; Handelsrecht, Uebun. — Rabo: Strafrecht mit Einleit. des deutschen Kriminalrechts; Strafrecht; Strafrechtssystem. — Prodece: Straß: Institutionen u. Alterthümer des röm. Rechts; Geschichte des röm. Civilproceßes. — Rosen: röm. Rechtslehre; Uebun. im jurist. Sem.; Inhalt der Rechtsliteratur pro Roscio comedia, pro Quinctio, pro Caccino, in Verrem; Beschreibung von Rechtsfällen des gemeinen Civilrechts; Repetitorium und Examinatorien über alle Rechtsgüter. — Rud.: Institutionen des röm. Rechts; Geschichte und Alterthümer des röm. Rechts. — Schmidt: Repetitorium der Pandecten und der inneren Rechtsgeschichte des röm. Rechts nebst exeget. Uebun.; gemeines, preuß. und Reichs-Civilproceßrecht; Repetitorien und Examinatorien über alle Theile des Rechts, namentlich über Staats- und Völkerecht und über neuere Geschichte in Hinsicht auf Staats- und Völkerecht, in deutscher, latin. u. französ. Sprache.

III. Medicinische Facultät.

Pf. ord. Bardenheuer: Chirurgie mit Demonstrat.; chirurg. Operationsentwurf; chirurg. Klinik. — du Bois-Reymond: Physiol. I. B.; allgem. Physik des organ. Stoffwechsels; physiol. Untersuchun. im physiol. Laborat. — Kretsch: spec. Pathologie und Therapie; medic. Klinik in der Gharité. — Gussow: Krankheits der Neugeborenen; Frauenkrankheiten; geburtschiffl. Operationslehre mit Uebun.; geburtschiffl. Klinik. — Girsch: spec. Pathologie und Therapie; Geschichte, Geographie und Ätiologie der wichtigsten Volkskrankheiten. — v. Langenbuch: chirurg. Operationsentwurf; chirurg. Klinik. — Leiden: über Krankheiten des Respirationssystem; präcedent. Klinik. — Liebreich: Heilmittellehre und Receptierkunst mit Experimenten; pract. Uebun. im pharmakol. Inst.; Chemie des Urins mit Experimenten. — Reichert: die Lehre von der Zeugung; Entwicklungs- und Geschlechtsorgane des menschl. Körpers und der Eingeweide in Verbindung mit Demonstrat.; vergl. Anatomie; mikroskop. anatom. Genuß; zoool. und mikroskop. Uebun. — Schönbach: Krankheiten der Coeniten; Frauenkrankheiten; geburtschiffl.-gynäcol. Klinik. — Schwegler: Krankheiten der Respiration; der Accommodation u. der Augenmuskel; Klinik und Poliklinik der Augenkrankheiten. — Ströben: pract. patholog. Anatomie; demonstrativer Course der patholog. Anatomie und Mikroskopie mit Einleit. in patholog. Sectionen; pract. Course der patholog. Histologie; Krankheiten des Herzens und der Gefäße. — Witzthal: Krankheiten des Rückenmarks; Klinik der Nerven u. Geisteskrankheiten. — Pf. extr. Albrecht: Krankheiten der Zähne und des Mundes; Poliklinik der Zahn- und Mundkrankheiten. — Busch: allgem. Capitel der allgem. und spec. Chirurgie. — Rastendor: vergl. Geburtskunde; Geburtschilfe; Krankheiten der Gebärmutter; geburtschiffl. Operationsentwurf mit Uebun. am Phantom. — Fränkel: Ausrüstung, Perforation u. die anderen Untersuchungsmethoden verbin. mit Uebun. am Krankenbett; über Augenkrankheiten in Verbin. mit Kranken-Demonstrat.; laryngoskop. Course. — Grütz: medic. Zoologie mit Demonstrat.;

[illegible]

I. Katholisch-theologische Facultät.

Pf. Scholz: *frei. Geschichte des A. Test.; Erklärung der messian. Weissagungen; im Sem.: alttest. Lebnz. – Friedlieb: bibl. Hermeneutik u. Kritik; Erklärung des Gebrüderbriefes; im Sem.: neutest. Lebnz. – Zimmer: Kirchengeschichte, verbnm mit christl. Vätergeschichte, II. B.; histor.-theolog. Examinatorium; Kirch. Homologie; Dogmatik, IV. u. letzter B.; im Sem.: Kirchengeschichtl. Lebnz; dogmat. Lebnz. – Sittner: generelle Moraltheologie; Repetitorium der Moraltheologie. – Groß: Sozialtheologie, II. B.; Euthurg, II. B. – Prodc. Krauß: Geschichte der neueren Erziehungswissenschaft.*

II. Evangelisch-theologische Facultät.

Pf. Ráb: theol.; Enzyklopädie; Erklärung der Psalmen;
im Sem.: alttest. Nebg. — Schals: Erklärung der Genesis; Erklärung
des G. Matthäi; im Sem.: neutest. Nebg. — Sahn: Erklärung des
G. Johannis; Erklärung der Parabeln Jesu Christi; Theologie des
N. Test. — Örg: das Leben Jesu nach den vier Evangelien; prakt.
Theologie, II. Th. (Bauarttheologie, Liturgik, Kirchenverfassungsbücher);
homilet. Nebg. — Beisinger: Kirchengeschichte der ersten acht
Jahrh. (im Sem.: kirchenhist. Nebg. — Reuß: Religionsphilosophie
u. Apologetik; theol. Ethik; im Sem.: systemat. theol. Nebg.);
fatestd. Nebg. — Prdoc. Remme: Symbolik.

III. Juristische Nachricht.

Pf. Vrl.: Schenckensprüche; Richterrecht d. Aufsch. des Herrsch.;
Völkerecht; im Sem.: Staatsrechtl. Abg.; u. Schwärzt; Gesichts-
u. Institutionen des röm. Rechts; Civilpracticum; im Sem.: ezeget.
Abg.; — C.d. röm. Völkereig; Pandekten mit Aufsch. des Erb-
rechts. — Einführt: Pandekten mit Aufsch. des Personen-, Sachen-
u. Erbrechts; Pand.-u. Hypothekenrecht; Erbrecht; — Gligler: Erb-
recht; Proceß in Uebelsen; im Sem.: Abg. im canon. und
Kirchenrecht. — Gierke: deutsche Staats- u. Rechtsgeschichte;
Geschichte des deutschen Eidenrechts; allgem. u. deutsches Staatsrecht;
— Senffert: Strafrecht; über Strafrechtdoktrinen; Strafrecht;
— Ruchs: vrenz. Civilrecht mit Aufsch. des Familien- und Vormund-
schaftsrecht; vrenz. Familien- und Vormundchaftsrecht. — Prodc.
Buck: Strafrechl. Examinatorium; Civilproceß.

IV. Medizinische Fakultät.

Ph. Haefliger: Morphologie des Menschen (II. Th.); über den Bau des Kreisorgans des Menschen u. der Lähre; vergl. anatom. Vergleichslehre der Morphologie der Integumentalblöbe. — **Pollnitz:** Anatomie des Ohrs mit Bezug auf die Krankheiten desselben; Lärnngsapparat. — **rhynsfoss. Gurus.** — **Selden:** Anatomie; Gembelchtr; mikroskop. Gurs; **Physiologie. I. Th.** (allgem. Physiologie u. Physiologie des Nervensystems und der Kaskeln); experiment. Arbeiten in der Physiologie. **Inf.** über Hter. Wärme. — **Arerbad:** über einmelle Lähre; **Amphibologie des Menschen u. der Wirbelthiere.** — **Göbel:** Experimentalkursus in der Physiologie. **Gemie;** **physiolog. Sem.;** **Uebn in der** qualitat. und quantitat. **Formanalyse;** **Gemie des Harns.** — **Glück:** allgem. **Alnirge;** **chirur. Alnir.** **Pollnitz:** Operationsübungen an der Leiche; über die **Gewisskäfte.** — **Klopsch:** **Kriegsgeburtshilfe;** **Orthopädie mit Hn. u. techn. Demonstration.** — **Klister:** über Knochenbrüche u. Verrenkungen mit Uebn im Anlegen von Verbänden; über die Krankheiten der **Harndrüse u. Harndrüse.** — **Dermer:** **medic. Alnir u. Pollnitz;** **allgem. Capitel der spec. Pathologie u. Therapie.** — **Vergar:** die Krankheiten des Nervensystems mit Hn. u. **pollnitz**

Demonstrat.; die Krankheiten des Gehirns. — Häser: Arzneimittel-
lehre; Geschichte der system. Krankheiten. — Szegelyberg: geburts-
hilfsh. Operat.-entstehung der Weibh.; gynäkolog. Klinik und Poliklinik;
über die Geschwülste der weibl. Sexualorgane. — Förster: ophthalmolog.
Klinik u. Poliklinik; Augenoperationen; Leber; über die Krankheit
des Augenfißels. — S. Goh: ophthalmolog. Repetitorium mit
diagnos. Leber. — Simon: Klinik und Poliklinik der Haut und
venner. Krankheiten; Pathologie und Therapie der Haut- und venner.
Krankheiten. — Sommerbrodt: über Mutilation u. Vererbung;
diagnos. Leber. — In Bezug auf die Krankheiten des Halses und
der Brust. — Neumann: phthisis. Klinik; gerichts. Psychologie. —
Ponikf: spec. patholog. Anatomie; demonstrat. Cursus der patholog.
Anatomie werden mit Sectionsbüchern; pract. Cursus der patholog.
Histologie; Arbeiten im patholog. anatom. Inst. — Friedberg: gerichtl.
Medizin mit Demonstrat., aus dem f. Kreisobstspital zu Breslau;
über die Beziehungen der öffentl. Gesundheitspflege u. Medicinalpolizei
an den übertragbaren Krankheiten. — Girt: gerichtl. Medizin mit
Demonstrat. für Juristen u. Mediciner; öffentl. Gesundheitspflege. I. Th. —
Geyer: pharmatolog.-mikroskop. Demonstrat. im pharmatolog.
Inst.; über die officinellen Pflanzen, ihre Gelformen u. Producte, nach
den natürl. Familien mit Demonstrat. im pharmatolog. Inst. u. botan.
Garten. — Prodoz: Vorn: spec. Osteologie u. Entomologie des Menschen;
allgem. Osteologie u. Entomologie des Menschen; Entwicklungs-
geschichte des Menschen. — Jofeph: Väterliche, Statik u. Mechanik des menschl.
Ausdrehungsorgans; das menschl. Schädelknochen u. seine Abtheilung; vergl. Anatomie der wirbellosen Thiere; über Bau
u. Lebensweise der officinellen u. giftigen Thiere u. der thier. Parasiten
des Menschen mit helmintholog. u. diagnos. Leber. — Gabriel:
Anatomie und Entwicklungsgeographie der für die Medicin wichtigen
Theile; über die Darwin'sche Theorie. — Grünauer: Repetitorium der
Krankheiten mit besond. Berücks. der vegetativen; über thier. Elektricität.
Rohrke: chirurg. Repetitorium; über Unterleibserkrankungen. — Rosen-
bach: die Krankheiten des Harns. — Schwab: über Nieren-
krankheiten; Nierenverordnungslehre. — Präntel: ausgem. Capitel
aus der Lehre von den Krankheiten der weibl. Geschlechtsorgane;
gynäkolog. Prodozent mit diagnos. und therapeut. pract. Leber. —
Raganz: Augenheilkunde. — Gottwein: rhinolog. u. laryngolog.
Leber; Poliklinik der Krankheiten der Nase, des Schindens
und des Kehlkopfs; Leber in der Diagnostik und Behandlung der
Krankheiten des Gehörorgans. — Soliman: über die Krankheiten
der Kinder mit klin. u. poliklin. Demonstrat.; über die Diätetik der
Einklinge mit Demonstrat. — Stud: über Zahnkrankheiten; zahn-
ärztl. Poliklinik.

V. Philosophische Ansätze.

Phil. Aufsatz: Einleitung in die Philosophie; das Verhältnis der
Philosophie und der Wissenschaft zu einander. — Weber: Logik;
Metaphysik, II. Th.; Leber über Probleme der Metaphysik. — Dittber:
Geschichte der neueren Philosophie bis zur Gegenwart; philosoph. Leber
über Schleiermachers Ethik. — Ehrensd: Leibniz als Philosoph;
biograph. Leber. — Schröder: Theorie der eukl. Functionen; die
Hauptgesetze der Curven u. Flächen 2. Ordnung; auf sonstig. Wege
abgeleitet; Leber im mathemat.-physikal. Sem. — Rosander: analyt.
Geometrie des Raumes; Elemente der Theorie der Differentialgleichungen;
Leber im mathemat. physikal. Sem. — Galle: Isid. Trigonometrie;
ausgem. Abschnitte aus der Isid. u. pract. Astronomie. — Meyer:
mechan. Theorie der Wärme u. fluid. Theorie der Gase; Leber des
mathemat.-physikal. Sem.; pract. Leber im physikal. Beobachten u.
Experimentieren; Typik mit Experimenten. — Dorn: Magnetismus,
Elektricität u. Galvanismus (experimentell); pract. Leber im physikal.
Beobachten; ausgem. Capitel der theoret. Optik. — Löwig: anorg.
Experimentalkemie, allgem. Th.; analyt. Arbeiten im chem. Laborat.
mit v. Mäcker; quantitat. analyt. Chemie. — Voled: anorg.
Chemie mit besond. Berücks. der Pharmacie; über Massenanalyse; über
die Stoffe in chem. u. forens. Chemie; pract.-chem. Leber auf dem
Gebiete der Pharmacie, der forens. Chemie und öffentl. Gesundheits-
pflege im Laborat. — Kömer: Mineralogie; Vulkanologie; über Ver-
seinerungsfähigkeit; Leber im Bestimmen der Mineralien und Ver-
seinerungen; Anleitung beim Studium der Verfassung des mineralog.
Museums. — v. Kasan: Einleitung in die rechnend. u. physikal.
Rhinologie; über chem. Mineralien und Gesteine, angeschlossen;
Geologie, Geurkunden. — Geyer: allgem. Botanik; spec. u. systemat.
Botanik (Erklärung der natürl. Familien und Leber im Bestimmen der
Gewächse); Demonstrat. der Gewächse des botan. Gartens; botan.
Geurkunden der Umgegend von Breslau; mikroskop. u. phytolog.
Arbeiten im phytolog. Inst. des botan. Gartens; mikroskop.-pharmatolog.
Demonstrat. im pharmatolog. Inst. — Goh: Grundzüge der allgem.
Botanik; Grundzüge der wichtigsten Pflanzenfamilien u. des natürl. Systems;
ausgem. Capitel aus der Pflanzenphysiologie; Arbeiten im pflanzen-
physiol. Inst. — Röder: botan. Geurkunden zum Sammeln von
Kryptogamen; Grundzüge einer allgem. Morphologie. — Grube:
Zoologie, I. Th.; Leber im Bestimmen u. Vergleichen der Thiere;
Erklärung der Fischfam. des zoolog. Museums. — Partsch: über

Korallenbauten; Geschichte der Ringe Gärten in Gallien; Geographie
von Italien. — Ventano: Wissenschaft; volkswirtschaftl. Leber.
— Neumann: Geschichte Griechenlands vom Ende des veltun-
pans. Krieges bis zur Zeit Philipps v. Macedonien; Leber des
histor. Sem.; allgem. Geographie von Deutschland u. spec. Geschichte
des Natürl. Deutschlands. — Grap: die neueren Zeitgeschichte Japans.
— Dove: karolingische Geschichte u. 7.-10. Jahrh.; Geschichte des
Parlaments im Mittelalter; histor. Leber. — Rehring: Ethnographie
und älteste Geschichte der slav. Völker; vergl. Grammatik der slav.
Sprachen, II. Th. — Jantmann: Geschichte des Mittelalters von
R. Rudolph I bis R. Karl V.; Leber im histor. Sem. — Grot:
Geschichte des Reformationszeitalters; histor. Leber. — Rühl:
allgem. Geschichte von 1648-1789; Leber des histor. Sem. —
Grubagen: Grundzüge der mittelalt. Philologie, Diplomatie
u. Chronologie; histor.-diplom. Leber. — A. Schulz: Geschichte
der deutschen Kunst im Mittelalter; Erklärung ausgem. Denkmale der
christl. Kunst; Geschichte der christl. Kunst. — Stenzler: Grammatik
der Sanskritsprache; Sanskrit's Negation. — Silkebrand: Inter-
pretation vedischer Schriften, event. mit Hinzunahme des Vedas; über
die Resultate der vergl. Sprachforschung. — Schmolderer: spec.
Grammatik; Erklärung arab. Schriftsteller; pers. Leber. — Raganz:
Erklärung arab. Schriftsteller; Grammatik der altsav. Sprache.
Ritter'sche: griech. u. lat. Philologie u. Handschriftenkunde;
das Vortragen der Griechen u. Römer u. Erklärung der Riten der
Krischthianen; Leber des philolog. Sem. — Rosbach: griech. Syntax;
griech. Morphologie; Leber des philolog. Sem.; archäolog. Leber. —
Herr: vorn. Literaturgeschichte bis zu den letzten Zeiten der Republik;
Gorg's Röm. erklärt; Leber des philolog. Sem. — Rabal: Ge-
schichte der buchel. Poesie mit Interpretation ausgem. Gedichte der
Dichter; philolog. Leber. — Weinhold: Geschichte der altsav.
Literatur; Leber des germanist. Sem. — Gröber: Geschichte der
französl. Literatur des Mittelalters; Erklärung der ältesten französl.
Sprachdenkmale; Leber der roman. Abth. des Sem. für roman. und engl.
Philologie. — Schäffer: Erklärung der Altsav. der roman. Kirche;
Leber im germanist. Sem. — Prodoz: Fremdsprachl. Einleitung
in das Studium der Philologie mit besond. Bezugnahme auf die
philolog. Bewegungen der Gegenwart; Erklärung von Aristoteles Ethik.
— Schottky: Einleitung in die Theorie der anal. Functionen. —
Kierbach: ausgem. Capitel der mathem. Physik; Elektrostatik und
Einleitung in die Elektrodynamik. — v. Mäcker: organ. Chemie; tech.
Chemie. — Goh: Geschichte der nord. Staatsgruppen; Kultur-
geschichte Italiens im Zeitalter der Renaissance. — Röhling: Erklärung
der Werke der Udda; Erklärung ausgem. Stücke aus Juvensal
allgem. Leberbuche; Leber der engl. Abth. des Sem. f. roman. u.
engl. Philologie. — Veltzien: Erklärung der mittelalt. deutschen
Geschichte von Meier Schönbacher (ed. Wien 1868); textkrit.
Leber nach R. Willehms' altsav. Sprachdenkmale; über Leben u.
Werke des jungen Goethe. — Böhring: Erklärung ausgem. deutscher
Schulden; über Schiller's Wallenstein; literaturhist. Unterrichts-
Leber. — Freymond: Syntax der französl. Sprache, von den Kasus
u. Präpositionen, mündl. u. schriftl. Leber; Verträge u. Erklärung einiger
Theaterstücke von E. Angier; das Leben u. die Schriften des Goethe;
Eisen und Erklärung von Le Cid u. „Polyeucte“. — Veltzien: Ge-
ometrie, I. Abth.; Generalbegriff, als Repetitorium der Geometrie-
lehre; Cergipiel.

Ausführlichere Kritiken

erzählen über:

Bergaigne, la religion védique d'après les hymnes du Rig-
Veda. T. I. (Von Veltzien: Editt. gel. Ang. 6.)
Bernard's Vorlesungen über den Diabetes u. die therapeut. Zusat-
bildung. (Von Kahlke: dieses Arch. f. klin. Med. XXVI, 4.)
Vladie, Selbstheilung. (Von Strauß: Centralorg. f. d. Int. I.
Realchuln. VII, 2.)
Gedner, die Delas. (Von Krümmel: Editt. gel. Ang. 7.)
Kraus, geolog. Beobachtungen am Elban. (Rechnung II, 12.)
Krieg, die Geschichte des Bauernkrieges in Ostpreußen. (Verg.
von Schäffer u. Geyer. Von Stern: Editt. gel. Ang. 6.)
Herges u. Hilt, Geschichtsphilosophie f. protest. Theologie u. Kirche.
(Von Strauß: Centralorg. f. d. Int. I. Realchuln. VII, 1.)
Klausen, die alttestamentl. Theologie u. der Logos der jüdisch-alexan-
drin. Philosophie. (Rathsch. R. XXI, Febr.)
Röhling, Isid. u. Jeremia. Ihr Leben u. Wirken etc. (Von Schütz:
Prolet. Kircheng. 10.)
Kramer, Theorie u. Erklärung. (Von Müller: Rechnung II, 12.)
Kugelmann, gemeinrechtl. Begründung des partialen Erbrechts.
(Von Goh: Gen. Pütz 10.)
Landsch, Verbruch der Philologie des Menschen etc. I. Hälfte.
(Dieselb. Med. Wochenchr. 10.)
Morgurgo, die Statistik u. die Socialwissenschaften. (Vierteljahr.
f. Volkswirtschaftl. Politik u. Recht. XVI, 1.)

Dem Bauath H. Ende an der Bauakademie zu Berlin wurde das Prädikat „Professor“ verliehen.

Am 25. Febr. † in Hannover der Staatsarchivar a. D., Geh. Archivath Dr. Endendorff.

Am 6. März † in Ebnburg der vormalige Director der Johanneums u. der Realschule daselbst, der bekannte Geograph Dr. Fr. Bith. Geiger, im Alter von nahezu 86 Jahren.

Am 11. März † in Marburg der Privatdocent der Rechtsf. Leop. Kießberg, im 75. Lebensjahre.

Die Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, dafür Sorge zu tragen zu wollen, daß alle neuen Werke des wissenschaftlichen Gehalts (neue Auflagen können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen zugesandt werden (Mr. Expedition des Repertorialges, Eduard Avenarius); im Falle es gewünscht werden sollte, ist die Redaction, nach erfolgter Besprechung, zur Rücksendung derselben bereit. Zugleich erlaubt sie sich, am rechtzeitigen Einfinden der Vorlesungsverzeichnisse und der Universitäts- wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch bei diesen ist sie auf Verlangen zur Rücksendung bereit. Unverläßliche Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Anstellungen, Angekündigungen und Todesfälle aus dem Kreise der Gelehrten werden mit Dank benützt werden.

Literarische Anzeigen.

Verlag der F. Hofbuchdruckerei in Rudolfsstadt.

[76]

Soeben ist erschienen:

Landgraf Friedrich V. von Hessen-Homburg und seine Familie.

Aus Archivalien und Familienpapieren.

Von Dr. Karl Schwarz, Oberschulrath.

3 Bände. 65 Bogen gr. 8. Preis M. 12.

Soeben erschien Portrait-Katalog Nr. V.

[74]

3000 seltene und schöne Portraits in Kupferstich und Lithographie zur Geschichte der

Musik, des Theaters und der Literatur.

Preis 50 Pf., nach ausserhalb gegen Einsendung von Briefmarken.

SCHROEDER in Berlin W., Wilhelmstr. 91.

Auch kauft stets alte Portraits in Stich und Lithographie.

In Vorbereitung:

[10]

Wigalois

des

Wirnt von Gravenberg.

Kritische Ausgabe

mit Einleitung und Anmerkung

von

Anton Schönbach,

ord. Professor der deutschen Philologie an der Universität Graz.

Gebr. Henninger, Heilbronn a.N.

Im Verlage von **C. E. Mittler & Sohn**, Rgl. Hofbuchhandlung, Berlin SW., Reichstraße 69, erschien soeben:

[75]

Reine Logik

von

Dr. F. Bergmann,

ord. Prof. der Philosophie an der Universität zu Marburg.

434 S. 8. Preis: Mark 8.

Verlag von **Friedrich Vieweg und Sohn** in Braunschweig.

(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)

[57]

Lehrbuch der Geologie und Petrefactenkunde.

Zum Gebrauche

bei Vorlesungen und zum Selbstunterrichte von

Carl Vogt.

Vierte vermehrte und verbesserte Auflage.

Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten. gr. 8. geh. 2 Bände. Preis aus. Mark 26.

Petrarca's

Leben und Werke

VON

Prof. Dr. Gustav Koertling.

Inhalt: Die Quellen für die Bibliographie Petrarca's — Die Jahre der Kindheit u. ersten Jugend. — Die Wanderjahre der Jugend u. die ersten Jahre in Vaucluse. — Die Dichterkronung. — Parma u. Vaucluse. — Petrarca in Mailand. — Die Jahre des Alters. — Der Umfang des Wissens Petrarca's — Petrarca's schriftstellerische Thätigkeit. — Die moralisch-philosophischen u. religiösen Tractate. — Die historischen u. geographischen Schriften. — Die Streitschriften (Petrarca u. die Aerte). — Die Bücher über die Weltverachtung. — Die latein. Dichtungen. — Die italienischen Dichtungen. gr. 8. 36 Bogen. Preis M. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reinland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Geßl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.

Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

NERVENPATHOLOGIE

UND

ELEKTROTHERAPIE

VON

Prof. Dr. M. BENEDIKT.

ZWEITE AUFLAGE DER ELEKTROTHERAPIE.

I. ABTHEILUNG. MIT HOLZSCHNITTEN.

gr. 8. 25 Bg. M. 11, 20.

II. ABTHEILUNG. I. HÄLTE:

GEHIRNKRANKHEITEN.

18 Bogen. Preis M. 7, 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reinland).

Antiquarischer Bücherverkehr.

Soeben erschienen:

Kat. Nr. 23. Altclassische Philologie.

Zusendung gratis und franco.

Heinrich Kerler in Ulm.

Im Druck ist Katalog über die

Bibliothek Weigand.

Zusendung gratis und franco. Bitte zu verlangen.

Heinrich Kerler in Ulm.

Literarisches Centralblatt
für Deutschland.

Mr. 13.]

Verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zander.

[1879.

Verlegt von **Eduard Avenarius** in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

29. März.

Preis vierteljährlich **RM. 7. 50.**

Cust., a sketch of the modern languages of the East
Indies. 2 Riller, herische Schulfgrammatik.
The comedy of Macedon. Revised and edited by
Wernke and Proscholdt.
Strand, Albrecht's Jugendgeschichte sc.
Zwisch, Deutscher Volkskammer.
Windmil, das HOG des Schachspiel.
Sonnemann im Sommerfest 1879: 22) Frankfurt;
23) Halle; 24) Mei; 25) Münster. (Erbog, a philo-
sophem); 26) Bonn; 27) Hefel; 28) Münster. (Gott-
schalk); 29) Grottsfeld.

Theologie.

Sasse, C. J. Franz, *Prolegomena in Aphraatis Sapientis Persae sermones homileticos*. Diss. inaug. Leipzig, 1878. (40 S. 8.)

Diese Erftlingsfchrift legt von dem Wiſſen des Verfaſſers ein fehr günſtiges Zeugniß ab. Daß er den Apktraates gründlich ſtudirt hat, zeigt die ganze Arbeit; damit iſt ſchon geſagt, daß er ſich eine tüchtige Kenntniß des Syriſchen erworben hat. Und wir hoffen, Kenner des Armeniſchen werden finden, daß er in dieſer Sprache ebenſo gut bewandert ſei. In der Beurtheilung des Schriftſtellers beweist er ein fehr gefundes Urtheil, indem er ſeine Wichtigkeit hervorhebt, ohne ſeine Schwächen zu überſehen. Daß er ihn wirklich verſteht, ſieht man ſchon aus ſeiner Darlegung über den wahren Inhalt der Kriegsgemiſche. Er erkennt, daß Apktraates hier in verhäßelter Form die Chriſten des perſiſchen Reiches tröſtet, welche fürchten, daß Rom in dem bevorſtehenden Kriege gegen ihren gewaltigen König unterliegen werde (337 n. Chr.): ihre Sympathie galt eben den glaubensverwandten Feinden (man begreift da allerdings die Verfolgungen, welche Sapor über ſie verhängte). Die makelloſe „Orthodoxie“ des Apktraates kann Ref. übrigens noch immer nicht anerkennen. Auch der Verf. ſcheint aus dem quiquis praesumitur bonus ein quiquis praesumitur orthodoxus abzuleiten, was doch für die rein hiſtoriſche Auffaſſung in keiner Weiſe zulaſſig iſt. Es wäre ja vielmehr ſehr auffällig, wenn die Chriſten jener entfernten Gegenden genau dieſelbe dogmatiſche Entwidlung erlebt hätten wie die römischen. Uebrigens lauten dogmatiſche Formeln beſagen noch nicht die gleiche Aufſchauung; wo ſich dagegen für den unbefangenen Leſer „heterodoxe“ Gedanken ergeben, da ſoll man ſie nicht mit Ausgefäſten umventen. Beſonderen Werth erhält die Schrift durch die Klarſtellung des Verhältniſſes der armeniſchen Ueberſetzung zum griechiſchen Text. Die Ueberſetzung iſt nach Herrn Saffes Angaben kein Mißverſtänd; immerhin läßt ſich aber daraus Einiges an noch genaueren Herſtellung des Urtextes gewinnen. Von wem auf dieſe Weiſe erſchloſſenen Verbeſſerungen, welche er auf S. 29 f. giebt, iſt die Mehrzahl einleuchtend oder doch recht wahrſcheinlich; unnöthig iſt aber u. a. die zu 111, 9 und vollends die zu 116, 5—8, wo nur S. 7 ܡܝܪܝ (Mallā) herzuſtellen iſt. Die durch Berechnung genommenen Verbeſſerungen oder Zahlen (S. 39) ſcheinen uns ſicher; wir hatten ganz dieſelben Stellen ſchon vor Jahren genau auf dieſelbe Weiſe corrigirt. Ueber das Verhältniß der Beſchiclate bei Apktraates zu den uns vorliegenden Texten der Beſchicla urtheilt Herr Saffes

sehr verständig. Die Uebereinstimmung seines Evangelientextes mit dem Cureton'schen, auf die er hinweist, verbietet wohl noch weitere Untersuchung. Uebrigens hat der Verf. nicht gut daran gethan, die auf sehr vage Gründe gestützte Altersschätzung der Cureton'schen Uebersetzung durch Hermannen als ein sicheres Resultat zu bezeichnen (S. 35): man sieht leicht, daß Hermannen mit denselben Gründen auch einen beträchtlich späteren Anfang hätte gewinnen können. Hinsichtlich der Person des Abpbrates erlaubt sich Ref. noch einige Bemerkungen. Daß derselbe nationo Persa (S. 16) gewesen sei, ist wenig wahrscheinlich. „Perser“ hießen bei den römischen Syrern alle Unterthanen des persischen Reiches ohne Unterscheidung der Nationalität, also auch die syrischen Christen der Tigridländer. Die Gewandtheit, mit welcher unser Schriftsteller die syrische Sprache handhabt, macht es wahrscheinlich, daß er von Nation ein Syrer war, was ja bei einem Cleriker der Gegend von Mosul von vorn herein das Wahrscheinliche ist. Sein persischer Name spricht durchaus nicht dagegen, denn solche Namen finden sich sogar im römischen Reiche. Afrabāt, wonach erst das griechische Ἀφραάτης gebildet ist, giebt übrigens die ältere persische Form Frāhāt so genau wieder, wie es dem Syrer möglich ist. Die Form Phrabates Φαράτης, wie so viele Partherfürsten heißen, zeigt, daß nicht die Wurzel dā (dā) darin steckt, mit welcher ni-hā-āhan (= *ni-dā-tānai) gebildet ist, sondern daß das h hier schon altiranisch war. Fernächst, das Vorgebräus in ganz neupersich-arabischer Orthographie giebt, ist erst die jüngste Form. Dieß alles zur Richtigerstellung des auf S. 5 Bemerkten. Wir hoffen dem Verf. noch oft als Mitarbeiter auf dem Felde des morgenländischen Alterthums zu begegnen.

Th. N.

Hirschfeld, Dr. Hartwig, jüdische Elemente im Korán. Ein Beitrag zur Koránforschung. Berlin, 1878. Selbstverlag. (71 S. gr. 8.) M. 2.

Der Verfasser, welcher mit dieser Schrift in die Literatur sich einführt, versucht neue Beiträge zur Beantwortung für die Frage: „was hat Muhammed aus dem Judenthum aufgenommen?“ zu gewinnen. Daß das Material, welches A. Geiger in der diebischgezogenen Schrift (1833) hierfür geboten, vielfach ergänzt werden könnte, ist seither von maßgebender Seite oft nachgewiesen worden. Auch Geiger hat nicht den Gegenstand für erschöpft gehalten, wie der Verf. (S. 7), wahrscheinlich durch eine mißverständliche Auffassung der Worte Geiger's auf S. 201 der erwähnten Schrift verleitet, behaupten möchte. Was der Verf. bietet, betrifft vorzüglich die Ähnlichkeiten, welche zwischen manchen Stellen der Schrift mit Ausdrücken des Koran zu er-

lernen sind und die somit eine Ausnutzung jüdischer Ideen von Seiten Muhammeds an den Tag legen. Nach dieser Richtung hin ist es dem Verf. gelungen, neues Material heranzubringen; allein, worauf es dem Verf. vorzüglich ankommen schien, nämlich talmudische Quellen zur Vergleichung zu bringen, hat ein befriedigendes Resultat nicht ergeben. Wenn J. B. S. 16 die Idee des Lobpreises Gottes durch die Natur im Koran als ein Echo der in der Schrift, besonders aus den poetischen Theilen erklingenden Stimmen bezeichnet wird, so hat dieß wohl seine Richtigkeit. Nicht aber können dafür einzelne Ausprüche im Talmud als Quelle für den Koran mit hineingezogen werden. Am allerwenigsten aber kann, wie S. 17 zu lesen ist, von einer Redaction „des Capitels der Lobesänge“ in talmudischer Zeit und von einer Empfehlung dieser Sammlung im Talmud zum täglichen Gebete die Rede sein. Was dem Verf. hier vorgeschwebt haben mag, ist ein talmudischer Ausspruch im Tractat Sanhedrin Bl. 91^a, wo, ohne jede Beziehung zu einer solchen Sammlung, in hagabistischer Manier die Verheißung gegeben wird: „wer in diesem Leben Gottes Lob verkündet, werde des Glücks theilhaftig werden, auch im jenseitigen Leben Gottes Größe zu preisen.“ Von einer Sammlung der verschiedenen Naturstimmen, wie sie das sogenannte „Birk Schirah“ bietet, ist vor dem 13. Jahrhundert Nichts bekannt. Auch ist die Aufnahme dieser Sammlung in die Gebetbücher nicht so allgemein und überhaupt erst aus dem Gebetbuch Jakob Emden's (im vorigen Jahrhundert) in andere Werke dieser Art übergegangen. Wir treffen noch zweimal den Verf. in dem Irrthume, als sei das tägliche Ritual, wie es die jüdischen Gebetbücher enthalten, bereits in Zeiten Muhammed's so geordnet gewesen. S. 34 leitet er die Bekanntheit mit den zehn Geboten aus dem Gebetbuch her, während im Talmud der tägliche, öffentliche Vortrag dieses Schrifttheils nicht empfohlen wird, damit das Volk nicht zu der irrigen Annahme verleitet werde, es sei in ihm die ganze Lehre enthalten. Auch durfte der Verf. S. 43 nicht annehmen, als habe man schon in jener Zeit allsabbatlich während des Winters Psalm 104 gelesen. Man weiß nur, daß in talmudischer Zeit am Sabbat Nachmittags aus den Hagiographen, wie Vormittags aus dem Pentateuch und dem prophetischen Theile, gelesen wurde. Wir empfehlen dem jungen Verfasser, der den besten Willen zeigt, für tüchtige Leistungen sich befähigt zu machen, das Studium der jüdischen Literaturgeschichte, dessen er für vorliegende und ähnliche Vergleichenungen durchaus nicht entbehren kann und dessen Mangel durch Vorzüge, wie sie der Verfasser (S. 6) sich vindicirt, keineswegs auszugleichen werden kann.

A. Br.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 10.

Inh.: Päpstliche Bülleten. — Unser Parlament. — Ueber das Verhältniß von Staat und Kirche zur Schule. — Ultramontane Parität. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red.: G. G. Luthardt. Nr. 11.

Inh.: Die Erledigung des Rastenburgs. 1. — Aus dem Elß. — Aus Hannover. — Aus Paris. — Die zweite ordentliche Landesynode im Großh. Sachsen. 2. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia.

— Ergänzungsblätter Nr. 6.

Inh.: Die schß. Agendenentwurf. — Tb. Garnatz, Entwurf einer Liturgie der Kindergeistesdienste. Predigt u. Seelsorge. — Volksecke u. Volkseckelinge. 2. — Die Warburger Kirchenordnung.

Protest. Kirchenzeitung u. Erg. v. G. E. Weßky. Nr. 11.

Inh.: Die Raltstoffsche Agitation in Berlin. — J. Martineau, Ideale als Grief für Gott. Eröffnungsrede im Manchester New College. Aus dem Engl. überf. von Chr. Bönes. — A. Cammers, Kirche und Armenpflege. — Literatur.

Philosophie.

Hauffe, Gust., Schuldirector, Entwicklungsgeßichte des menschlichen Geistes. Leipzig, 1878. D. Bigand. (XL, 655 S. 24. 25.) M. 10.

Der Titel dieses Buches ist etwas willkürlich gewählt, da ihm der Inhalt nicht entspricht; er würde treffender etwa „Psychologie und Anthropologie“ gelautet haben. Der Verfasser erfreut sich einer großen Bekanntheit in den Werken älterer und neuerer Philosophen und Psychologen und hat sein Buch mit vielen und langen Citaten angefüllt, auch gelegentlich fremde Meinungen reproducirt, ohne dieß ausdrücklich anzugeben. Sein Standpunkt ist dem Hegel'schen nahe verwandt, wie er denn auch sich auf die Autorität Hegel's zuweilen beruft. Auf die neueren psychologischen Untersuchungen der englischen und deutschen empirischen Philosophen hat er zu wenig Rücksicht genommen, was gerade bei einer „Entwicklungsgeßichte“ sehr vermißt wird. Im Uebrigen ist das Buch gut geschrieben und als Materialiensammlung namentlich aus der älteren Psychologie brauchbar.

Kym, A. L., das Problem des Bösen. Eine metaphysische Untersuchung. München, 1878. Th. Ackermann. (77 S. Lex. 8.) M. 1, 60.

Der Verfasser sagt in der Vorrede: „Nur der monistische Theismus, das zeigt sich in dieser Abhandlung, erklärt einseitig das Böse als eine positive Macht und schüß andererseits Welt vor jeder Verhütung mit demselben.“ Wie der monistische Theismus das Böse erklären soll, ohne irgendwie Gott mit ihm in Beziehung zu setzen, geht aus der Abhandlung nicht hervor. Was ist überhaupt „monistischer Theismus“? Ferner heißt es vom Bösen, daß es nichts Anderes als das Gute in seiner Disharmonie sei, und die Kräfte, mit denen es wirkt, dem Guten entlehne, daher, so betrachtet, kein eigenes Sein besitze; und doch soll es positiv sein. Ganz richtig bezeichnet der Verf. die schlechte Bestimmung als das Centrum, die Selbstsucht als das Wesen des Bösen; damit dürfte doch wohl das letztere überhaupt hinlänglich erklärt sein, ohne daß man zu einem transcendenter Princip seine Zuflucht zu nehmen braucht. Die Polemik des Verf.'s bedt manche Schwächen anderer metaphysischen Systeme in Bezug auf das Problem des Bösen auf.

Friedrich, Dr. Hermann, über Naturerkenntnis. Bremen, 1878. Kühnmann. (36 S. gr. 8.) M. 1.

Der durch seine psychologischen Abhandlungen bereits vortheilhast bekannte Verfasser bietet hier dem gebildeten Publicum eine gut geschriebene Zusammenstellung der Resultate, welche sich durch naturwissenschaftliche und philosophische Forschung hinsichtlich der menschlichen Erkenntnis der Natur bisher ergeben haben. Die kritische Besonnenheit, welche seine früheren Schriften zeigen, bewährt er auch in der vorliegenden.

Bärenbach, Dr. Friedr. v., Prolegomena zu einer anthropologischen Philosophie. Leipzig, 1879. Barth. (XL, 386 S. Lex. 8.) M. 6.

A. u. d. T.: Grundlegung der kritischen Philosophie. 1. Th.

Diese „Prolegomena“ sind vom Standpunkt des Kantianismus geschrieben und machen daher Front sowohl gegen den „Ecnualismus“, der die Erfahrung als „etwas Aeußeres, ganz außer uns Liegendes, unabhängig von unserer Erkenntnis Bestehendes“ aufstelt, wie auch gegen die transcendente Speculation der Metaphysik, der historisch bekanten und nachgerade auch übel verurtheilten und beleumundeten. Die richtige Mitte zwischen beiden Irwegen erblickt der Verfasser in der „wissenschaftlichen“ oder „anthropologischen“ Philosophie, welche sich auf der Grundlage des Kantianischen Criticismus aufbauen, und

das vorliegende Buch einige Bau- und Gesteine liefern. Es kommt dem Verf., was ihm Niemand verargen wird, darauf an, verstanden zu werden, und deshalb führt sehr deutliche, zuweilen auch derbe Sprache den Metaphern, „abstracten und transcendentes Speculieren und Vernein“ gegenüber; diesen traut er offenbar kein sehr tiefes Verständnis zu und haranguiert sie daher, statt tiefe Untersuchungen zu bieten, mit harten Worten. Er richtet an die gleiche Adresse gerichtet, wenn auch nur die Betrüger aller Philosophie gesagt, was wir im Leben, daß es nämlich in wissenschaftlichen Diskussionen nicht bloß zulässigen, sondern geradezu unerlässlichen von Scharfsinn und Gewissenhaftigkeit“ bedarf. Er gar die Metaphysiker meinen, daß der „anthropologische Standpunkt ein Standpunkt wie jeder andere sei, über Wahrheit oder Nichtberechtigung sich viel streiten lasse, in der That nicht ohne Komik; aber es ist wahrhaftig, daß, dem obenwähnten Anfinnen entgegenzutreten, in Philosophie, oder auf irgend einem Gebiete der wissenschaftlichen, einen anderen Standpunkt einzunehmen.“ Ist die uralte Unbeiseidenheit der Nachdenker, nicht auf absolute Wahrheit und Allwissenheit verweisen, „die Nüchternheit von der Wärme der Schlange“, umspricht die „metaphysische Philosophie des Hochmittelalters die anthropologische die der „Beiseidenheit“ haben kann. „Diese Beiseidenheit ist eben: die Erbsünde, Naturgesetze unserer Organisation, denen unser Leben und Können unterworfen ist. Mit dieser Vernein aber stets eine gewisse Besonnenheit und Vorsicht, welche seit je als sichere Führer im Leben, als Folgen der Vernunft und als Gründe der Lebensweisheit gegolten.“ Der kundige Leser aus diesen Proben entnehmen, was zu den „abstracten Philosophieren und Vernein“ einmal in ihrer eigenen Sprache geredet; welchen auf sie machen wird, bleibt abzuwarten. Anderen gegenüber zeigt sich der Verf. toleranter; namentlich dem religiösen Bedürfnis entgegen, indem er meint, „aus Glauben, Glaube und Wissenschaft“ einander ausschließen, sondern vielmehr begrenzen; daß sie wechselseitig bedingen, voraussetzen, möglich und notwendig, und in letzter Instanz auch wirklich ergänzen. Ichent er die Glaubensbegriffe nicht für metaphysisch zu halten. Derselbe harmonisierende und vereinigende Tendenz zeigt er verschiedenen zeitgenössischen und wissenschaftlichen Forschern gegenüber, mit denen er Fügung zu gewinnen bestrebt ist und deren Zusammenarbeit mit seinem eigenen Standpunkt er mit Begeisterung, wie z. B. es von Zeller heißt: „Diese klaren und wiederholten und beständigen die Resultate unserer Forschung.“ Der leicht und glatt dahinfließende Stil des Verfassers den Expositionen desselben überall ohne Mühe, wodurch es der großen Anzahl von Lesern sehr willkommen wird, welchen es auch auf philosophischem Gebiete um eine leichte Lectüre zu thun ist.

Geschichte.

gesta Chuonradi II. ceteraque quae supersunt in usum scholarum ex monumentis Germaniae historice Ed. altera. Accedunt annuum Sangallensium, chronicon etc. Recognovit Henr. Bresslau. Hannover, 1875. (Zbl. 51 S. 8.) M. 0, 75.

Scriptores rerum Germanicarum in usum scholarum ed. Gern. hist. recusi.

langst vergriffene Separatausgabe der Schriften Wipo's den heutigen Stand der Forschung gemäß zu bearbeiten,

hat H. Breßlau, unstreitig einer der besten Kenner der Geschichte des ersten Jahrhunderts, übernommen und mit voller Hingabe alles vorhandenen Materials eine überaus brauchbare Ausgabe geschaffen. Freilich haben die neu verglichenen Handschriften nicht allzu reiche Ausbeute gewährt, und mußte der Text der Lebensbeschreibung Konrad's öfters durch Conjecturen geheilt werden; wie denn dieß auch beim Tetralogus (dessen Handschrift verloren) nöthig geworden. In den Notizen zu den Gesta Chuonradi ist für alles Nöthige zur Erläuterung gegeben, erwünscht vor Allem sind die Nachweisungen der Entlehnungen aus Sallust's Redewendungen und Wortschatz. Im Anhang sind aus den Annalenwerken, die mit Wipo in Verbindung stehen, die in Betracht kommenden Jahre mitgetheilt, für die Anekdota Sangallenses maiores konnte eine Collation Jaffé's benutzt werden; die Bruchstücke der schwäbischen Weltchronik erscheinen in einer vollständig nach alten Hülfsmitteln gereinigten Gestalt. Dem Krönungsleich auf Kaiser Konrad kam die Beihilfe Wilhelm Scherer's zu Gute; erst hier ist die Sequenzform desselben im Druck ersichtlich gemacht worden. W. A.

Dozy, R., *Essai sur l'histoire de l'Islamisme*. Traduit du Hollandais par Victor Chauvin. Leyden, 1879. Brill, Paris, Maisonneuve & Cie. (VII, 536 S. 8.)

Da die Kenntniß des Holländischen außerhalb der Niederlande leider nur wenig verbreitet ist, so ist das Originalwerk Dozy's (Het Islamisme, Haarlem 1833) lange nicht so bekannt geworden, wie es verdiente. Professor Chauvin in Lüttich gebührt daher Dank dafür, daß er das Buch durch die Uebersetzung in das Französische allgemein zugänglich gemacht hat. Die Uebersetzung ist, soweit wir nach unserer schwachen Kenntniß des französischen Stils urtheilen können, sehr fließend und liest sich wie ein Original; dagegen scheint keinerlei materieller Zufall gemacht zu sein, so daß z. B. noch von dem zukünftigen Erscheinen von Büchern gesprochen wird, die inzwischen längst herausgegeben sind. Dozy will keine vollständige Geschichte des Islams geben, sondern eine Skizze und ist daher berechtigt, eine Phase des Islams eingehender zu behandeln als eine andere, an sich vielleicht eben so wichtige; aber der Leser wird doch über die ganze Entwicklung orientiert, und gewiß empfängt auch jeder Fachmann mannigfache Belehrung und Anregung. Wir verweisen z. B. auf die Darstellung der religiösen Entwicklung im muslimischen Spanien, das nach kurzen Regungen freieren Sinnes immer wieder in dieselbe Glaubensdumpe zurückfiel, welche auch das christliche Spanien bis zur neuesten Zeit umspann hat; hier weiß der Verfasser wie kein Anderer Bescheid. Besonderes Interesse erweckt namentlich auch Manches in der Entstehungs- und Jugendgeschichte des Islams. Die Stellung der weltlich fühlenden Dmairaden zu der Religion ist vortreflich erfasst; dagegen scheint uns Dozy den Gegensatz der ersten Abbasiden zur Orthodogie viel schärfer darzustellen, als er war oder wenigstens von den Zeitgenossen empfunden ward. Ueberhaupt liebt er es, die innerliche Abneigung oder auch thatsächliche Opposition, die hier oder dort gegen den herrschenden Glauben erscheint, etwas zu stark zu betonen. So können wir schon nicht umhin, im Gegensatz zu ihm, die arabischen Krieger, welche in kurzer Zeit die halbe Welt eroberten, im Ganzen und Großen für gute Muslime zu halten. Der Islam ist eben eine sehr einfache Religion, welche die Seelen einfacher Menschen gar leicht in Fesseln nimmt. Dazu bedurfte es keiner großen dogmatischen Belehrung; eben die gewaltigen Erfolge festigten die religiöse Gesinnung gar rasch. Ref. möchte jetzt auf den Islamismus ante Islamismus weit größeres Gewicht legen als früher; er meint damit nicht bloß die vereinigten Verurtheile der Hanfite, sondern die namentlich durch gewisse Dichter beförderte Verbreitung halbchristlicher Ideen und Ausdrücke bei den Arabern vor dem Auftreten Muhammed's. Auf der anderen Seite ist allerdings der

Ausbreitung des Islams und seines Reiches der Umstand überaus förderlich gewesen, daß die Aristokratie von Mekka den anderen Arabern außerordentlich überlegen war, daß sich in diesem traurigen Wüstenlande eine wunderbare Reihe thatkräftiger und umsichtiger Männer fand, welche, ob gläubig, ob ungläubig, die Führung der großen Staats- und Kriegsangelegenheiten seit in die Hand nahmen, als wären sie nicht zu Handelsleuten, sondern zu Staatsmännern und Feldherren ergogen; wobei die gläubigen, tapferen Medineser, noch gar die Beduinenaufwächler hätten so etwas leisten können. Gegenüber der von Drogz wiederholt mit Recht betonten religiösen Indifferenz der Beduinen hätte erwähnt werden dürfen, daß nach dem Zeugniß der besten neueren Beobachter die Indifferenz sofort aufhört, sobald die Nomaden sich ansiedeln. Die sesshaften Wüstenvölker solcher Beduinen sind strenge Gläubige; die Gleichgültigkeit gegen die Religion ist also nur durch die Mühsale und Aufregungen des Wanderlebens bedingt. Da freilich stets die große Mehrzahl der echten Araber aus Beduinen bestehen wird, so wird auch die arabische Religion in ihrer Heimat selbst nie eine breite Basis haben. Wie edel arabisch aber der Islam ist, das zeigt sich doch am besten daran, daß die große in Arabien entstandene und wesentlich auf Arabien beschränkte religiös-politische Bewegung des Wahhabismus nichts als eine strenge Wiederherstellung des echten Islams ist. Die Bedeutung der persischen Völker für die Gestaltung der Religion, welche ihr Reich und ihren Glauben zerstörte, hebt Drogz gebührend hervor; er zeigt, wie die Perser nicht bloß den Islam innerlich stark modifizierten, sondern wie allmählich auch das große Reich zu einem mehr oder weniger persischen wurde. Im Einzelnen hätten wir freilich gerade an seiner Beurteilung der persischen Verhältnisse in alter wie in neuerer Zeit allerlei auszuweisen. So viel scheint uns gewiss, daß der Islam für die Perser ein Unglück war, wie andererseits die Perser wieder die großkörnige semitische Religion gründlich verdorben haben. Besondere Beachtung verdient der Schluß des Werkes. Nachdem der Verf. ausführlich und, wie uns scheint, mit zu großer Berücksichtigung einseitiger und übertriebener Berichterhalter geschildert, welche Schwächungen der Islam in seinen wichtigsten Ländern gerade auf geistigem Gebiet erlitten hat, spricht er doch mit Entschiedenheit aus, daß darum keinesfalls an seinen Untergang zu denken sei, daß er sich vielmehr eben so lange fest behaupten werde wie die römisch-katholische Kirche. Wir möchten sogar noch etwas weiter gehen; wir meinen, der Islam wird auch dann noch große Ländermassen in Asien und Afrika beherrschen, wenn einst der römischen Kirche wenigstens die Bügel endgültig entfallen sein werden, womit sie ihre Hauptländer Italien und Frankreich lenkt. Wir haben hier nur wenige Punkte berührt, welche in dem inhaltreichen Werke behandelt werden. Daß sich die Lectüre überall durch geistvolle Auffassung und glänzende Darstellung empfiehlt, versteht sich bei Drogz von selbst. Die Ausstattung ist sehr gut; E. J. Brill druckt ebenso schön französisch und deutsch wie holländisch.

Th. N.

Hertzberg, Gust. Friedr., neueste Geschichte Griechenlands von der Erhebung der Krieger gegen die Porte bis zum Berliner Frieden. Göttingen, 1879. 3. A. Perthes. (XVIII, 726 S. gr. 8.) M. 14.

Da seit dem Erscheinen von Mendelssohn-Bartholdys trefflichem Buche neues Quellenmaterial zur Geschichte des modernen Griechenlands nur in sehr beschränktem Maße zu Tage getreten ist, so hat sich Hertzberg in diesem, dem vierten und Schlußbande seiner Geschichte Griechenlands, mit Nothwendigkeit darauf hingewiesen gesehen, wesentlich aus diesem seinen Vorgänger zu schöpfen. Die Abhängigkeit von demselben tritt denn auch überall sichtbar, aber auch nirgends verhehelt hervor. Dieß schließt jedoch nicht aus, daß beide Werke recht wohl neben einander bestehen können. Zunächst nämlich führt

Hertzberg, während Mendelssohn mit der Großjährigkeit König Otto's abschließt, seine Geschichte bis auf die Gegenwart, auf den Berliner Congress herab, was allerdings den von dem Verfasser nicht verschuldeten Nachtheil mit sich bringt, daß seine Darstellung ohne naturgemäßen Schlußpunkt aufhört und der letzte Theil derselben dem Leser nicht mehr dasselbe Interesse abzugewinnen vermag wie der vorhergehende; sobald ist die Gruppierung des Stoffes vielfach eine andere, endlich aber weicht Hertzberg auch wiederholt in der Auffassung und Beurtheilung von Thatsachen und Personen von seinem Vorgänger ab, z. B. in Bezug auf die Hallmayer'sche Slawentheorie, der er mehr Berechtigung zugeschiebt als jener, oder auf die Verbrennung der griechischen Flotte durch Miaulis, die er zwar aus dem Municipalgeiste und der Gluth des Parteikampfs heraus begreiflich findet, aber (und Ref. glaubt mit vollem Recht) nicht länger als eine nationale griechische Großthat gepriesen wissen will (S. 545). In dem übrigens sehr correcten Text fällt die nicht ganz consequente Schreibung einzelner Eigennamen auf, z. B. bald Karakistis, bald Kara-Isstas.

Die deutschen Reichstagswahlen der I. II. III. u. IV. Legislaturperiode 1871, 1874, 1877 u. 1878. Gemesselt a. graphisch dargestellt von Hugo Knoblauch, Ingenieur. Berlin, 1878. Heymann. (5 S. gr. Lex.-8. 1 Karte fol.) M. 1.

Eine kartographische, in verschiedenen Farben ausgeführte Darstellung ist jedenfalls das beste Mittel, um die Stärke und räumliche Verteilung der im Reichstage vertretenen Parteien zu veranschaulichen. Mit Hülfe concentrischer Kreise in jedem Wahlkreise sind auch die Resultate der früheren Wahlen angegeben, und zwar stellt der innerste Kreis die Wahl von 1871, der zweite die von 1874, der dritte die von 1877 dar, während die Farbe der übrig bleibenden Fläche die Wahl von 1878 bezeichnet. Sehr würde freilich die Orientierung erleichtert werden, wenn jedem Wahlkreise nicht bloß die Nummer, sondern auch der Name desselben beigefügt wäre. Da dieß ohne Ueberfüllung der Karte geschehen kann, so empfiehlt sich diese Erleichterung für die nächste Auflage. Zweckmäßig ist das beige gebene Verzeichniß der Wahlkreise mit den Reichstagsmitgliedern und deren Parteistellung in der gegenwärtigen Legislaturperiode, sowie die Uebersicht der Zu- und Abnahme der Reichstagsparteien.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Redd.: A. Essenwein u. R. G. Frommann. N. 3. 26. Jahrg. R. 2.

Inh.: A. Essenwein, deutsche Kläfer im germ. Museum. — B. Looze, Hausordnung für die 12 Hofschüler in der Spitalschule zu Nürnberg v. Jahre 1343. (Zshl.) — B. Voigt, zum fränkischen Bauernkrieg. — Das ad. v. d. Regiment der anghenien der Schweizer von 16. — Ein chrengerichtl. Spruch aus dem 16. Jahrh. Mitgeth. von v. Wech. — Wäppliddervertrag. Mitgeth. v. B. Anemüller. — B. Wattenbach, Samuel Karod von Klottenberg. — Hochzeitsbrief eines Scharfrichters. Mitgeth. von C. v. C. — Chronik des german. Museums. — Schriften der Akademien u. — Vermischte Nachrichten.

Mittheilungen des Vereins f. Geschichte d. Deutschen in Böhmen. Hrsg. von Ludw. Schlesinger. 17. Jahrg. R. 3.

Inh.: Ad. Kaufmann, die Wahl König Sigismunds von Ungarn zum römischen Kaiser. (Zshl.) — Hugo von Bleser, die Freireiter der Grafschaft Olap. — G. Mittel, kulturhistorisches aus Gzer. 2. — J. Volpert, über die Nationalität Karli IV. — Biermann, Dr. Mathias Banger. Nekrolog. — G. Lewes, David Kup. Nekrolog. — Miscellen.

Naturwissenschaften.

Sorauer, Dr. Paul, Dirigent etc., Untersuchungen über die Ringelkrankheit u. den Russthan der Hyacinthen. Mit 19 Fig. in Holzschn. u. 1 chromolith. Taf. Leipzig, 1878. H. Vogt. (56 S. 8. Taf. 4.) M. 1.

Die Ringelkrankheit der Hyacinthengewiebel macht sich dadurch kenntlich, daß Schuppen im Inneren einer Zwiebel meist

ihrer ganzen Ausdehnung nach in Zerlegung gerathen und im Querschnitt als braune, ringförmige Streifen sich auszeichnen. Als Ursache der Fäulniß wird das Mycelium eines zu Ponicillium gehörigen Pilzes angegeben, das wohl in den allermeisten Fällen von der Bruchstelle einer Schuppe am Zwiebelhalse aus, also da, wo ein grünes Blatt ausgefallen hat, einwandert. Auf eine gleiche Ursache wird die minder gefährliche, auch bei Tazetten vorkommende *Baufrankheit* zurückgeführt, die sich durch gleichzeitiges Absterben oder Faulen 5 bis 8 peripherischer Zwiebelanschuppen unter Auftreten gelber, harter, meist geschwürartig zusammenfließender Blätter charakterisirt. Als Schutz gegen die immer mehr um sich greifende Erkrankung empfiehlt der Verf. außer Vermeidung von Verwundungen zunächst Verminderung der Zufuhr thierischen Düngers, einen möglichst großen Wechsel in den für Hyacinthencultur bestimmten Ländereien und vor Allem die Vornahme der Ernte der Zwiebeln erst dann, wenn die selben vollkommen ausgereift sind. Der Aushau, vorzugsweise an haut- und ringelkranke Zwiebeln bemerkbar, macht sich durch das Auftreten eines schwarzen, feht aufsteigenden rußartigen Ueberzuges geltend: das Mycelium eines Pilzes, dessen Conidienform (der eigentliche Feind der Zwiebeln) das *Cladosporium fascicularis* Fr. ist, das aber auch *Spermogonien* und *Hyphen* und endlich die allerdings selten beobachteten *Perithezien* entwickelt. Nach letzteren gehört der Pilz der Gattung *Pleospora* an; er wird als *Pleospora Hyacinthi* Sor. spec. nov. bezeichnet. Als Vorbeugungsmittel dürfte nach dem Verf. eine möglichst vollkommene Reife der Zwiebeln im Boden das Beste leisten. Die Einzelheiten über die genannten Krankheiten müssen in der sehr faßlich geschriebenen und auch gut illustrierten Abhandlung selbst nachgesehen werden.

Mikro-Photographien nach botanischen Präparaten von A. de Bary, Prof., I. Helt. Strassburg, 1878. Trübner. (10 phot. gr. Taf. fol.) M. 20.

Die vorliegenden 10 Darstellungen, ein Muster vorzüglicher Technik auf dem Gesamtgebiete der Photographie, besitzen (namentlich mit Rücksicht auf den hohen Preis) doch nicht den vielleicht gehofften wissenschaftlichen Werth, den man von dergleichen Leistungen fordern muß, bis jetzt aber nicht erreichen kann, da die Hilfsmittel der Mikrophotographie noch lange nicht am gewünschten Ziele angelangt sind. Die hier gebotenen Bilder sind von sehr verschiedenem Werthe, je nachdem die Natur des photographirten Präparates die Aufnahme mehr oder minder begünstigte. Sie zeigen in Uebereinstimmung mit praktischen Erfahrungen des Ref., daß gewisse Präparate, wie z. B. äußerst dünne Schnitte bestimmter maritimer pflanzlicher Gewebe, den Anforderungen an schwächere Vergrößerungen entsprechende gute Bilder geben (als ein solches kann die Nr. 8, Stengelquerschnitt von *Euphorbia Lathyris*, gelten), während andere Präparate viel weniger geeignet sind, noch andere (namentlich alle diejenigen, bei denen es sich um Wiebergabe des Zellinnhalts oder dunkel gefärbter Körper handelt) durchaus untaugliche Photographien liefern. In die letzten Kategorien fallen unter den vorliegenden Bildern z. B. die Nr. 4, 5, 6, 10. Ref. gerüht daher ganz offen, daß ihm von seinem Standpunkte aus eine (vorausgesetzt gute) Zeichnung stets lieber ist, als die photographische Wiebergabe eines mikroskopischen Präparates, so lange die Photographie sich nicht ganz anderer Leistungsfähigkeit auf diesem Specialgebiete rühmen kann.

Gem. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 11.
Inb.: Wochenbericht. — J. R. Loderer, Die Elemente der leg. Elemente zusammengesetzte Körper sind. (Schl.) — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrg. v. W. Krause. 3. Jahrg. Nr. 10.
Inb.: H. Klinger, Bericht über die Thätigkeit des chem. Laboratoriums. (Fortl.) — Einige Notizen zur Vorgehensweise. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt Nr. 5.

Der Naturforscher. Hrg. von B. Eliare. 12. Jahrg. Nr. 11.
Inb.: Verbalten der Gase im Zustande adiabatischer Verdünnung. — Selbstheilung der Seehernern. — Gedenksprüche über den Lebensbestandtheile der Gase. — Kleinere Mittheilungen.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie. Hrg. von G. Leonhard u. G. B. Grunh. 2. Hft.
Inb.: G. B. Grunh, über zwei neue Kreidepflanzen. — C. Dunder, über die Temperaturen im Bohrloch 1 zu Erlenberg. — H. Sigg, Mittheilungen aus dem Laboratorium für angewandte Chemie der Universität Erlangen. — Briefwechsel. — Neue Literatur. — Anzeigen. — Retrospekt.

Sitzungsberichte d. naturforsch. Gesellschaft zu Leipzig. 5. Jahrg. 1878.
Inb.: v. Jahn, über ein Spectrophotometer. — Grunh, über früheste Gesteine. — Schaff, Bestimmung von Dextrose und Invertzucker neben Rohrzucker. — Grunh, über die Alkalien des Blutes. — Jacob, zur Urmot des Wortes Natur. — Grunh, über den geologischen Bau der Gegend von Ehrenfriedersdorf und Geyer im Erzgebirge. — Grunh, Beiträge zur Geologie von der Nordseeinsel Forthum nebst Bemerkungen über deren Flora und Fauna. — Rauber, über die Absonderung der Milch. — v. Jahn, über Bestimmung der Brechungsexponenten condensierter Gase.

Medicin.

Lobstein, Dr. med. Ed., Joh. Friedr. Lobstein, Professor etc., der Gründer des Anat.-pathol. Museums zu Strassburg. Sein Leben u. Wirken. Ein Beitrag zur Säkularfeier seiner Geburt. Strassburg, 1878. Trübner. (XI, 267 S. Lex.-8.)

Die Veranlassung zur Herausgabe der vorliegenden Schrift hat neben der Säkularfeier des Geburtstages Lobstein's die Auffstellung der Marmorbüste desselben in dem von ihm begründeten Museum der pathologischen Anatomie der Universität Strassburg gegeben. Wie natürlich, ist die biographische Schilderung mit großer Wärme geschrieben, ein recht ansprechendes Bild eines in steter Arbeit und regem Fortschreiten verbrachten Lebens entrollend. Im Anschluß an die Lebensbeschreibung giebt der Verfasser als Beilage Auszüge aus den wichtigsten Schriften und ein genaues Verzeichniß von den sämmtlichen Publicationen.

Programm der provincialständischen Taubstumm-Anstalt zu Stade. Die Begründung u. Entwicklung der Taubstumm-Anstalt zu Stade etc. von Dir. Gude. Die Methodik des Sprachunterrichts in Taubstumm-Anstalten. Von Heinr. Söder, T.-St.-Lehrer. Hannover, 1877. Riemschneider. (VIII, 236 S. gr. 8.)

Das Programm enthält zwei Arbeiten. Die erste, vom Director der Anstalt herrührend, bepricht die Begründung und Entwicklung der Anstalt und wirft dabei Blide auf die Entwicklung der Ausbildung der Taubstumm in der Provinz Hannover in den letzten 20 Jahren, giebt eine Chronik der Anstalt in der Zeit von 1870 bis 1876 und statistische Mittheilungen über Zahl der Böglinge, Kosten etc. Die zweite Abhandlung hat den Taubstumm-Lehrer Heinr. Söder zum Verfasser und beschäftigt sich mit der Methodik des Sprachunterrichts in den Taubstumm-Anstalten. Zunächst führt der Verf. vor, wie sich allmählig der Sprachunterricht der Taubstumm entwickelt hat, wie insbesondere die deutsche Schule gegenüber der französischen durch den hochverdienten Heinde die Lautsprache dem Unterrichte zu Grunde legte, während die letztere nur die Gebarden- und Schriftsprache ausbildete, wie weiterhin das grammatische Element zuerst dem Sprachunterricht über, dann unter, und endlich beigeordnet wurde. Im weiteren Verlaufe begründet sodann der Verf. die Berechtigung zu dieser Art des Unterrichtes und schildert dessen praktische Ausführung. Zum Schluß giebt

der Verf. kurz die nothwendigen äußeren Bedingungen für die Erfolge der gesammten sprachlichen Ausbildungen. Beide Aufsätze lesen sich recht gut und können der Beachtung der Fachkreise empfohlen werden.

Leisrink, Dr. H., Bericht der chirurgischen Poliklinik des Frauenhilfsvereins zu Hamburg, für die Jahre 1872—1878. Mit 12 den Text erläuternden Holzschn. Hamburg, 1879. J. F. Richter. (V, 66 S. Lex.-4.) M. 4.

Dem Berichte dient zur Unterlage ein Krankenmaterial von 3002 Fällen. Freilich haben wir es hier mit positiven Kranken zu thun, deren Beobachtung niemals in gleicher Vollständigkeit möglich ist wie in Kliniken, weshalb auch der ganze Bericht einen aporistischen Anstrich erhält. Die Tabellen, auch die über die ausgeführten Operationen, werden immerhin gelegentlich bei größeren Statistiken benutzt werden können. Die Erfolge der Operationen zeugen für die Geschicklichkeit des Operateurs. Interessant ist es und gerade im gegenwärtigen Augenblick hervorzuheben, daß die Operationen oft in elenden und nicht ventilirten Räumen vorgenommen und die Behandlung in denselben weiter geführt werden mußte; die gewöhnliche Behandlung war die offene Wundbehandlung; die Erfolge der Lister'schen Behandlung scheinen manchen Chirurgen für den Begriff des Spital-Miasmus blind zu machen, so daß bei Mißerfolgen des Lister'schen Verbandes alle möglichen und unmöglichen Verhältnisse, nur nicht die naheliegenden herangezogen werden. Daß indessen der Verfasser das Catgut bei Ligaturen verwirft, ist nicht verständlich, häufigere Anwendung desselben wird ihm dessen eminente Vortheile bei dieser Operation zeigen. Bei Nähten ist Catgut nur da zweckmäßig, wo sie entfernt werden sollen. Die Kranfengeschichten, welche im speciellen Theil mitgetheilt sind, dürften wohl im Allgemeinen viel zu kurz sein, um verwerthet werden zu können. Die Abbildungen sind nicht übel, doch ist Fig. 2 wohl nur für diejenigen, welche den Fall kennen, Fig. 3 bildet den gewöhnlichen Erfolg der Haverskanten-Operation nach dieser Methode ab. Von Interesse ist Fig. 7, sowie der dazugehörige Fall. Wenn Fig. 10 die Abbildung nach der Freilung ist von Fig. 9, so könnte der Erfolg wohl besser gewünscht werden. Ausstattung und Druck des Werkes sind sehr gut.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: V. Bärner. 5. Jahrg. Nr. 8-10.

Inh.: 2. Kieß, Beobachtung eines Falles von Febris recurrens in Berlin. — G. Antreich, ein Fall von Coordinationsstörung der Sprachmuskelatur. — Rich. Weigel, operative Caesareit. — A. Böhrner, die Pest. — Wag. Schaeffer, zur Behandlung der Lungenentzündung bei Perichondritis laryngea. — v. Braun, Mucorin bei Urämie. — A. Tobold, das transportable Gradirbad; ein Beitrag zur Behandlung chronischer Lungenentzündungen. — Oscar Liebreich, über eine Eigentümlichkeit natürlicher Desinfektoren. — Zur Vorbereitung für das medicallische Studium. — Reserats und Arzelen. — Journal-Revue. — Mortalitätsübersicht für die deutschen Städte. — Berlins-Cronik. — Zur Prüfungserordnung für Mediziner. — Der Ort des K. d. Gesundheits-Amtes. — Dessen. Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Literatur. — Zeitschrift. — Medicinal-Beamten-Zeitung. Unter der Mitredaction v. Bieker. Nr. 4. u. 5.

Inh.: Gerichtliche Medicin. — Zur Anwendung des Paragraph 10 des Gesetzes vom 9. März 1872. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Medicinale und Sanitätspolizei. — Amtliches. — Notizen. — Sprechsaal. — Personalien. — Revuekton.

— Außerordentliche Beilage zu Nr. 9: Rud. Virchow, über die Pest.

Deutsches Archiv f. klin. Medicin. Redig. von G. v. Sigmund u. G.
H. Ziemer. 23. Bd. 4. Heft.

Inh.: van den Reiben, über Verkommen und Mangel der freien Salzsäure im Magenstift bei Gastritis. — Ritter, über Schallleitung und Schallbildung bei der Percussion des Thorax. — Rannay, Beitrag zur Kenntniss der Sensibilitätsstörungen bei Rückenmarksentzündungen. — Ders., zur Lehre vom Husten. — Bernick, zur Charakteristik u. Behandlung schwerer Dysenterien. — ten Cate

Goedemaker, multiple Herdsklerose im Kindesalter. — Kleine Mittheilungen. — Besprechungen.

Der Irrenfreund. Red.: Breslau 8. 21. Jahrg. Nr. 1-2.

Inh.: Zur Casuistik des epileptischen Irreseins. — Ein Beitrag zur zwangsweisen Ernährung von Geisteskranken. — Functionelle Krämpfe. — The Theory and Practice of Non-Restraint in the Treatment of the Insane. — Fremde Körper im Magen eines Geisteskranken. — Referate. — Literatur. — Anzeigen.

Memorabilien, Hrsg. von Hr. Feh. 24. Jahrg. 1. Stk

Inh.: Roriz Gaster, zur Casuistik der Intoxikation mit Carboläure. — Schinzinger, über Gypsenkroisprophylaxie. — F. R. Wöber, über Neurosthenia cerebralis. — G. B. Duiles, ein Fall von Syphilis, durch eine jahwärtliche Operation acquirirt. — Edgar Kurz, Erfahrungen über Oxyana. — Wittbauer, die Behandlung der Bunastie. — Therapeutische Analekten. — Literatur.

Zeitschrift für Ohrenheilkunde. Hrg. v. H. Knapp u. E. Koch.
8. Bd. 1. Heft.

Inh.: G. Steinbrügge, über den Sinus tympani. — Clarence J. Hafe, die Verwendung des Trommelfells als Phonograph und Logograph. — Oscar Wolf, Versuche mit dem Edison'schen Phonographen. — Arthur Hartmann, über Stenose des Barengeiterschen. — E. Wood, über ein traumatisches wanderndes Hämatom des Trommelfelles. — G. Knapp, über primäre acute eitrige Mittelohrentzündung. — Bericht über die Leistungen und Fortschritte der Ohrenheilkunde in der ersten Hälfte des Jahres 1878.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Die tirolischen Weistümer. Im Auftrage der kaiserl. Akademie d. Wiss. herausg. von Ignaz v. Zingerle u. K. Theod. v. Imaua-Sternegg. 2. Th.: Oberinntal. Wien, 1878. Braumüller. (IX, 404 S. u. 3 lithogr. Taf. Lex.-8.) M. 12.
A. u. d. T.: österr. Weistümer. 3. Bd.

Von der Sammlung der tirolischen Weisthümer, über deren ersten Band wir Jahrg. 1875, Nr. 32 d. Bl. berichtet haben, liegt jetzt der zweite Band vor, welcher den dritten Band der ganzen, durch die österreichische Akademie herausgegebenen Sammlung österreichischer Weisthümer bildet. Er begräbt die „Weisthümer des Oberinntales und seiner Nebenthäler, sowie das außer dem Fern gelegenen Gebietsheile Tirols“ und liefert außerdem Nachträge zum ersten Theil. Wenngleich eine größere Zahl von Stücken sehr jungen Datums ist und darum keinen besonderen Werth für die Geschichte des Rechtes und wirtschaftlichen Lebens hat, so enthält doch auch dieser Band manche Weisthümer höheren Alters und eigenthümlichen Gepräges, die wir für diejenigen, welche nicht die ganze Sammlung durcharbeiten wollen, bezeichnen; wir rechnen hieher die Weisthümer S. 56 ff., 73 ff., 98 ff., 106 ff., 177 ff., 185 ff., 209 ff., 214 ff., 307 ff., 313 ff., 351 ff., 357 ff., 365 ff., 378 ff. Fast der ganze Inhalt dieses Bandes war bisher ungedruckt; das Weisthum von Döptal und Umweihen steht bereits bei Grimm III, S. 734 ff. Im Uebrigen verweisen wir auf unsere Anzeige des ersten Bandes, deren Bemerkungen auch auf diesen Band zutreffen; die Herausgeber haben mit gleicher Sorgfalt und Sauberkeit wie bisher gearbeitet. Das Glossar wird, entgegen dem ursprünglichen Plane, erst nach Abschluß der tirolischen Weisthümer für alle Bände veröffentlicht werden. Unseren Wunsch, daß bereits in der Ueberschrift der einzelnen Weisthümer angegeben werden möchte, welcher Zeit dieselben nach den handschriftlichen Uebersieferungen und noch sonstigen Anbeutungen angehören, wiederholen wir von Neuem und glauben ihn auch trotz der Bemerkungen in der Einleitung S. VI ff. rechtfertigen zu können. Die S. 177 beim Weisthum von Gramais sich findenden Hausmarken waren, was die Herausg. nicht bemerken, bereits von Domesey, Haus- und Hofmarken 1870, Tafel XLIV. C. mitgetheilt; vgl. auch daselbst S. 123. Dem Bande sind noch drei Tafeln Hausmarken beigegeben, welche eigentlich zum ersten Bande gehören.

S.

Die Strafproceßordnung für das Deutsche Reich v. 1. Febr. 1877. Bearbeitet von G. Zühlke, I. v. R. Kreisgerichtsdirektor. Berlin, 1878. Heymann. (XV, 605 S. gr. 8.) M. 12.

H. u. v. L.: Die Aufgabengebung des Deutschen Reichs. Hrsg. v. Dr. v. Sarwey u. G. Zühlke. 1. Abth. 2. Bd.

Die Kritiken, welche in der Tagespresse bisher über die zahlreichen Commentare zu den Reichs-Justizgesetzen erschienen sind, sind zum größten Theile alles Andere, nur nicht das, was sie sein wollen. Dürfte man ihnen Glauben schenken, so befänden wir uns in der überaus glücklichen Lage, nur „beste“ Commentare zu haben. Auch der vorliegende Commentar soll den Angehörigen zufolge zu den besten gehören. Ref. bedauert dieses Urtheil nicht unterschreiben zu können, hat vielmehr gerade bei diesem Commentar manche und recht gewichtige Ausstellungen zu machen. Der Herr Verf. hat die Absicht gehabt, einen eingehenden Commentar zu schreiben (Vorwort S. II) und auf 605 Seiten gr. 8. wäre diese Aufgabe auch zu lösen gewesen. Allein der Herr Verf. hat sein Ziel nicht erreicht; er hat zahlreiche §§, die keine Schwierigkeiten enthalten, ausführlich behandelt, in nicht wenigen §§, wo wirklich Schwierigkeiten zu überwinden waren, sind dieselben vielfach nur gestreift, oft gar nicht angebeutet. Dazu kommt, daß der Herr Verf. aus den sogenannten Materialien viel mehr mittheilt, als zum Verständnis notwendig ist. Hätte er sich die Zeit genommen, sich kürzer zu fassen und hätte die Verlagsbuchhandlung den Commentar mit weniger Kammererschwendung gedruckt, so würde es ein Commentar von 350 bis 400 Seiten geworden sein, der dann ein günstigeres Urtheil verdient haben würde, als man es dem Commentar in der jetzigen Gestalt mit gutem Gewissen ertheilen kann. Aber selbst dann würde immer noch der Tadel bestehen bleiben, daß der Herr Verf. dem Praktiker zu viel Selbstverständliches mitgetheilt und ihn nicht genügend auf die zahllosen Schwierigkeiten, die die St. P. O. bei ihrer Anwendung bereitet, hingewiesen hat.

Reyer, Herrn., Obergerichtsrath, das Verfahren vor den Amtsgerichten nach der Proceßordnung v. 30. Jan. 1877 an einem Rechtsfalle dargestellt. 2. Abdr. Berlin, 1878. Baplen. (32 S. gr. 8.) M. 0, 50.

Diese kleine Schrift bietet Dasjenige, was der Titel verspricht, in der That in sehr zweckmäßiger Weise. Unserer Ansicht nach sehr richtig hat der Verfasser einen normal verlaufenden, nicht einen solchen Fall gewählt, in welchem durch Schuld der Parteien oder auch Unaufmerksamkeit des Richters besondere Complicationen und Unzulänglichkeiten entstehen. Gleichwohl hat der Verf. nicht unterlassen, bei dem Verlaufe des Processes mehrfach verschiedene Möglichkeiten in Betracht zu ziehen und mehrfach Bemerkungen beizufügen, welche für die richtige Behandlung des amtsgerichtlichen Verfahrens in der ersten Zeit sehr nützlich sein werden. Die beachtenswerthen Bemerkungen (S. 19 ff.) über Zwischenurtheil, Theilurtheil und Verweisdelschluß dürften aber auch zeigen, daß selbst in dem amtsgerichtlichen Verfahren künftig eine intelligente Proceßleitung durchaus notwendig ist und daher eine gute theoretische Ausbildung der angehenden Juristen weit weniger zu entbehren ist, als z. B. in dem mehr einförmigen, dem richterlichen Ermeßen weit weniger Raum lassenden gegenwärtigen preussischen Verfahren. Die wichtigsten Differenzpunkte des gegenwärtigen hannoverschen und des künftigen deutschen amtsgerichtlichen Verfahrens sind gut hervorgehoben.

Loehnis, H., der Marasmus in Handel u. Industrie 1877. London. (Straßburg, 1877. Trübner.) (240 S., Anh. 56 S. Lex.-8. 1 Taf. qu. fol.) M. 6.

Das vorstehende Buch verdankt seinen Ursprung einem Ranne, der sich, wie er in der Vorrede sagt, einer dreißigjährigen vielfeitigen kaufmännischen Thätigkeit rühmen kann; und dieser Umstand erklärt die eigenthümliche Zusammenfassung

des Buches, seine Vorzüge und seine Mängel. Die beiden ersten Abschnitte geben eine Erzählung der „Prosperität in 1872“ und der „Reaction seit 1873“ (S. 1—80). Dabei treten die Vereinigten Staaten von Amerika durchaus in den Vordergrund, England kommt schon kürzer weg, Deutschland, Frankreich und Oesterreich werden nur oberflächlich gestreift. Obwohl theilweise an die kaufmännische Geschäftssprache erinnernd, ist die Erzählung doch nicht ohne den Reiz und den Werth, den kaufmännische Geschäftserfahrungen im großen Stile geben können. Die Schilderung des amerikanischen Vantagismus, der amerikanischen Krisis von 1873 im Gegenjag zu 1857, die Darstellung der Börse syndicate, die Mittheilung über die englische Enquete bezüglich der fremden Anleihen wird man mit Interesse lesen, obwohl über letztere Cohn in der Tübinger Zeitschrift bereits viel eingehender berichtet hat, obwohl den mitgetheilten statistischen Zahlen und Tabellen jede Quellenangabe fehlt, einzelnen sogar durch Weglassung der entscheidenden Benennung die Verständlichkeit mangelt. Gänzlich anderer Art ist der dritte Abschnitt, der den Titel führt: „Anhaltspunkte für die Beurtheilung wirtschaftlicher Zustände“. Es fehlen in demselben die hübschen und wahren Bemerkungen nicht; aber was sich der geübte Verfasser hier unter den Titeln „Capital, Geld, Credit, &c.“ zur eigenen Belehrung zurecht gemacht hat, erinnert doch zu sehr an die besanntesten deutschen nationalökonomischen Lehrbücher, als daß es nöthig gewesen wäre, das größere Publicum nochmal damit bekannt zu machen. Der vierte und letzte Abschnitt behandelt nun den „Marasmus und die Ausflüchte“. Marasmus ist dem Verf. eine chronische Handelskrise, wie die gegenwärtige; doch weist er eine so pessimistische Auffassung, wie sie von Veroy-Beaulieu und Loeley aufgestellt wurden, von sich. Er meint, vor Allem die glückliche Lösung einiger der großen schwebenden wirtschaftlichen Zeitfragen werde uns wieder eine bessere volkswirtschaftliche Zukunft bringen, und diese bespricht er nun nach einander: die Silber- resp. Doppelwährungsfrage, die Wiederaufnahme der Baarzahlungen in Frankreich und den Vereinigten Staaten, das System der Handelsverträge und die Schutzollfrage, die Arbeiterfrage, die Frage der Bankreserven. Seine Bemerkungen über jeden dieser Punkte wollen die Frage nicht erschöpfen, sondern mehr nur den Zusammenhang derselben mit dem Marasmus andeuten. Er legt die Controversen, vor Allem wie sie in der öffentlichen Meinung Englands einander gegenüber stehen, dar und knüpft daran eine Anzahl Bemerkungen, die überall den gebildeten praktischen Geschäftsmann verrathen. In der Zollfrage ist er eher schützöllnerisch, in der Währungsfrage für einfache Währung; in der Arbeiterfrage antisocialistisch. Ein besonders paginierter Anhang führt den Titel: „die Bank von England und der Londoner Geldmarkt, als Centrum der englischen Finanzwirtschaft und des ganzen internationalen Verkehrs“. Es ist eine Uebersicht der Lage, was der Verf. über diesen Gegenstand schon in seinen Schriften: Die Vereinigten Staaten von Nordamerika (Leipzig 1864) und Our Currency (London 1865) mittheilte, nebst Ergänzung und Zusätzen, die er hauptsächlich den Schriften von Thomas Panton, the principles of Banking (London 1867), und Walter Bagehot, Lombard Street (London 1873), entlehnt.

Bald, E. W. A., Finanzverhältnisse in Mecklenburg-Schwerin. 2. Ab. Schwerin, 1878. Siller'sche Buchh. (XII, 342 S. gr. 8.) M. 6, 50.

Unter anspruchslosem Titel giebt der vorliegende II. Band einen quellen- und acutenmäßigen Umriss des Mecklenburgischen Verwaltungsrechtes, zunächst von der Seite der Finanzverwaltung aus, aber als kurze Uebersicht für das ganze Verwaltungsrecht genügend. (Der dazugehörige I. Band sagt nur noch die Domänen hinzu.) Außer einer vortrefflichen Uebersicht über das verwickelte Steuersystem giebt die Abtheilung über

„Hauptausgaben und Verwaltungseinnahmen“ einen brauchbaren Ueberblick über den ganzen Verwaltungsapparat in seiner heutigen Gestalt. Die geschichtlichen Einleitungen sind zwar kurz gehalten, geben aber genügende Nachweisungen aus den Quellen und der verhältnismäßig reichen Literatur. Die systematische Darstellung giebt dem Außenstehenden einen dankenswerthen Einblick in die wirklichen Zustände, und zwar gerade von der für alle Reformbestrebungen wichtigsten Seite, der finanziellen. Für das vielumstrittene Musterland einer landständischen Verfassung und Verwaltung ist diese geschäftlich objectiv Darstellung besonders geeignet, und sie giebt auch für die geschichtliche Entwicklung der ständischen Verfassung und Verwaltung deutscher Territorialstaaten einen sehr schätzenswerthen Beitrag: Es sind besonders günstige Umstände, welche die ständische Verfassung, den Zwiespalt landesherrlicher und ständischer Finanzverwaltung bis in die Gegenwart erhalten haben. Es gehört dahin vor Allem ein überricher Domänenbesitz, eine verhältnismäßig geringe Steuerlast, eine sehr breite Grundlage ritterchaftlicher Vertretung, wertvolle Stadtprivilegien und eine lange Reihe von Compromissen, durch welche dem ständischen Antagonismus die scharfsten Spitzen abgebrochen wurden. War den dringenden Bedürfnissen einer modernen Staatsverwaltung schon seit dem Anfang des Jahrhunderts nachdrücklich abgeholfen, so hat die Neugestaltung des Deutschen Reichs mit seiner Zoll- und Handelsgesetzgebung, seinem Steuersystem, seiner Militärverfassung, seiner Gewerbeordnung, seiner Freizügigkeit und anderen praktischen Grundrechten den Bau der Medienburger Justiz und Verwaltung so modernisiert und das innere Leben des ständischen Baues so umgestaltet, daß nun auch die Ringmauern des ständischen Staates fallen werden. Würde dem Lande das Glück zu Theil daß (wie seit 1713 in Preußen) der Landesherr vorwiegend in einer hochherzigen Behandlung des Domänenbesitzes als Hauptgrundlage eines einheitlichen Staatsvermögens, und in der Wahl von Rathgebern, welche eine Stufe über die gewöhnlichen Ständemitgliedern sich zu erheben vermöchten, so wäre es wohl möglich, dem von der Natur gelegenen Lande und einem modernen, loyalen Volk die der heutigen Zeit entsprechende deutsche Verfassung zu geben, trotz der Verwickelung der Finanzverhältnisse, in welche die Dynastie der Hohenollern unter noch schwierigeren Verhältnissen Vortritt und Klarheit gebracht hat. (7.)

Wierteljahrsschrift für Volkswirtschaft, Politik und Kulturgeschichte. Hrg. von Ed. Wig. 16. Jahrg. 1. H. B.

Inh.: Zur Steuerfrage mit Rücksicht auf die Steuerentlastungen beim Reicheloge. — A. Bauer, Wachstum und Entwicklung von Hamburg Handel und Industrie aus holländischen Verträgen bis zum Ende des achtzehnten Jahrhunderts. — Th. Gerpla, Differentialzölle und Recht der meist begünstigten Nationen. — G. Wig, Freiheit und Eigenthum. — Volkswirtschaftliche Correspondenzen: K. Bloch, aus Paris. — J. A. Wallraf, aus London. — Th. Gerpla, aus Wien. — Bücherchau.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Cust, Rob. H., honorary librarian of the Royal Asiatic society, a sketch of the modern languages of the East Indies. Accompanied by 2 languages-maps. London, 1878. Trübner & Co. (XII, 198 S. Lex.-8. K. 10.)

Der Verfasser befand sich bei langjährigem Aufenthalte im britischen Ostindien in der Lage, eine Menge von Nachrichten über das Sprachenvolk dieser weiten Lande einzuziehen und sie mit den in der neueren Literatur über diesen Gegenstand niedergelegten Angaben zu vergleichen. Seine Sammlung wuchs allmählig weit über die Grenzen des britischen Festlandes in Vorder- und Hinterindien hinaus und wurde nun Veranlassung zur Herausgabe dieses Versuches einer Sprachgeographie oder einer linguistischen Topik des gesamten festländischen wie insularen Südost-Asien vom Indus und Himalaja bis an die Küste von

Neu-Guinea. Zwei vorzüglich in Flächencolorit ausgeführte Karten geben die beste Ueberschau der Ergebnisse, zu welchen der Verf. nach seinen fleißigen Erhebungen geführt wurde, hinsichtlich der Abgrenzung: 1) der arischen Sprachengruppe, 2) der dravidischen, 3) der solarischen, 4) der tibeto-burmanischen, 5) der thajischen, 6) der siamesischen (Tsi-familie), 7) der anamischen, 8) der malaiischen, soweit sie in jenen Erdraum gehört (noch mit einem Ausblick auf Madagascar). Mit liebenswürdiger Bescheidenheit bezeichnet der Verf. sein Werk nur als eine Zusammenfassung. Ja er sagt: „Ich beanpruche kaum ein Wort oder eine Zeile als mein eigen; mein Buch ist wesentlich eine Compilation.“ Indessen derlei „Compilationen“ möchte man sich recht viele wünschen. Es ist vielmehr eine sehr wohl gesicherte Stoffsammlung über eines der schwierigsten Capitel geographischer Sprachkunde aus den oben gedachten zwei Quellen. Zu Rathe gezogen ist von dem jüngst so massenhaft angewachsenen Vorrath der einschlagenden Literatur natürlich vorzugsweise die englische, demnach die holländische (Professor Beth in Leiden wird uns auch als beim Entwurf der Karten besonders mittheilhaft genannt), nicht im genügenden Umfang die deutsche. Da der Verf. letztere auch nur ganz einseitig zu kennen scheint, passieren ihm im hinteren wohl auch gelegentliche Reproduktionen überbordener Hippotrophen, als beständen sie noch zu Recht. So heißt es ganz ernsthaft, daß „spätestens im Jahr 2000 v. Chr.“ die Arier die „Pamir-Höhen“ verlassen und in ihrem östlichen (indischen) Zweig das Land „bis zu den Westküsten (sic) des Indus und Ganges“ füllten. Doch dergleichen stört darum nur selten, weil überhaupt fast nur Thatsächliches beigebracht wird über Einordnung der heutigen ostindischen Idiome in die genannten acht Familien (nach Sprachen und Dialecten) und über deren örtliche Umgrenzung. Die ungeheure Schwierigkeit bereitet bei diesen Untersuchungen selbstverständlich der Umstand, daß die unjünglichen Hunderte ostindischer Mundarten größtentheils nicht als Schriftsprachen verwendet werden. An dieser Klippe mußte mancher Versuch der Aufhellung, wie sich dessen der Verf. selbst bewußt ist, scheitern. Um nicht eine Lücke auf den Karten zu lassen, mußte z. B. das Dravidi (in Veludschistan, dicht an der indischen Grenze) zu den „arischen Sprachen“ geschlagen werden, obgleich diese wunderbarlich gemengte Sprache von Einigen der dravidischen Gruppe, von Anderen dem sonst nur auf ein paar Reste im mittleren Vorderindien zusammengekrümpelten, immerhin noch von zwei Millionen geredeten Geschlecht der (nach George Campbell so genannten) solarischen Sprachen zurechtzählt wird. Doch der gute Zweck, den der Verf. bei Veröffentlichung seines Buches verfolgte, war: die Fülle der hier sich bietenden Probleme zunächst zur Discussion zu stellen und dann „nach den vorliegenden neuen Zahlen“ so möglich die Arbeit von Neuem zu leisten. Im besten Sinne hätte diesem Werke das Motto gegiebt: Veritas emergit facilius ex errore quam ex confusione. Bei der Darstellung der malaiischen Sprachen hätte durchaus Baig's Anthropologie mit herbeigezogen werden müssen, in der wir die umfassendste (auch kartographisch illustrierte) Völker- und Sprachentopik des großen Archipels vor Cuff's Versuch erhielten. Eine Abtheilung der Malaien Alfurus zu nennen, ist bedenklich, ihren Namen von arabischem al und portugiesischem fuori („die draußen“) abzuleiten, natürlich absurd. Die Aufzählung der wissenschaftlichen Autoritäten (Anhang 3) würde mehr nützen, wenn die bezüglichen Stellen ihrer Abhandlungen u. dergleichen wären. Wie ein Kadaceat im Citieren nimmt sich da z. B. aus: „Bastian, Travels. Berlin, 1839“ (wohl 1869?).

Müller, Dr. Aug., a. o. Prof., hebräische Schulgrammatik. Halle, 1878. Niemeyer. (XII, 302 S. 1 Schriftl. Lex.-8.) M. 2, 60.

Wenn Prof. Socin in seiner Recension der trefflichen Bearbeitung, welche Gesenius' altbekannte und vielgebrauchte

hebräische Grammatik durch Kauffsch erfahren hat, den Wunsch ausdrückt (Witt. gel. Anz. 1878, Stüd 39, S. 1240), daß „in der Benutzung der arabischen Syntax noch weiter hätte gegangen werden können“, so muß bemerkt werden, daß die Erfüllung dieses an sich wohlberechtigten Wunsches leicht zu einem zwischenzeitigen Schwerte für die hebräische Grammatik werden kann. Es könnte in der That kaum eine größere Gefahr für dieselbe gedacht werden, als wenn der ganze Apparat der arabischen Terminologie herabgezogen und alle Erscheinungen in das Prokrustesbette der von den arabischen Rationalgrammatikern aufgestellten Sprachgesetze gespannt werden sollten. Dem bekanntlich haben dieselben bei großem Scharfsinn in der Beurtheilung grammatischer Erscheinungen ebenso häufig allen gefunden sprachlichen Sinn verläugnet, indem sie von einem mehr formalen und logischen Schematismus aus an die Erscheinungen der Sprache herantraten, ohne dabei für das freie Walten des psychologischen Momentes in der Sprache auch nur das geringste Verständnis zu zeigen. Es liegt nahe, die hebräische Grammatik eines so tüchtigen Arabisten wie A. Müller mit der Besorgniß in die Hand zu nehmen, daß der Arabismus zum Nachtheil des specifisch Hebräischen allzusehr dominieren werde. Mit um so größerer Benutzbarkeit constatieren wir, daß A. Müller diese gefährliche Klippe glücklich vermieden hat, was wir ihm neben seiner verständigen Benutzung des allgemein Semitischen zur Erklärung hebräischer Spracheigentümlichkeiten zum größten Verdienste anrechnen. Auch sonst ist überall eine weise Selbstbeschränkung in der Beurtheilung sprachlicher Erscheinungen zu bemerken; manchmal scheint der Verfasser hierin sogar etwas zu weit gegangen zu sein, wie wenn er z. B. betreffs der Erscheinung, daß die Zahlen von 3 bis 10 das umgekehrte Genus, als das bezügliche Nomen haben, auf jede Erklärung verzichtet und nur sagt, daß die Gründe dieser Erscheinung nicht recht klar seien. Um neben der Methode auch den Stoff, den die Grammatik barbiert, kurz zu charakterisiren, möchten wir aus der Syntax das wichtige Gebiet der Satzlehre, und zwar speciell die Untertheilung der Verbal- und Nominalsätze herausheben. Man hat es allseitig bebauert, daß Kauffsch, dessen knappe Behandlung dieses Capitels den Wunsch nach größerer Ausführlichkeit rege macht, durch die notwendige Vertheilung der bisherigen Paragrapheneintheilung daran verhindert war. A. Müller, der in der glücklichen Lage war, frei schalten zu können, hat die hebräische Schulgrammatik mit einer genaueren Darstellung dieses wichtigen und interessanten Abschnittes der Satzlehre bereichern können. Auch betreffs der Form, in welche die Lehrsätze der neuen hebräischen Grammatik von A. Müller gekleidet sind, drängt sich die Vergleichung mit der von Gesenius auf, und zwar möchte Ref. in dieser Beziehung, da es sich eben um eine Schulgrammatik handelt, der letzteren, deren Hauptwerth gerade in ihrer Uebersichtlichkeit besteht, den Vorzug geben. Müller hat den gesammten Stoff in lauter einzelne Paragraphen vertheilt (1. Theil: Schrift- und Lautlehre 136 §§; 2. Theil: Formenlehre § 137—372; 3. Theil: Syntax § 373—541); aber dadurch hat er sich selbst der Möglichkeit beraubt, Gleichartiges unter eine auch das Auge wahrnehmbare Uebersicht zu bringen, indem zumeist Zusammengehöriges auseinandergerissen, seltener dagegen auch Verschiedenes unter einem Paragraphen vereinigt wurde, wenn es galt, einzelne Reimigkeiten an einander zu reihen. Daß dadurch zumal für den Lernenden der Ueberblick über die einzelnen Gesehe erschwert wird, ist sehr zu beklagen. Diese Vergliederung des Stoffes in viele einzelne Paragraphen war geboten durch eine andere Einrichtung der Grammatik, durch welche gerade das Interesse des Lernenden in besonderer Maße beschäftigt wird. Derselbe wird nämlich durch reichliche Citate, die dem Texte einverleibt sind, in den Stand gesetzt, sich die eingehende Belehrung über jede einzelne Erscheinung zu verschaffen, indem durch die citirten Paragraphenzahlen auf die Voraus-

setzungen für dieselbe oder auf verwandte Erscheinungen hingewiesen wird. Nur sehr selten ist der Uebelstand zu rügen, daß der Inhalt eines Paragraphen nur verständlich wird, wenn man die zum Verständnis der Darstellung nötigen Mittelglieder durch Auflösungen der Citate ergänzt; dagegen hätten öfter einige Verweisungen gespart werden können. Im Ganzen hält Ref. diese ganze Einrichtung für sehr zweckmäßig, da sie Demjenigen, der sich die Mühe giebt, die betreffenden Paragraphen nachzuschlagen, die Möglichkeit gewährt, sich eingehend über jeden einzelnen Punkt zu orientiren. Wenn nun auch wenigstens für den Schüler die Forderung nahe liegt, sich diese Mühe zu ersparen, so beweist dieß doch nichts gegen den Werth dieser Einrichtung. Auf einzelne kleine Ausstellungen, welche Ref. wohl hier und da zu machen hat, kann derselbe füglich verzichten, da er mit dem wissenschaftlichen Standpunkte, von dem der Verf. bei der Beurtheilung der sprachlichen Erscheinungen ausgeht, durchaus einverstanden ist. Auch die Fassung der Regeln könnte manchmal eine noch präcisere sein (z. B. § 66). Wegen die Bezeichnung „doppelt geschlossene Silbe“ (§ 63) ist schon aus logischen Gründen Verwahrung einzulegen; volle Vereidigung hat dagegen der Ausdruck „geschärfte Silbe“, welcher zugleich auf die Wirkungen für den Vocalismus dieser Silben hinweist. Der Druck ist correct. Leider sind ziemlich häufig Vocale und sonstige Zeichen, seltener ganze Consonanten abgepfungen; doch sind die stärksten dieser Mängel am Schluß des Buches verzeichnet.

V. R.

The comedy of Mucedorus. Revised and edited with introduction and notes by Karl Warrack, Ph. D. and Ludw. Proescholdt, Ph. D. Halle, 1878. Niemeyer. (79 S. Lex.-8.)

Obgleich Julius unter den Pseudo-Shakespeare'schen Stücken auch diese Komödie herausgab, Wagner und Elze alsdann Conjecturen dazu veröffentlichten, so ist doch eine Neuherausgabe auf Grund der ältesten Drucke und mit Benutzung der Verbesserungen der zwei genannten Gelehrten sehr wünschenswerth geblieben. Dieser Aufgabe unterzogen sich zwei junge Gelehrte, Warrack und Proescholdt, von denen letzterer sich durch eine Arbeit über den Sommerachtsraum bereits als Kenner Shakespeare's zeigte. In der Einleitung soll gezeigt werden, daß das Stück nichts mit Shakespeare zu thun hat. Im Ueberblick stimmen wir zu, schon der Plan des Ganzen ist doch kaum Shakespeare's würdig; einzelne Bemerkungen dagegen sind nicht richtig, z. B. S. 10 wird gesagt, Shakespeare habe außer in einer Stelle in L L L IV, 2 nie Alliteration angewendet. Dieß ist falsch; um ein Beispiel für viele zu geben: *Mids. v. 279 ff.* wimmelt es geradezu von Alliteration. Auch der Reim ist in Shakespeare's Jugendstücken nichts Seltenes. Der Text ist auf QA (1598) gegründet. Allerdings lag derselbe den Herausgebern nur in einem, in modernisierter Schreibung versehenen Abdrucke vor. So sehen wir denn das ganze Stück in neuer Schreibung, wodurch es allerdings für den Philologen bedeutend an Werth verliert. Doch ist dieß Verfahren der Herausgeber weniger ihnen, als vielmehr der leider noch immer geltenden Unsitte zuzuschreiben, uns Shakespeare und seine Zeitgenossen nicht im ursprünglichen Gewande zu geben. Von diesem Vorwurfe abgesehen, ist die Ausgabe eine musterhafte. Der Text ist auf Grund von QA mit voller Beachtung anderer Drucke hergestellt, die bisher gemachten Conjecturen und Ueberänderungen verworfen und neue gemacht, welche von großer Besonnenheit, Umsicht und Sachkenntniß der Herausgeber zeugen. Auch die Einteilung in Acte und Scenen ist mit großer Ueberlegung gemacht. Die vorliegende Ausgabe wird gewiß die mustergültigste des Mucedorus bleiben.

R. W.

Strauß, Dav. Jr., *Klopstock's Jugendgeschichte*, u. *Klopstock u. der Markgraf Karl Friedrich von Baden*. Bruchstücke einer Klopstock-Biographie. Bonn, 1878. Strauß. (173 S. gr. 8.) M. 4.

Ein Classifier unserer deutschen Prosa, ja, wenn wir nicht irren, der größte deutsche Prosakaiser des 19. Jahrhunderts, verdient es wohl, daß seine Werke auf die mannigfaltigste Weise dem Publikum vorgeführt werden. Und so verdient denn auch die Verlagsbuchhandlung Dant, daß sie einen besonderen Abdruck von zwei Monographien Strauß's über zwei Partien aus Klopstock's Biographie veranstaltet hat. Sie waren schon früher, das erstere in Strauß's „*Kleinen Schriften*“, Neue Folge“, Berlin 1866, erschienen, und ihr Verfasser nannte in dem Vorwort die Jugendgeschichte das „Bruchstück einer beabsichtigten Klopstock-Biographie, wie diese selbst nur das erste Stück einer Reihe von deutschen Dichtern sein sollte, die ich vor sieben Jahren zu schreiben im Sinne hatte“. Aber auch diese Biographie sollte nicht einzeln erscheinen, sondern das Gegenstück werden zu einer Biographie Wieland's; denn „von der französischen Conventions-Poesie losgerissen, eröffnet sich die deutsche Dichtung der Neuzeit, wie billig, mit dem höchsten Idealismus in Klopstock, dessen Gleichlosigkeit aber einen Gegensatz, wie die Wieland'sche Sinnlichkeit, die auch alsbald wieder nach den französischen Mustern zurückgreift, nothwendig fordert“. Diesem Paare sollten dann noch die beiden Dichterpaaire: Lessing und Herder, Goethe und Schiller folgen. Dieser Theil des Vorwortes hätte nothwendig wieder mit abgedruckt werden müssen. Das andere Bruchstück war früher in Strauß's „*Kleinen Schriften*“, Leipzig 1862, I, S. 23 ff., aus einer Zeitschrift abgedruckt, erschienen; zu bedauern ist eben nur, daß es Bruchstücke geblieben sind. B.

Vermischtes.

Busch, Moriz, *Deutscher Volkshumor*. Leipzig, 1877. Grunow. (349 S. gr. 8.) M. 6.

Der Verfasser dieses von der Verlagsbuchhandlung sehr elegant und geschmackvoll ausgestatteten Buches hat sich, wie schon die sehr bald nöthig gewordene neue Auflage beweist, eine dankbare Aufgabe gestellt. In den reichen Schatz des deutschen Volkshumors, der theilweise schon nach einzelnen Gesichtspunkten geordnet vorlag, brauchte er nur hineinzugreifen, um ein ansehnliches und buntes Allerlei von alten Schwänken, komischen Redensarten, humoristischen Volksgebräuchen u. dgl. herzustellen. Leider ist jedoch der komische Eindruck vielfach dadurch abgeschwächt, daß in den mitgetheilten Proben die Sprache modernisiert ist. Die Betrachtungen des Verf.'s, durch welche die verschiedenen Mittheilungen und Auszüge mit einander verbunden und erläutert werden, lesen sich ganz angenehm, gewähren aber keinerlei neue Gesichtspunkte. Die durchaus nicht zur Sache gehörigen politischen Anspielungen hätte der Verf. besser für sich behalten. C.

Minckwitz, J., Redacteur, *das ABC des Schachspiels*. Anleitung zum raschen Erlernen des edlen Spiels. Leipzig, 1879. Veit & Co. (VIII, 184 S. gr. 8.) M. 2, 40.

Der in Theorie wie Praxis des Schachspiels gleich ausgezeichnete Schachmeister Johannes Minckwitz bietet den zahlreichen „Anfängern im Schachspiel ein Werkchen, welches bei einfacher und klarer Darstellung sie in die Regeln, Anfangsgründe und elementare Theorie des Spiels einweihen“ soll. Diese Aufgabe hat der Verfasser in musterhafter Weise gelöst, indem er durch den zweckmäßigen, methodischen Gang seiner Unterweisung in der That den Weg zur „raschen Erlernung des edlen Spiels“ zeigt. Auch die „Schachaufgaben“ hat der Verf., der bekanntlich selbst Problemcomponist ersten Ranges ist, ausführlich und sorgfältig behandelt, wodurch er den Wünschen vieler Problem-

freunde genügt und seinem Buche auch in deren Kreisen eine ausgebreitete Verbreitung sichert. So darf das ABC in jeder Rücksicht als das beste Elementarbuch des Schachspiels allen Schachjüngern angelegentlich empfohlen werden, zumal da es auch in Rücksicht auf Umfang und Preis sich durchaus innerhalb der üblichen Grenzen der Elementarbücher hält.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Bernin. 64. Jahrg. Nr. 10.

Inh.: Das Ende des Russisch-Türkischen Krieges. — W. Rühler über die Reiterer zur Zeit des dreißigjährigen Krieges. — Ein Bild auf die Festung Esminehinde vom Leuchtturm aus. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Chrysander. 14. Jahrg. Nr. 11 u. 12.

Inh.: Abriß einer Geschichte des Musikstudiums vom fünfzehnten bis zum neunzehnten Jahrhundert. (Fortf.) — Ein kunstmäßiger Gesangsunterricht für die Jugend. (Schl.) — Compositionen von Heinrich Schütz. (Schl.) — Breitkopf und Härtel's Legibilis. — Die Stellung der Kunst zur Gesellschaft im Zeitalter der Renaissance. — Anzeigen und Beurtheilungen. — Aus Stuttgart.

Gaea. Red. F. J. Klein. 15. Jahrg. 2. u. 3. Heft.

Inh.: Ein Bild auf das dältische Nord-Amerika. — Ferd. Senft, im Reiche des Sandes. (Schl.) — Karl Kemeis, Schiaparelli's Untersuchungen der Oberfläche des Planeten Mars während dessen Gränze im Jahre 1877. — U. Stamm, der Bernstein. — Herm. v. Schlagintweit-Salankin, die Vorpogodenröde und die Thermen von Wiga, im westlichen Tibet. — Otto Andler, explosive Eruptionen. (Schl.) — Astronomischer Kalender für die Monate Juni und Juli 1879. — J. J. Kettler, das Project einer Vereinigung der im deutschen Reiche existirenden geographischen Gesellschaften. — Neue Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung. — Studien über Erdbeben. — Die Frage der intramontänen Planeten. — Die meteorologische Station des General de Rameau auf dem Pic du Midi in den Pyrenäen. — Die prähistorischen Funde auf dem Grabhügel in Böden. — Neue naturwissenschaftliche Beobachtungen und Entdeckungen. — Vermischte Nachrichten. — Literatur.

Natur und Offenbarung. 25. Bd. 3. Heft.

Inh.: R. Handmann, der neue Lagersche elektromagnetische Motor und die elektromagnetische Triebkraft im Allgemeinen. (Schl.) — W. Streunberg, zur Zeiteologie. (Fortf.) — G. Gauthier, die meteorologischen Gesetze, nachweisen und gewährt an 50jähriger Beobachtungserfolge zu Südbah. (Fortf.) — Carl Götter, das Meer. (Schl.) — P. Hammer, Becherbäume. — S. Bolkmann, andere Drosseln. — Carl Verthold, Beiträge zu einer Statistik der Natur. (Fortf.) — Rezensionen. — P. C. Braun, Himmels-Erscheinungen im Monat April.

Deherr. Monatschrift f. den Orient. Redig. von M. v. Scafa. Nr. 3.

Inh.: G. v. Ghyrlovics, die Ahar-Verhältnisse in Bosnien und der Herzegovina. — Silber- oder Goldwährung in Indien. — G. Schweinfurth, B. Burton's Forschungen in Midian. — G. Schmid, landwirthschaftliche Verhältnisse in Palästina. — Oscar Lang, die Goldküste in West-Afrika. — v. Schweiger, Verdenfeld, die Reformfrage hinsichtlich Türkisch-Röten. — Miscellen. — Literatur-Bericht.

Preussische Jahrbücher. Hrg. von F. v. Treitschke u. W. Meppen. 35. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: Conrad Rehwisch, das höhere Schulwesen in Preußen um die Mitte des 18. Jahrhunderts. (Schl.) — W. Wendt, Lili und Orchidee. — Fr. Decker, Ladungen von den Richtenhübeln Göttes. — Franz Mehring, die Pariser Commune 1871. — Herm. Grimm, Michelangelo's Statue des Denkens über den Rediengraben in San Lorenzo. — Heinz v. Treitschke, zur Frage. — Notizen.

Sirius. Zeitschr. f. populäre Astronomie. Hrg. von Herm. J. Klein. Nr. 3. 7. Bd. 3. Heft.

Inh.: Der Planet Vulkan. — Die Auflebung der Protuberanzen durch chemische Prozesse. — Franz v. Paula Grünthausen und seine astronomischen Beobachtungen. (Fortf.) — Saturn und sein Ring im gegenwärtigen Jahr. — Kemeis, die älteste arabische Himmelskarte. — Vermischte Nachrichten. — Berichtigung. — Erläuterung zu der illustrierten Beilage. — Stellung der Jupitermonde im Mai 1879. — Planetenstellung im Mai 1879.

Revue critique. Nr. 11.

Inh.: Zeller, sur l'identité du monde suivant Aristote et sur les prédictions grecs de Darwin. — Robert, état des catalogues des manuscrits

röm. Erbrecht; Repetitorium über röm. Recht. — Franz: Rechts-
strafrecht; Kirchenrechtl. exeget. Uebg.

III. Medicinische Facultät.

R. v. Süssinger: Geschichte der Medicin; Entwicklungs-
geschichte der Medicin in Deutschland. — Rasse: über physiol.
Apparate u. Instrumente; physiol. u. mikroskop. Uebg. — Rösser:
allgem. Hygiene; chirurg. Allg.; Operationslehre; chirurg. Examina-
torium. — Rall: Nahrungs- und Genussmittel-Lehre; über Gifte u.
Bergiftungen; Heilmittellehre; Arzneiverordnungslehre; Hygiene; phar-
macol. Uebg. — Dohrn: geburtshilf. Allg.; geburtshilf. Examina-
torium (mit Lab.); geburtshilf. Examinatorium. — Lieber-
schütz: allgem. Anatomie; topograph. Anatomie; mikroskop. Uebg.
(mit Wagner). — Beneke: pathol. Anatomie u. Pathogenese.
I. Th.; pathol.-anatom. Uebg.; über Störungen der Ernährung. —
Ranatosoff: spec. Pathologie und Therapie; medic. Allg.; klin.
Examinatorium. — Schmidt-Rimpler: Untersuchungen mit dem
Augenspiegel; ophthalmiatr. Allg.; ophthalmol. Curiae; Augen-
operations-Curien. — Gramer: präc. Psychiatr.; psychiatr. Allg.
Allg. — Wagner: Otiologie; Syndemologie. — Hoffmann:
über Hygienien; Hygiene; gerichtl. Medicin. — Lab: Geburtshilfe;
geburtshilf. Repetitorium. — Rall: Experimental-Physiologie, II. Th.;
physiol. Chemie; physiol. Repetitorium. — Güter: geburtshilf.
Uebg. am Phantom; geburtshilf. Examinatorium. — D. v. Süssinger:
Sanitätsfragen. — Gasser: Histologie des Menschen;
allgem. Capitel der Anatomie; anatom. Repetitorium. — Kerber:
röntgen. Diagnostik mit Uebg.; neuer. Krankheiten. — Schottellus:
experiment. Pathologie; spec. pathol. Anatomie der Krankheiten der
Respirationsorgane; mikroskop. Demonstrationen der pathol. Ge-
webestheorie (in Gemeinschaft mit Beneke); Anleitung zur pathol.-anatom.
Arbeiten.

IV. Philosophische Facultät.

Stegmann: über bestimmte Integrale; theoret. Mechanik;
mathemat. Uebg. — Zwenger: Experimentalchemie, III. Th.;
chem. Uebg.; Examinatorium über Chemie u. Pharmacie. — Dunkel:
Geologie; geol. und mineralog. Excursionen; über fossile Pflanzen.
— Gasser: Nationalökonomie; Staatsverwaltungslehre; über Staats-
schulden. — Schanz: theoret. Volkswirtschaftslehre; Geschichte d. National-
ökonomie. — Herrmann: Geschichte des Informationsalters;
höf. Uebg. — Wigand: über den Individualismus in der Natur;
allgem. Botanik; systemat. Botanik; anal.-botan. Practicum; mikroskop.
Practicum; botan. Excursionen und Demonstrat. — Gasser: gottes-
dienstl. Alterthümer u. Religionsgeschichte der Griechen; Uebg. in der
griech.-röm. Metrik; Quintilian und sonst. Uebg. im philol. Sem.
— U. Schmidt: griech. Pantomime; Uebg. bei Iphigeneia; Iphigeneia
und sonst. Uebg. im philol. Sem. — Reile: Theorie der Pantomime;
Instrumente mit Uebg.; Experimentalphysik, I. Th.; pract. physik.
Uebg. — Dieck: allgem. Volkswirtschaftslehre; über den Socialis-
mus und die Arbeiterfrage. — Lucca: allgem. Capitel der deutschen
Grammatik; Paragial; germanist. Seminar. — Jüster: Integrum.
Klassikerlehre; Elemente des Sanskrit; Persisch. — Bergmann:
Logik; philol. Uebg. — Greiff: Zoologie und vergl. Anatomie der
wirbellosen Thiere; Uebg. über die Klassen der Wirbeltiere; zoolog.
Practicum. — Stengel: Geschichte des franz. Dramas und Ger-
manist. Gb.; Chaucer Canterbury tales; roman.-engl. Sem. —
Dorrentrapp: Quellenkunde des Mittelalters; höf. Sem. — Jüster:
organ. Chemie; über Benzolhydrate; pract.-chem. Uebg. — Goben:
Physiologie; physiol. Uebg. über Dehydrat. — Klein: Geographie
Europas; geograph. Projectioren; Uebg. — v. Koenen:
Paläontologie; geolog. Schichten; der Marburger Gegend mit
Excursionen; Uebg. im Schichten von Mineralien und fossilen.
— v. Prach: Differentialrechnung; funktion. Geometrie; anal.-geomet.
Uebg. — Gey: allgem. Capitel der höheren Analysis; anal. Geo-
metrie der Ebene; anal. geomet. Uebg.; schär. Trigonometrie. —
Braun: Theorie des Galvanismus; Physik; Colloquium. — Riese:
Ammonium-Maxillaren; alle Vögel u. Vögelkunde; allhöf. Sem. —
v. Sydow: griech. Numismatik; Uebg. der Göttergeschichte der
archäol. Sammlung; archäol. Uebg. — Fehner: Integration der
Differentialgleichungen. — Rösser: Geologie; mikroskop. Unter-
suchungen der wichtigsten Mineralien. — Reiler: Geschichte der semit.
Sprachen und Uebg. in der semit. Physiologie; Uebg. im Erläutern
arab. u. aramäischer Texte. — Fritzsche: anal. Chemie; toxiol. Chemie.
— Leug: Geschichte der Kreuzzüge; Geschichte der Gegen-
reformation. — Vitz: Cassil und Geschichte der alexandrin. Poesie;
Uebg. in röm. Geographie.

23. Halle. Anfang: 21. April.

I. Theologische Facultät.

Pf. ord. Jacobi: Kirchengeschichte, I. Th.; allg. Systeme;
Symbolik; im Sem.: Kirchengeschichtl. Uebg. — Schlotmann:
Palmen; semit. Geographie in einer bes. Abth. des alttest. Sem.;

über Dav. Strauß als Theologen und Philosophen; im Sem.: alt-
testamentl. exeget. Uebg. — Röllin: Gung. Johann; erster
Johannesbrief; Dogmatik, I. Th. Apologetik u. Religionsphilosophie;
systemat. Uebg. im Sem. — Voss: Uebg. die beiden Korinther-
briefe; Jacobusbrief; Uebg. Jesu; im Sem.: neutestamentl. exeget.
Uebg. — Niehm: Aeneas; hebr. Archäologie; Geographie der
Palästina; alttestamentl. Societät. — Gering: erster Petrusbrief;
Prakt. Theologie; im Sem.: latein. Uebg. — Pf. extr. G. Kramer:
Diktat; im Sem.: pädagog. Uebg. — Kähler: Uebg. in das
Studium der Theologie (Archäologie u. Archäologie); Ethik;
Geschichte der Philosophie und Theologie. — Tschadert: neue
Kirchengeschichte; Kirchengeschichte des 19. Jahrh.; Kirchengeschichtl.
Uebg.; Dogmengeschichte. — Prodec: Hermann: Geschichte der
protest. Theologie. — Semend: Buch Jesaja. — Pf. extr. G. Kraus:
Uebg. nicht.

II. Juristische Facultät.

Pf. ord. Witte: Geschichte des röm. Rechts; Geschichte des
Corpus juris civilis. — Kitting: Institutionen des röm. Rechts; röm.
Civilproceß; deutscher Rechts-Civilproceß. — Meier: deutsches
und preuss. Staatsrecht; Völkerecht; deutsche Rechtsverfassung. — Penke:
Pandekten; im Sem.: römisch-rechtl. Uebg. — Dohm: Strafs-
proceß; im Sem.: strafrechtl. Uebg. — Borellus: deutsche Staats-
und Rechtsgeschichte; deutsches Handelsrecht; Wechselrecht. — Lab:
deutsches Privatrecht; im Sem.: civilrechtl. pract. Uebg. — Prodec:
Schollern v. preuss. Privatrecht mit Ausschl. des Familienrechts;
preuss. Familienrecht. — Merkel: röm. Erbrecht; Uebg. des
4. Buchs der Institutionen des Gaius; Geschichte des röm. Strafs-
proceßes.

III. Medicinische Facultät.

Pf. ord. Vogel: Uebg. in das medic. Studium; Geschichte
der Medicin. — L. Raben: gerichtl. Medicin; Receptierstud.
— Weber: medic. Allg.; ambulator. Allg.; Poliklinik. — Dischauer:
über Krankheiten der Bewegungsorgane; geburtshilf. Operationen am
Phantom; gynäcol. Allg. — Adersmann: patholog. Anatomie
der Augen; allgem. Pathologie und Therapie in Verbdg. mit
allgem. pathol. Anatomie; pathol.-anatom. Uebg. u. Demonstrat.
— Weiler: Anatomie, II. Th. Gefäße u. Nerven; Demonstrat.
des situs viscerum; die Lehre von der Heizung und Entwicklung
des Menschen. — Volkmann: über Oriboside; Derivationen am
Gehirn; chirurg. Allg. — Bernick: Physiologie des Menschen,
die animalen Functionen; medic. Physik; physiol. Uebg. — Gräfe:
über die Gefäße der Augenbrennen; Allg. der Augenkrankheiten.
— Steuere: Histologie; pract. Uebg. in der normalen Histologie;
über den Gebrauch des Mikroskops. — Pf. extr. Schwarze:
normale und patholog. Anatomie des Ohrs. — Rasse: Physiologie der
Sinne; Poliklinik der Ohrenkrankheiten. — Kopschitz: über
Palaeotherapie; diagnose. Uebg. am Krankenbett. — Fritsch:
examinator. Repetitorium der Geburtshilfe. — Prodec: Zahn-
topograph. Anatomie. — Holländer: Uebg. über Zahntechnik
und Zahnoperationen; zahntechn. Allg. — A. Pott: über Bodenempfung,
verbdg. mit pract. Uebg.; ambulator. Kinderklinik. — Seelig:
Müller: über Abkühlungen im Kindesalter; Uebg. der Elektro-
therapie; Allg. der Nervenkrankheiten. — Solger: Knochen-
und Nervenlehre; vergl. Anatomie der Wirbeltiere; über die Darm-
theorie von der Entstehung der Arten. — Geyser: chirurg. Diag-
nostik; allgem. Verbandlehre; chirurg.-procedent. Allg.; in Verbdg.
mit einem Verbandstud.; Krafte; die Krankheiten der Knochen u.
Gelenke; über Unterleibsbrüche. — Hüner: Krankheiten der Ver-
dauungsorgane; Krankheiten der Nieren; Uebg. der Percussion u.
Auscultation. — Warchand: patholog. Anatomie der Haut.

IV. Philosophische Facultät.

Pf. ord. Rosenberger: Algebra und Rechenlehre; Erläut.
allgem. Capitel der Arithmetik; seminar. Uebg. — F. Vetti: allgem.
Grammatik oder Sprachwissenschaft; Sanskritgrammatik nach Voss;
hebr. Grammatik; Elemente der hind. Grammatik. — Erdmann:
höf. Uebg. in der Logik; Physiologie (nach der 5. Aufl. f. Grund-
riss). — Krosch: Experimentalphysik, II. Th. (Uebg. vom Licht
und von der Wärme); Experimente über physikal. Gegenstände
und Uebg. im Sem. — Knebel: im Gebrauch der Instrumente und bei der
Anfertigung von Versuchen. — Gey: organ. Chemie; chem. Untersuchungen
und anal. Uebg. im Laborat. — Sprenger: über chem. Gegenstände.
— Reine: Zahlentheorie; Anwendung der Arithmetik auf physikal.
Aufgaben und Uebg. im Sem. — G. J. A. Jäger: Uebg. der
Germania des Tacitus; Erläut. allgem. altdeutsch. Stücke; Uebg.
der Uebg. seiner deutschen Geschichte in 2 Abth. — Rill: Geschichte
der bayerischen Poesie und Uebg. von Somers' Jüdisch; Uebg. des
physiol. Prosems; Uebg. einer physiol. Gesellschaft. — Ullrich:
Logik und Erkenntnistheorie; Geschichte der Philosophie; Geschichte
der neueren Kunst. — Gey: die Naturgeschichte der Saugelbire
Deutschlands; Schillerlehre; Uebg. im zoolog. Sem. — Rabu:

Pflanzenfamilien, sowie der medic., landwirthsch. u. techn. wichtigen Pflanzen; mikroscop. Practicum; Uebn. im Unterrichts u. Beschlüssen der Pflanzen; botan. Excursionen. — Zeig: allgem. und patr. Statistik; Ancepsphile der Staatswissenschaft; andern. Abhandl. der Nationalökonomie. — Bachmann: Einleitung in die Nationalökonomie; Theorie der landwirthschaftl. Betriebsorganisation; über den landwirthschaftl. Nachtrag. — Hoffmann: Arabisch; Griech.; Jap. Cap. 1-39. — Vissler: Grammatik der Sanskritsprache; Uebn. veb. Texte; Uebn. des Mahābhārataauschnitts. — Focke: Arabisch; Archäologie; im philolog. Inst.; Dialectationen; Dialect. Auswahl. — Focke: Geschichte der eleg. und dila. Poesie der Römer mit ausgem. Beisp.; im philolog. Sem.; Euripides Iphigenia in Tauris; exeg. u. krit. Uebn. in Aristophanes' Ägeln u. Focken. — Pfeiffer: Uebn. des deutschen Sem.; Uebn. des Abbelungenlebes. — Th. Robbins: Uebn. ausgem. Stellen altind. Texte; über die dän. Sprache u. Literatur; goth. Uebn. im deutschen Sem. — Stimming: proenzal. Grammatik u. Uebn. ausgem. Stücke aus der Orestieauswahl von Barf; Interpretation von Chaucer's Canterbury tales u. prakt. Uebn. im Neuenhollischen. — Schirren: Geschichte des 11. und 12. Jahrh.; histor. Sem. — Bojardien: röm. Geschichte von 168 v. Chr. an; pres. Geschichte von 1714 an; histor. Sem. — Pfe. extr. Erdmann: Universaliengeographie und Kritik der Kantischen Philosophie; Philosophie; philosoph. Uebn. im Anst. an die Interpretation von Kant's Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik. — Blag: über die griech. Dialecte; über die Ansprache des Griechischen u. Lateinischen. — Prodec. Alberti: Geschichte der Ethik in der griech. Philosophie. — Weber: (sonst. Geometrie; ausgem. Kapitel der Experimentalphysik, verbn. mit Uebn.; Repetitorium f. Physik. — C. B. Peters: mathem. Geographie; prakt. Uebn. in astronom. Berechnungen. — Ummering: spec. Agrarökonomie; agrarökonom. Uebn. im Laborat. — Grotz: über Goethe u. seine Zeit; Textus der deutschen Sprache. — Pfeiffer: Geschichte der deutschen Literatur vom 14. bis 16. Jahrh.; deutsche Uebn. — S. Müller: altengl. Grammatik; altengl. Uebn. — Gelfer: Geschichte des Handels im Mittelalter; über die Quellen des schweizerischen Rechts. — Lecht. Sierraz: französ. Literaturgeschichte des 17. Jahrh.; Leita eines französ. Sem. — Helie: Raubrecht von Shakespeare mit Uebn.; Uebn. im Englischen. — Stange: prakt. Harmonielehre und Contrapunct.

25. Münster. (Theologische und philosophische Akademie.) Anfang: 21. April.

I. Theologische Facultät.

Pff. Verlage: Einleitung in die christl. Apologetik und deren I. Th., die Philosophie der Offenbarung; die dogmat. Lehre vom Papste und seiner Autorität. — Reintz: Uebn. wichtiger und schwieriger Stellen in den histor. und prophet. Büchern des A. Test. — Blasing: Uebn. der beiden Briefe Pauli an die Korinther; Geschichte des jüd. Volkes von dem 1. Jahrh. v. Chr. bis zur Zerstörung Jerusalems. — Schwan: Forts. der allgem. Moraltheologie; Forts. der spec. Moraltheologie; Dogmatik, die Lehre von den 6. Sacramenten und Eschatologie verbn. mit Dilettanten. — Hartmann: Uebn. kirchl. Vermögensrecht. — Schäfer: Uebn. der Klagebeile der Propheten Jeremia und der drei nachgel. Propheten; bibl. Alterthümer; hebr. Sprache. — Prodec. Fiedrich: Kirchengeschichte, II. Th.; christl. Archäologie. — Vamp: Dogmatik, III. Th.; die Lehre von Gott dem Erloser.

II. Philosophische Facultät.

Pff. Spicker: Logik; über den Bestimmtheit alter u. neuer Zeit; philosoph. Colloquium. — Schäfer: Geschichte der Philosophie bei den Alten; philosoph. Colloquium. — Bachmann: Dynamik; über die Natur der Körper (Potentialtheorie); Uebn. im mathemat. Sem. — Sturm: Differentialrechnung u. Elemente der Integralrechnung; Elemente der Invariantentheorie; Uebn. im mathemat. Sem. — Grotz: die Lehre von der Wärme; über die Theorie u. Anwendung physikal. Meßinstrumente. — Karsch: spec. Botanik; allgem. Dendrologie; Excursionen. — Gelfer: Mineralogie; Paläontologie. — Karsch: spec. Botanik; botan. Uebn. im botan. Garten; botan. Excursionen. — Landolt: Anatomie; Präparationsmethoden der Insekten mit prakt. Uebn.; zoolog. Excursionen. — Salkowski: anorg. Chemie, I. Th. (Metalloide); Uebn. im chem. Laborat.; ausgem. Capitel der organ. Chemie. — Lindner: allgem. Geschichte des Mittelalters; Uebn. im histor. Sem. — Reibes: röm. Geschichte; Uebn. im histor. Sem. — Korbhoff: die Fingerringe; Geschichte der Baukunst; Leben und Werke Correggio's. — Langen: latin. Einl.; Uebn. ausgem. Satiren Juvenal's; im philolog. Sem. — Uebn. des 2. Buches der Oden von Horaz. — Stahl: Uebn. der Kräfte des Demosthenes; über göttliche und Privatethik der Griechen; im philolog. Sem. — Uebn. der Schrift Xenophon's vom Staate der Kaledonier, der

„ars poetica“ des Horaz. — Parmet: Uebn. der Germania des Tacitus; Uebn. der Ecken von Leben von Achilles. — Stort: goth. Grammatik; Uebn. der Nibelungen. — Röring: Geschichte des französ. und engl. Drama's im Mittelalter; altengl. u. altfranzösisch; Uebn.; französ. Uebn.; Shakespeare's Leben und Werke. — Jacobi: vergl. Grammatik der indogerman. Sprachen; Einführungslehre des Sanskrit; Forts. des Sanskritunterrichts; Uebn. ind. Schriftsteller. — Reintz: hebr. Uebn. ausgem. Stellen; arab. Grammatik und Uebn. der Fabeln des Lammann. — Prodec. Sagemann: Deutsche u. Germanistik; Arabisch; Geschichte der neueren Philosophie seit Hegel. — Schiffer: Diplomantik; histor. Uebn. — Lecht. Grimm: Harmonielehre und Zeit der Chor-Gesangsbücher.

26. Bonn. Anfang: 21. April.

I. Evangelisch-theologische Facultät.

Pff. Bender: Religion und Darwinismus; Wesen des Christenthums; Ethik; im Sem.; Dogmengeschichte, Abth. Uebn. — Kamp: haufen: Genesis; Galaterbrief; im Sem., alttest. Abth. Uebn. — Wangel: Einleitung in das N. Test.; Geschichte des neuen Testaments; Evangel. Johanne; im Sem., newtest. Abth. Uebn. — Rast: Kirchengeschichte, II. Th.; Geschichte der röm.-kathol. Kirche seit dem Tridentinum; im Sem., Kirchengeschichte, Abth. Uebn. — Lange: Dogmatik; Liturgik. — Christl. Katechismus; evang. Kirchenverfassung; im homilet.-kathol. Sem.; Uebn. — Prodec. Bude: hebr. Uebn.; Einleitung in das A. Test. — Venant: Kirchengeschichte, I. Th.; Geschichte der Reformation in den roman. Ländern (Spanien, Frankreich, Italien).

II. Katholisch-theologische Facultät.

Pff. A. Nengel: theol. Ancepsphile; Dogmatik, I. Th. — Karsch: bibl. Exegese; Genesis. — Lange: Evang. Marc.; ausgem. Stellen des A. Test.; Kirchengeschichte, I. Th. — Rast: Kirchengeschichte, III. Th.; Patrologie; Moraltheologie; Patrologie, II. Th.; Uebn. über christl. Kirchengeschichte; homilet. Uebn.; katech. Uebn. — Sinner: Dogmatik, II. Th.; Lehre von der Kirche. — Prodec. Kanten: Einleitung in das A. Test.; Psalmen; Theologisches Briefe.

III. Juristische Facultät.

Pff. Kierckmann: Ancepsphile; Uebn. über die in Deutschland geltenden Rechtsquellen. — Gelfer: Naturrecht oder Rechtsphilosophie; Strafrecht. — v. Stilling: Institutionen; Pandekten, II. Th.; Familien- und Erbrecht; im Sem.: prakt. Uebn. im Pandektenrecht. — Sell: röm. Rechtsgelehrte; Pandekten, I. Th. a) allgem. Lehren, Sachenrecht; im Sem.: Uebn. des 4. Buches des Gaius. — Schloßmann: Pandekten, I. Th., b) Obligationenrecht; deutsches Strafrecht; exeg. Uebn. im Corpus juris civ. — Voersd: deutsches Rechtsgelehrte; im Sem.: deutsches Recht, I. Th., v. Schulte: deutsches Privatrecht; Handels- und Erbrecht; Wechselrecht; Kirchenrecht beider Konfessionen. — Erdmann: deutsches Staatsrecht; Civilproceß nach der Reichsleibproceßordnung; die anseher. Arten des Civilproceßes und der Concursproceß. — Schiffer: deutsches und pres. Staatsrecht; kirchl. Vermögensrecht mit bes. Rücks. auf die Verhältnisse im linden Hofe; Völkerecht.

IV. Medicinische Facultät.

Pff. Schaaffhausen: Ancepsphile der Medizin; Urgeschichte des Menschen; allgem. und vergl. Physiologie. — v. la Baette St. George: allgem. Anatomie; mikroscop. Demonstration und Uebn. in Gemeinschaft mit Jung; anatom. Laborat. — Jung: mikroscop. Demonstration u. Uebn. in Gemeinschaft mit v. la Baette St. George; Knochen- und Bandenlehre; über Theorie und Anwendung des Mikroskops. — Kugbaun: Anatomie der Sinnesorgane; die menschl. Parasiten. — v. Leebig: Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere; vergl. Anatomie; Anleitung an anatom. und histolog. Arbeiten. — Pfeiffer: physiolog. Sem.; allgem. Physiologie und der spec. Physiologie, I. Th.; physiolog. chem. Kurs; physiolog. Chemie. — Kärber: allgem. patholog. Anatomie und Physiologie; demonst. Course der patholog. Anatomie mit Sectionsbüchern; mikroscop. Course; patholog. Laborat. — v. Rosengell: Einleitung in die pathol. Anatomie; Verbaukurs; über Eukationen. — Vng: Pharmakologie, II. Th.; Rezepturen, chem. Analyseprüfung; pharmakol. Laborat. — Kärber: die Krankheiten des Darmapparates; Kinderkrankheiten; medic. Klinik und Poliklinik. — Obernier: klin. Probenstunde; klin. Demonstration der Kinderkrankheiten. — Buch: chirurg. Operationskursus mit chirurg. Demonstration; chirurg. Krankheiten der Darmorgane; chirurg. Klinik. — Dörr: allgem. allgem. Chirurgie mit klin. Demonstration; syphilit. Krankheiten mit klin. Demonstration. — Salkowski: über die inneren Erkrankungen des Auges mit patholog.-anatom. Demonstration; Augenheilkunde; diagnost. Course der Funktionsstörungen des Auges; augenärztl. Klinik. — Witt: gerichtl. Medicin; Gynäkologie; gynäkolog. Klinik. — Prodec. Bach: Mechanik des Blutkreislaufs. —

Titmar: die Krankheiten des Nervensystems. — **Burger:** Cursus der Augenheilkunde; Oculotherapie; Kinderophtalm. — **Finkler:** über Fieber; chem. und mikroskop. Diagnostik mit prakt. Uebn. — **Wolffberg:** über Impfung mit Impfstoffen; Grundzüge der öffentl. Gesundheitspflege; hygien. Untersuchg. — **Nabelung:** Geschichte der Chirurgie des 18. und 19. Jahrh.; chirurg. Operationskursus. — **Wald:** über die Krankheiten der Conjunctiva; Ophtholmisk. — **Reich:** geburtshilf. Operationskursus.

V. Philologische Facultät.

Pfl. Meyer: Encyclopädie der Philologie mit Logik; pädagog. Anfichten der Philosophen. — **Knob:** Metaphysik; die Philosophie des Descartes und Spinoza. — **Reubauer:** Psychologie; die Theologie des Aristoteles. — **Schaarschmidt:** Psychologie; Geschichte der Moralphilosophie. — **Gildemeister:** arab. Cursus, Forts.; arab. Interpretationen; syrische Sprache; Auserlesenes. — **Prum:** syrischer Cursus, Forts.; arab. Grammatik; 1001 Nacht. — **Aufrecht:** Sanskrit-Grammatik; Böhling's Grammatik; vergl. Grammatik. — **Ufener:** Sanskrit, oder Ueberricht und Methodenlehre der Philologie; Katal's Geschichte; im Sem. 1. Abth.: Plato's Symposion, im Sem. 2. Abth.: Dionysios' Dr. I an Ammonius. — **Schäfer:** Ioseph's u. griech. Eusebius; im Sem. 2. Abth.: Proserpina; im Sem. 1. Abth.: Persius und Juvenal; die Inschriften des Roms. — **Strauss:** Uebersicht der neuesten u. epigraphischen Literatur; Entwicklungsgeographie der alten Staatverfassung nebst Uebersicht der geograph. Schrift „vom Staat der Völker“. — **A. Reuland:** Uebersicht ausgem. antiker Bildwerke mit Darstellg. von der Personeng. Uebersicht der Kunstgeschichte im allg. Kunstwissenschaftl. archäolog. Uebn. — **Strilling:** goth. Grammatik werden mit der altbairischen; angelsächs. Grammatik; über deutsche Balladenbildung. — **Andresen:** neuhochdeutsche Sentenzen; von den Fehlern des heutigen deutschen Sprachgebrauchs. — **Wilmanns:** Gedruckt; über Walter v. d. Vogelweide u. seine Zeitgenossen; Uebersicht deutscher Gedichte aus dem 12. und 13. Jahrh. — **Kerker:** französ. Formenlehre; provenzal. Uebn im Sem. für roman. Philologie. — **Bischoff:** französ. Grammatik für Gebildete mit prakt. Uebn.; Anknüpfung der engl. Sprache; Forts. derselben; engl. Grammatik für Gebildete mit mündl. und schriftl. Uebn.; engl. und französ. Gesellschaft. — **Delius:** Dante's divina commedia; bühn. Grammatik der engl. Sprache; Schakspeare's Tempest. — **Lehmann:** Geschichte der Architektur der christl. Zeiten; über Leben und Werk Michel Angelo's. — **Schäfer:** griech. Geschichte; im bish. Sem. Uebn. — **Mittler:** allgem. Geschichte des Mittelalters seit dem Untergang des 12. Jahrh.; im bish. Sem. Uebn. — **Reinhold:** Uebersicht in die Geschichte des Mittelalters; Geschichte der neueren Zeit 1530—1870; im bish. Sem. Uebn. — **R. Meinel:** röm. und mittelaltl. Chronologie; paläograph. Uebn.; im bish. Sem. Uebn. — **Rasse:** Rationalästhetik; Gewerbe und Handelspolitik. — **Reid:** Finanzwissenschaft; Staatswissenschaft; handelswissenschaftl. Uebn. — **Lipschitz:** Theorie der Zahlen; Elemente der Rechnung; Uebn im mathem. Sem. — **Kerium:** Anwendung der Infinitesimalrechnung auf Geometrie; Uebn im mathem. Sem. — **Radtke:** ebene und sphärl. Trigonometrie. — **Schönfeld:** Interpolationrechnung u. mechan. Quadratur; theoret. Astronomie; astronom. Colloquium; prakt. astronom. Uebn. — **Clausen:** Experimentalphysik (allgem. Physik und Wärmelehre); Physik in mathem. Verbindung; Uebn im Sem. für Naturwiss. — **Kettler:** Einleitung in die theoret. Physik. I. Th.; über Lohs u. Metalleigenschaften; prakt. Uebn im physikal. Laborat. — **A. Reuland:** ausgem. Capitel der theoret. Chemie; anorg. Experimentalchemie; prakt. Uebn im chem. Laborat.; chem. Experimentalchemie für Anfänger; Uebn im Sem. für die ges. Naturwiss. — **Baltica:** Grundriss der heutigen chem. Theorie; Elemente der organ. Chemie; prakt. Uebn im chem. Laborat.; Repertorium der organ. Chemie. — **Möhr:** medicin. Theorie der chem. Affinität; Pharmacie; Altkirchmethode. — **von Rath:** ausgem. Theile der Mineralogie; Geognosie; geolog. Ausflüge; Uebn im Sem. für Naturwiss. — **Schlüter:** Verwitterungslehre; die geognost. Verhältnisse des nördl. Deutschland; prakt. Uebn im paläontolog. Museum; geognost. Excursionen. — **André:** die Feldvermessungen der geognost. Formationen; mineralog. Uebn. — **v. Sarsen:** allgem. Botanik (Morphologie und Physiologie) mit Experimenten u. Demonstration; botan.-mikroskop. Uebn; botan. Excursionen; Uebn im Sem. für Naturwiss. — **Schmied:** Pharmacognosie; Demonstration von Pflanzen. — **Troschel:** Einleitung in die Zoologie; spec. Zoologie. I. Th. (Wirbelthiere); Uebn im Sem. für Naturwiss. — **Prodoz:** Lipp's allgem. Vögelkunde. — **Witte:** Kant's und Fichte's Religionsphilosophie. — **v. Sertling:** philosoph. Uebn. — **Eze:** attische Syntax; philolog. Uebn. — **Klein:** latin. Stilistik; Geschichte der griech. Poesie. — **Fischer:** Geographie von Afrika u. Australien; Geschichte der Entdeckung von Afrika; geograph. Gesellschaft. — **Glassen:** die spont. Reaktionen der organ. Chemie. — **Ausfeld:** geograph. Vögelkunde. — **Klinger:** quantitat. Analyse. — **Reiss:** Nahrungsstoffe der Gliederthiere; geolog. Excursionen. — **Lecht:**

Räpper: griech. u. röm. Gewandung; prakt. Unterricht im Zeichnen und Modellieren nach der Natur und Antike. — **Arndt:** Uebn im Generalbassspielen; Unterricht im Orgelspiel.

27. Roskoff.

I. Theologische Facultät.

Pfl. Schulte: Encyclopädie u. Methodologie der theolog. Wissenschaften, verbunden mit der Geschichte der Theologie; theolog. Ethik; im Sem. dogmat. Uebn. — **J. Bachmann:** Uebersicht der Genetik; Uebersicht der Befragungen des Joel, Amos u. Jeremia; Uebersicht ausgem. patr. Predigten; im Sem.: homilet. Uebn. — **Philipp:** Einleitung in das R. Test.; Uebersicht des 1. Briefes Pauli an die Korinther. — **Dieckhoff:** Kirchenrecht, I. Th.; Geschichte der evang. Lehre in der Reformationszeit; Dogmengeschichte des Mittelalters; im Sem.: katechet. Uebn.

II. Juristische Facultät.

Pfl. Thon: Institutionen; röm. Rechtsgelehrte. — **Vernhöft:** Pandekten, I. allgem. Th.; Erbrecht; Pandektenpractikum. — **Böhl:** deutsche Rechtsgelehrte; Pandekten u. Reichsrecht; deutschrechtl. Practicum. — **Strimmer:** deutsches Strafrecht; Concursproceß nach der deutschen Rechts-Concordat; Strafrechts-Conversationskursus. — **Kahl:** deutsches Strafrecht.

III. Medicinische Facultät.

Pfl. Hubert: Encyclopädie der Medicin; Physiologie (vegetal. Funktionen); physiolog. Uebn. — **Kerker:** systemat. Anatomie. II. Th. (Haupt u. Nervenlehre) mit Ausnahme der Sinnesorgane; topograph. Anatomie; allgem. Histologie mit prakt. Uebn. — **Schäfer:** Uebersicht über den Bau der Sinnesorgane der Mensch (Gehör, Geruch, Geschmack) mit Ausnahme der Haut. — **Gach:** physiolog. Chemie; Zoologie u. forsch. Chemie verbunden mit analyt. Uebn; physiolog. u. patholog. chem. Untersuchg. im Laborat. — **Ufener:** mann: über private u. öffentl. Gesundheitspflege; über Schulhygiene; Kinderkrankheiten. — **A. Thierscher:** patholog.-anatom. u. histolog. Demonstrationskursus verbunden mit Sectionen; spec. patholog. Anatomie. — **Th. Thierscher:** spec. Pathologie u. Therapie; med. Klinik; poliklin. Befragungen. — **Trendelenburg:** spec. Chirurgie; chirurg. Operationskursus; chirurg. Klinik. — **v. Zehender:** Augenheilkunde; Operationskursus; ophthalmol. Klinik. — **Schäp:** Geburtshilfe; geburtshilf. Operationskursus am Phantom; experiment. Geburtshilfe; gynäkolog. Klinik. — **Prodoz:** Brunnmerksch; Frauenkrankheiten.

IV. Philologische Facultät.

Pfl. v. Stein: Geschichte der neueren Philosophie; Philologie; Pädagogik. — **Frischke:** Uebersicht der Vögel des griechischen; Uebn der philolog. Sem. (Exercitien von Sophokles u. Plautus). — **Bachmann:** die Gymnen und Epigramme des Antimachus; Uebersicht der Geschichte des Libani; Beiträge über die Topographie des älteren Griechenland. — **Hörner:** Mythologie der Griechen und Römer; Metrik der Griechen u. Römer; Uebersicht von Sophokles im Röm. Museum; Interpretation von Cicero's Prolog in der philolog. Gesellschaft; archäolog. Uebn. — **Beckstein:** Uebersicht des Gregor von Sirtmann v. d. Rue; deutsche Handschriftenkunde; altfranzös. Grammatik; im Uebn. ausgem. Stücke aus Dantes' altfranzös. Grammatik; im Sem.: 1) die Uebersicht Konrad's von Würzburg, 2) die Dramen Heinrich's von Meiß. — **Philipp:** Uebersicht der hebr. Sprache; Uebersicht ausgem. Sanskrittexte; Uebersicht der arab. Grammatik von Arnob; Elemente der syrischen Sprache mit Uebersicht der syrischen Grammatik von Bödiger; cursus. Uebersicht der Uebersicht Numeri u. Deuteronomium. — **Schirmacher:** deutsche Geschichte von der Reformation bis zur ersten franz. Revolution; Geschichte der Geographie; Uebn im bish. Sem. — **Matthies:** Experimentalphysik (allgemeines, statik, Dynamik, Optik); prakt.-physikal. Uebn. — **Kraus:** Differential- u. Integralrechnung; Theorie der krummen Linien u. Oberflächen; mathemat. Uebn. — **Jacobson:** anorg. Experimentalchemie; chem. Uebn im Laborat.; chem.-pharmacol. Präparatenkunde. — **Royer:** Pflanzenanatomie; allgem. Botanik; botan. Excursionen. — **Grenacher:** thier. Morphologie II. Th. Vögel u. vergl. Anatomie der Wirbelthiere; zoolog.-zootom. Uebn. — **Gleits:** Geologie; Petrographie mit besond. Berücks. der mikroskop. Gesteinsuntersuchung; geolog. Excursionen. — **Leicht:** agricultur. Practicum. — **Graf:** Lipp's allgem. Landwirtschaftslehre; Thierproduction; landwirthschaftl. Conversatorium. — **Prodoz:** Weinholz: Einleitung in die heimische Philosophie; philolog. Untersuchungen. — **Robert:** cours d'histoire de la littérature franc.; cours pratique de langue franc.; variations du langage franc. — **Klein:** Uebersicht von Gower's Canterbury tales. — **Lecht:** Reichsmar: Uebn. Uebn. für die Uebersicht der homilet. Katechet. Sem.; Gesehenskursus f. Studierende aller Facultäten.

28. Ründen. (Fortsetzung.)

Anfang: I. Gurf. I. Rai. II. u. III. Gurf. 21. April.

Vernard: über die Methode des forstl. Studiums; Waldwertrechnung u. forstl. Reinertragsberechnung; Grundlage des preuß. Bewirtschaftungsrechts mit bes. Rcks. auf das Forstwesen; forstl. Wirtschaftslehre; forstl. Forstökonomie; A. Noor: Forstverwaltungslehre; Forstökonomie; forstl. Forstökonomie. — Scherzer: geodät. Berechnungen; analyt. Geometrie, Trigonometrie, Geodäsie, I. B.; Planrechnung; Uebn. im Feldzeichnen. — Ritscherlich: Physik u. Meteorologie, einleit. mechan. Physik; Gammatorium in Chemie und Physik. — Dauter: Bodenkunde u. Klimat; Gammatorium in Mineralogie u. Geochemie; mineralog.-geognost. Forstökonomie. — Müller: allgem. Botanik; spec. Botanik; botan. Practicum; botan. Forstökonomie. — Kienig: botan. Repertorium. — Wegger: Wirbelthiere; künstl. Fischzucht u. rationelle Bewirtschaftung der Gewässer; zoolog. Forstökonomie u. Demonstration in der Fischzuchtanstalt. — Jellina: Forstwirtschaftslehre und Aemalwirtschaft. — Reondar: Gildrecht, I. B. — Rühlhausen: Forstökonomie über Waldwegebau.

29. Greifswald. Anfang: 21. April.

I. Theologische Facultät.

Pf. ord. Gremer: Gebetsbrief; christl. Ethik; im Sem.; dogmat. Uebn.; homilet. und pastoraltheol. Uebn. — Sauer: die Hauptarbeiten der christl. Theologie; über das Wesen der Seele u. die Bestimmung des Menschen; pract. Theologie. — Bellmann: das Buch Job; im Sem.; alttest. Uebn. — Bielefeld: Römerbrief; das Leben Jesu; im Sem.; neutest. Uebn. — Boller: theol. Encyclopädie und Methodologie; Kirchengeschichte des Mittelalters; Geschichte des deutschen Kirchenlebens; im Sem.; kirchenhistor. Uebn.

II. Juristische Facultät.

Pf. ord. Behrend: deutsche Staats- und Rechtsgegeschichte; preuß. Privatrecht; im Sem.; über deutsche Rechtsquellen verhandelt; erzeugt. Uebn. — Bierling: Kirchenrecht nach Uebert; über die Quellen des Kirchenrechts; deutsches Strafrecht. — Buchard: Geschichte u. Institutionen des röm. Privatrechts; Uebert; im Sem.; romanist. Uebn. — Gäßler: deutsche Staatsrecht; Strafrecht; strafrechtl. Uebn. — Gölzer: Pandekten; im Sem.; romanist. Uebn. — Pr. extr. Franken: Civilproceß; im Sem.; Civilproceßübun.

III. Medicinische Facultät.

Pf. ord. 3. Buge: Anatomie des Menschen, II. B.; ausgew. Capitel der Nervenlehre. — Gullenburg: Recensiren u. Disputationen; Electrotherapie mit Demonstration; Gehirn u. Rückenmarkskrankheiten. — Grobe: spec. patholog. Anatomie; pract. Cursus der patholog. Anatomie; über Krankheiten der Sexualorgane. — Gueter: chirurg. Diagnostik; chirurg. Operationslehre (Morgagni); chirurg. Operationscursus (mit Bogt); chirurg. Klinik und Poliklinik. — Landeis: Gynäcological-Psychologie, eine Fälsche; Gynäcologisches und Gynäcologisches; experiment. und demonstrat. Cursus der Physiologie; Vortr. über selbständ. physiol. und histol. Untersuchungen für Gehörte. — Mosler: spec. Pathologie und Therapie der Herz- und Lungenerkrankheiten in Verbindung mit Klin. Uebn.; Nierenkrankheiten; mediz. Klinik u. Poliklinik. — Pernice: Theorie der Geburtschiffe; Krankheiten der Neugeborenen; gynäcol. Klinik und Poliklinik. — Schirmer: Augenheilkunde; die optischen Fehler des Auges; Augen-Klinik in Verbindung mit dem Ambulatorium der Augenkranken. — Pf. extr. Arndt: Encyclopädie und Methodologie der Medizin; patholog. Klinik; über viderale Reaktionen. — Glöckert: über Hautkrankheiten, mit Demonstration; über Syphilis mit Demonstration; geburtschiff. Uebn. am Phantom. — Gäßlermann: über öffentl. Gesundheitspflege u. Medicinalpolizei; über gerichtl. Medicin. — Kraler: patholog. Diagnostik; über Schuppoepidemiologie; Kinderpoliklinik. — P. Bogt: spec. Chirurgie, II. B.; ausgew. Capitel der Oren- und Zahnheilkunde; chirurg. Kinderpoliklinik. — Prodece: Vengelsdorf; über Nahrungsmittelehre und Diätetik. — A. Buge: Knochen- und Bänderlehre; mikroskop. Uebn. — v. Verschen: geburtschiff. Operationen mit Uebn. am Phantom, Frauenkrankheiten. — Schüller: Verband- und Instrumentenlehre mit pract. Uebn.; die Chirurgie der Geschwülste. — Sommer: Histologie und mikroskop. Anatomie mit Demonstration. — Prodece: Gänzlich liegt nicht.

IV. Philosophische Facultät.

Pf. ord. Ahlwardt: arab. Grammatik; theol. Grammatik; Gharib's Maqamat. — Baier: allgem. Geschichte der Philosophie; über das Verhältnis der Kirche zum Staat; physiol. Uebn. (Kant's Philosophie). — A. Baumhark: Schematisches; Wirklichkeits-politik. — v. Heilich: physiol. Geographie; allgem. Experimentalphysik, II. B., und zwar über Wellenbewegung. — Gerhäuser: die Naturgeschichte der in der Medizin gebrauchl. und als Parasiten

des Menschen bekannt gewordenen Gliederthiere; medic. und veterin. Zoologie; pract. zoolog. Cursus. — Girsch: griech. Geschichte bis zum peloponnes. Kriege; preuß. Geschichte bis zur Kirchenreform; im Sem.: Uebn. für alte Geschichte und Geographie. — Grefe: Sammelr. nach Stengel's Elementarbuch; angelisch. und altengl. Sprachproben aus Junius's Uebn. — Gänsele: Gammatorium über chem. und mineralog. Gegenstände; Geologie; Paläontologie; Kieselgla. Forstl. Oden; im Sem.: Bergl's Physik, I. u. II. und Lantini's Annalen. — Kimpfisch: ausgew. Capitel der Chemie; Chemie, I. B.; chem. Practicum, gemeins. mit Schwanert. — Künster: botan. Forstökonomie oder an deren Stelle Dendrologie, phanerogamer Pflanzen; allgem. Botanik (Morphologie und Physiologie) und systemat. (Pharmaceut.-medic.) Botanik. — Prenner: bitor. Uebn.; Topographie und Alterthümer der Stadt Bonn am Pompeji; archäolog. und mytholog. Uebn. — Ritterschick: Geschichte der deutschen Literatur des 17. und 18. Jahrh.; Geschichte des 19. Jahrh. im germanist. Sem.: Girsch: das Leben von Goethe aus Straburg. — Schappe: Physiologie; physiol. Uebn. — Schwanert: ausgew. Capitel der techn. Chemie; Recensiren u. Gammatorium der pharmaceut. Chemie; Pharmacie, II. B.; auch Chemie; chem. Practicum, gemeins. mit Kimpfisch. — Schemm: Geschichte der griech. Poesie bis zur Alexandrin. Zeit mit Rücksicht auf Tragödie; Geschichte der griech. Tragödie; aristotel. Uebn. — Thoms: Variationsrechnung; über ausgew. Theile der Theorie der Funktionen; Uebn. im mathemat. Sem. — Ullmann: Geschichte des Zeitalters der französ. Revolution und des Kaiserreichs 1789-1815; über hervorragende Erscheinungen der zeitgenöss. Geschichtsforschung im 15. und 16. Jahrh. im histor. Sem.: Uebn. für mittlere und neuere Geschichte und Geographie. — v. Wilmowski: Metaphysik; griech. Antikritik; die Schrift vom Urhaben; im Sem.: Girsch: des Herodotus. — Pf. extr. A. Baumhark: physiol. Chemie; ausgew. Capitel der chem. Gesundheitspflege; Analyse der Gorn. — Müllingerode: Theorie der alger. Gleichungen; analyt. Geometrie des Raumes; Uebn. im mathemat. Sem. — Schütz: vergl. Atomologie und Synonymie der französ. und engl. Sprache; Interpretation des Deewall (de Heyne); im Sem. für französ. Philologie; mündl. und schriftl. Uebn. hauptsächlich an Richte mit Voren anschließen. — Scholz: mineralog. Practicum; Geognose. — Prodece: Kitzmann: Girsch: der Rede Cicero's pro L. Murena mit bes. Rcks. auf röm. Alterthümer; latein. Stilübun. — Pol: über die Grenzen der Ränke und Wissenschaften mit Vergleich des betr. Ränkewerte; Conversatorium über vornehmliche Alterthümer sowie über Wappen- und Wägenkunde, mit Girsch: der betr. Kunstwerke und Urkunden. — Barnabon: Voren's Leben und Zeit, nebst Girsch: von „Manfred“; mittelhochl. Uebn. nach Junius's Uebn. buch; in seiner roman.-engl. Societät altfranzösl. Uebn. nach „Ränke und Nicolet“ od. Suchler. — J. Bogt: Geschichte der deutschen Literatur vom Anfang des 12. bis zum Ende des 15. Jahrh. — Prodece: Uebn. — Lect. Baummann: theol.-pract. Literatur u. liturg. Kirchengesänge; Reiz der Gesangsübun. des alad. Chors; die Vocalcompositionen; Gesangsunterricht. — Pr. ord. Schwanert liegt nicht.

Ausführlichere Kritiken

erfahren über:

- Aucassin u. Nicolette, neu nach der Föhr. v. v. Suchler. (Von Stengel: Jen. Litztg. 11.)
ten Brink, Dauer u. Klang. (Von Doms. Gb.)
Dukas, recherches sur l'histoire litteraire du 15. siècle. (Von Geiger: Göt. gel. Anz. 9.)
l'aveil, le christi-anisme et ses origines, Tome III. (Von Verpe: Revue crit. 8, 9.)
v. Baummann, die Vertretung der wirtschaftl. Interessen in den Staaten Europas. (Von Meyer: Jahrb. f. Nat. u. Stat. 11.)
Lindner, altindische Romanbildung. (Von Dehmel: Göt. gel. Anz. 9.)
Röper, de dualis u. Platonismus. (Von Schang: Gb.)
Schradet, Literarischen u. Geschichtsforschung. (Von Meyer: Revue crit. 10.)
Strangford, original letters and papers upon philological and kindred subjects. (Von Mell: Jen. Litztg. 11.)
Wegner, Unterlagen für die Einführung in den Turnbetrieb. (Von Kluge: R. Jahrb. f. d. Turnkunst. XXIV, 5-6.)

Von 15. bis 22. März sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unsem Beobachtungsblatt eingeleitet worden:

- Atti della R. Accademia del Lincei. Anno CCLXXVI. 1875-76. Ser. III. Transunti. Vol. III. Fasc. 3. Rom, Salverci. (S. 81-100, LXXVII-XCII, 29-32. gr. 4.)

Christ, das Pflanzenleben der Schweiz. 2. Viefig. Zürich, Schulb. (S. 113—240 Fig. 8.)
 Düring, krit. Geschichte der Nationalökonomie u. des Socialismus. 3., umgearb. Aufl. Leipzig, Fuchs's Verl. (H. Reissland.) (gr. 8.) M. 9.

Eutropii breviarum ab urbe condita cum versionibus graecis et Pauli Lancelotique additamentis. Rec. et adnot. Droyaen. Berlin, Weidmann. (gr. 4.) M. 16.

Evangeliorum, quatuor, codex glagoliticus olim zographensis nunc petropolitanus. Ed. Jagić. Ebd. (gr. Lex. 8.) M. 10.
 Gabril, befrag Deutschland der Colonien. Gotha, F. M. Perthes. (gr. 8.) M. 2.

Gröblich, der Erlumpfung des Germanicus. Dessau, Vortrag zc. Narau, Sauerländer. (Fig. 8.) M. 0, 80.

Gaedek, Maria Stuart. Heidelberg, Winter. (Fig. 8.) M. 10.
 Gantner, Geschichte der iugodromischen Curie. Halle a/S., Rebert. (gr. 8.) M. 2, 40.

Gozzadini, di un antico sepolcro a Ceretolo nel Bolognese. Modena, Vincenzi e Nipoli. (33 S. gr. Lex. 8.)

Herzog, methodisch-prakt. Anleitung zu deutschen Stillübungen. In 3 Bdn. 1. Th. 3. u. Aufl. Narau, Sauerländer. (8.) M. 1.

Herrl, das Abwischen u. Gefährliche in der Anatomie. Wien, Braumüller. (XLVII, 311 S. Fig. 8.)

Kap, Charlotte v., Gedankenblätter. Pettau, v. Pallecke. Stuttgart, Reibner. (Fig. 8.) M. 7.

Keb, die Champignonzucht. Berlin, Wiegandt, Hempel u. Parey. (8.) M. 1, 50.

Klein, philologische Schriften. Herausg. v. Gerhardt. 2. Bd. Berlin, Weidmann. (Fig. 8.) M. 18.

Krafft, eine burgundische Synode vom J. 855. Wien, Gerold (in Comm.). (15 S. Fig. 8.)

Krapat, gezeichnete Erdkunde. Berlin, Wiegandt, Hempel u. Parey. (8.) M. 2.

Richelsen, vom Pflanz zum Schwert. 2. u. Aufl. Ebd. (gr. 8.) M. 1, 50.

v. Rägeli, die Theorie der Gährung. München, Franz (in Comm.). (131 S. gr. 4.)

Rousson, die Pflanz auf Grundlage der Erfahrung. 1. Bd. 3. u. Aufl. Zürich, Schulb. (Fig. 8.) M. 6, 40.

Rüller, Quellen, welche der Abt Trithem im zweiten Theile seiner Geschichte Annalen benutzt hat. Halle a/S., Buchh. d. Waisenb. (8.) M. 1, 60.

— die Geschichte in der Schule u. der naturgeschichtliche Unterricht an der Realschule zu Leipzig. Bonn, Strauß. (Fig. 8.) M. 1, 20.

v. Smetana, prakt. Anleitung zur Pflanzzucht. Berlin, Wiegandt, Hempel u. Parey. (gr. 8.) M. 2, 50.

Varter u. Bettang, die Morphologie des Schädels. Deutsche antorif. Ausg. von Better. Stuttgart, Schweizerbart. (Fig. 8.) M. 10.

Schmidt, das perilsche Zeitalter. 2. Bd. Jena, Fischer. (Fig. 8.) M. 7, 50.

Schulz, die Legende vom Leben der Jungfrau Maria u. ihre Darstellung in der bildenden Kunst des Mittelalters. Leipzig, Seemann. (90 S. Fig. 8.)

Schwarz, Landgraf Friedrich V von Hessen-Homburg u. seine Familie. 1.—3. Bd. Hildesheim, 1878 Hofbuchdruckerei. (gr. 8.) M. 12.

Sitzgah, die Begegnung Frankreichs u. die internationale Pflanzschule zu Paris 1878. Berlin, Wiegandt, Hempel u. Parey. (Fig. 8.) M. 2, 50.

Sorauer, die Obstbaumkrankheiten. Ebd. (8.) M. 2, 50.

Victoris Vitis historia persecutionis africanae provinciae sub Geisericis et Hunirico regibus Wandalorum. Recens. Halm. Berlin, Weidmann. (X, 90 S. gr. 4.) M. 3.

Vogel, Lichtbilder nach der Natur. Studien u. Stützen. Berlin, Seemann u. Co. (IX, 340 S. Fig. 8.)

Widen, der Hochschulinstitut für Land u. Forstwirtschaft in Hinblick auf die Frage der Ueberleitung der Wiener Hochschule für Bodenkultur in die Wiener Universität. Wien, Georg u. Fried. (36 S. gr. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Wismann, Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig vom 15. bis zum 17. Jahrh. Leipzig, Seemann. (70 S. Fig. 8.)

Kinahan, manual of the geology of Ireland. With illustrations and map. (460 pp. 8.) s. 15.

Morley, Diderot and the encyclopedists. 2 vols. (8.) s. 26.

Paigraive, history of Normandy and of England. Vol. 1. (8.) s. 21.

Tegg, Shakspeare and his contemporaries, together with the plots of his plays, theatres and actors. (244 pp. 8.) s. 4.

Vaughan, new readings and new renderings of Shakspeare's Tragedies. Vol. 1. (8.) s. 15.

Walpole, history of England from the conclusion of the great war in 1815. 2 vols. (1360 pp. 8.) s. 36.

Amerikanische.

Johnson, campaign of 1776 around New York and Brooklyn. Including a new account of the battle of Long Island and the loss of New York, with a review of events to the close of the year. Containing 6 maps, 4 portraits, and many new and important documents. (8.) London. s. 21.

Shepherd, the history of the english language from the teutonic invasions of Britain to the close of the Georgian era. (12.) London. s. 7, 6 d.

Niederländische

Boeles, Frieslands hoogeschool en het rijks-atheneum te Franeker. 1. dl. Uitgegeven door het Friesch genootschap van geschiedouheid- en taalkunde. Roy. 8. (XVIII en 506 bl. met 1 platen.) Leeuwarden. f. 5, 40.

Catalogus der bibliotheek van de maatschappij der nederlandse letterkunde te Leiden. 3. gedeelte. Nederlandsch toneel (door Arnold.) Roy. 8. (4 en CCXV bl. gedrukt in 2 kolommen.) Leiden, 1877.

Antiquarische Kataloge.

(Herausg. von Krichhoff u. Wiegand.)

Corporation in Regensburg. Nr. 79. Geschichte.

Hausrecht in St. Gallen. Nr. 41. Medizin zc. Nr. 42. Geschichte zc.

Kerler, H. in Ulm. Nr. 23. Altclass. Philologie.

Wagner in Braunschweig. Nr. 143. Naturwissenschaften, Physik, Chemie. Nr. 45. Deutsche Literatur.

Auction.

28. April in Leipzig (L. D. Meisel): Bibliotheken d. Rector Dr. Robbe in Leipzig u. d. Pfarrer Dr. Sonntag in Alstedten.

Nachrichten.

Der Lehrer Dr. Georg Kallbeil am Altkatholischen Gymnasium zu Berlin ist zum a. o. Professor in der philosophischen Facultät zu Breslau ernannt worden.

Am 12. März habilitierte sich an der Universität zu Halle a/S. Dr. Christian Bartholomae aus Bayreuth für arische Sprachen und vergleichende Sprachwissenschaft.

Die ord. Lehrer Dr. Grosse an der höheren Bürgerschule zu Tessen u. Dr. Böhle am Gymnasium zu Straßburg sind zu Oberlehrern befördert worden.

Der Professor an der theol. Dicesanlehranstalt u. Subdir. des städt. Dicesanseminars zu Würzburg i. St. Kovatschitz ist zum Domherrn am Rastattalcapitel ernannt worden.

Die Akademie der Wissenschaften zu Berlin hat die Professoren Aug. Kunt in Straßburg, Gust. Wiedemann in Leipzig, Georg Dandke in Heidelberg u. Aug. Dycker in Dresden zu correspondierenden Mitgliedern ihrer physikalisch-mathematischen Classe, Sir George Biddell Airy in Greenwich zum auswärtigen Mitgliede, die Professoren Ferd. Bährfeld u. Fr. Bielefeld in Göttingen zu correspondierenden Mitgliedern der philosophisch-historischen Classe erwählt.

Am 13. März † in Wien der dramatische Schriftsteller Jul. Hindelsen.

Am 14. März † in Breslau der Professor der Mathematik u. deutschen Sprache am Friedrichs-Gymnasium daselbst, Dr. Ad. Anderse, im 61. Lebensjahre.

Am 17. März † in Dresden der Director des dortigen botanischen Gartens, Geh. Hofrath Prof. Dr. G. S. Eubm. Reichenbach, im 87. Lebensjahre, in Stetig bei Berlin der Schriftsteller u. Literaturhistoriker Ad. Strodtmann, 50 Jahre alt.

Am 20. März † in München der Professor Dr. Job. Huber.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Englische.

Gardner, a catalogue of the Greek coins in the British museum, the Seleucid kings of Syria. Edited by Poole. (8.) s. 10. 6 d.

Hamilton, quarter sessions from queen Elizabeth to queen Anne: illustrations of local government and history drawn from original records (chiefly of the county of Devon). (374 pp. 8.) s. 10. 6 d.

Homer, Iliad. Book I. With an essay on Homeric grammar and notes. By Monro. (78 pp. 12.) s. 2.

In den ersten Tagen des März † in Paris der dramatische Schriftsteller Jean Esflier, 74 Jahre alt.

Vor Kurzem † auf Habdaba der Mathematiker u. Philosoph Prof. Clifford im 34. Lebensjahre.

Entgegnung.

In Nr. 9 d. Bl. giebt der Referent seiner kirchenpolitischen „Indignation“ über ein vom Unterzeichneten publicirtes Gelegenheits-schriftchen „die Reform der evang. Kirchenverfassung in Bayern“ Ausdruck. Da d. Bl. nicht der richtige Ort zur Abhandlung kirchenpolitischer Differenzen sein dürfte, sei hier lediglich constatirt, was dem Ref. jedenfalls ebenso gut bekannt ist wie dem Unterzeichneten: daß in der kritischen Frage unter der Protektion Bayerns eben einfach Indignation gegen Indignation steht und daß die Indignation über Verschleppung und Gemüthung jener wichtigen Angelegenheit durchaus nicht nur bei den sogenannten „liberalen“ Protestanten sich findet. — Was den übrigen Theil des Referates angeht, so bedarf dasselbe mehrfacher Rectificationen. Wenn Ref. bemerkt: in den §§ 3, 4 und 7 sei meine Darstellung von Dove angenommen, so habe ich dieß bezüglich der §§ 3 u. 7, soweit es der Fall, selbst am betr. Orte dankbar zum Ausdruck gebracht, während der Leser nach der Ausdruckweise des Ref. ein Plagiat vermuten müßte; bezüglich des § 4 aber ist die Behauptung des Ref. nicht richtig. — Die Bemerkungen über das gegenwärtige Verhältnis von Conföförial-u. Synodalsynodale beweisen, daß Ref. über die betr. wissenschaftliche Controverse nicht ausreichend, sondern nur „lokal“ unterrichtet ist. Daher mehrfache Mißverständnisse. Es ist §. 2. des Unterzeichneten nicht in den Sinn gekommen, zu behaupten, daß die General-synode „allein“ das Kirchenregiment führen könne oder solle. Uebrigens wenig, daß das landesberliche Kirchenregiment durch ein Kirchengebiet zu beschränken sei, daß aber die Conföförien nicht Vollzugsorgane der Synoden sollten sein können; daß die Stellung des Landesberns zur evang. Kirche in Bayern nicht nach dem Rute des sächsischen oder bayerischen Vorbildes sollte geregelt werden können; diese und ähnliche Fragen werden jedenfalls durch die Behauptungen des Ref. nicht erledigt. „Widersprüche“ in der Darstellung vermögen nur insoweit angegeben zu werden, als wiederholt bemerkt wurde: die Praxis der Verfassung wurde in gewissen Punkten den theoretischen Konsequenzen gegebener Principien nicht folgen. — Was die Abweisung der vom Oberconföförium promovirten, bis jetzt geheim gehaltenen Reformvorschlöge anlangt, so muß der Leser auf dem Meistat den Grund einer unangenehm, von Seiten des Unterz. begangenen Privatthat geminnen. Zur Rectification sei hier die betr. Stelle der Schrift selbst ausgehoben: „Wir kennen also die vom Oberconföförium dem Kaiserministerium proponirten Reformvorschlöge nicht; gleichwohl dürfen wir unbedenklich alsbald erklären: wir mißbilligen sie. Nach der offiziellen Erklärung des Oberconföförialbriganten auf der General-synode v. 1877 erachtet es diese Behörde für unverantwortlich, die Reformfrage der Abgeordnetenkammer zu unterbreiten; ohne eine Aenderung des die Verfassung der evang. Landeskirche Bayerns normirenden Staatsverfassungsgesetzes aber ist eine selbst den bescheidensten Ansprüchen genügende prinzipielle Reform nach bayer. Staatsrecht nicht möglich; die Vorschläge des Oberconföföriums, die eine Mitwirkung der Kammern nicht in Aussicht nehmen, sind demgemäß von vorne herein auch ohne das man sie kennt, als selbst den bescheidensten Anforderungen nicht genügend zu bezeichnen und deshalb a limine abzuweisen.“ Zum Schluß sei gerne notiert: daß Unterz., nachdem ihn ein unmittelbares rechtliches Band mit der Landeskirche seiner Gemüth nicht mehr verbindet, die Berechtigung zu kirchenpolitischem Hebelgang in diesen Dingen nicht mehr beanspruchen wird. Wohl aber darf er dem bayerischen Wunsch Ausdruck geben, es möge durch die Arbeit der berufenen Faktoren bald, ehe es zu spät sein möchte, an Stelle des unzulässigen gewordenen ein besserer Verfassungszustand der evang. Landeskirche treten. Gerne und lebhaft wird der Unterz. dann wirkliche Verdienste um die Sache anerkennen, wie er dieß auch den Abg. v. Scheurl und Knipfart gegenüber bereits in reichem Maße gethan zu haben glaubt.

Philipp Jörn.

Hierauf geht uns von dem Herrn Referenten die nachstehende Antwort zu:

Die Antwort des H. V. Jörn ist theils gegenstandslos, theils unbegründet. Erstere ist sie insoweit, als ich der Herr Verfasser gegen Vorwürfe vertheidigt, die ihm von meiner Seite niemals gemacht worden sind. Rirgende steht in meiner Recension zu lesen, daß der Verfasser seine „Darstellung von Dove angenommen“ habe; nirgends ist ihm der Vorwurf des „Plagiats“ gemacht. Vielmehr habe ich zur Empfehlung seiner Schrift bemerkt, daß er in einigen

Partien „wesentlich auf den Schultern von Dove steht“ und damit lediglich referirt, was er S. 17 selbst ansgesprochen hat. Ein Zahl wollte und konnte durch den Gebrauch jenes Bildes nicht angekränkt werden. Eign hätte ich unbedenklich verba directa gewählt. Nirgends habe ich ferner als die Meinung des Verf.'s wiederzugeben, daß das landesberliche Kirchenregiment durch ein Kirchengebiet zu beschränken sei, sondern nur auf die praktische Ausdehntheit aller gegen den Bestand des Summepiscopates gerichteten Behauptungen hingewiesen. Rirgende habe ich in Anspruch genommen, durch mein farges Referat die Frage über die verfassungsmäßige Stellung der Conföförien unter der Landesberren zu „erleuchten“. Rirgende habe ich weiterscheit Widersprüche in der Schrift des Verf.'s behauptet, als er sie in ihrer Abwehr selbst angegeben hat. Rirgende endlich habe ich das Ref. die Berechtigung zu einem „Hebelgang“ bestritten, oder ihm das Recht verweigert, einem „bayerischen Wunsch Ausdruck zu geben“, oder irgend wie behauptet, daß die Verdienste von Scheurl und Knipfart in die Verfassungsfrage von dem Verf. nicht genügend anerkannt werden seien. Von Alledem steht in meiner Recension kein einziges Wort, wie sich jeder Leser gütlich überlegen mag, und insoweit ist die Abwehr ohne jegliches Object. Unbegründet aber ist dieselbe in pro-sader Beziehung. 1) Der Verf. schreibt, es sei ihm „nicht in den Sinn gekommen, zu behaupten, daß die General-synode allein das Kirchenregiment führen könne oder solle“. Sollte ich mit vielen Anderen die Meinung des Verfassers nicht richtig aufgefaßt haben, so wolle er das auf Rechnung seiner eigenen Ausdruckweise legen. Die Stellen, auf welche meine Auffassung sich gründete, sind folgende: S. 40 steht zu lesen: die General-synode ist das legitime Organ der kirchlichen Regiments“. Danach wäre allerdings die Theilung unserer kirchenregimentlichen Funktionen mit den Landesberren und den Conföförien noch offen gelassen. Von steht aber schon S. 42: „In Bane der Synodal verfassung, selbständigen Kirche ist für eine kirchenregimentliche Wachtstellung des Landesberns kein Raum“, und weiter S. 59: „Die richtige Stellung der Conföförien im Verfassungsgesamtsystem ist die kirchlicher Vollzugsbedörden ohne regimentsliche Charakter, besonders in Bayern.“ Aus dem Zusammenhalte dieser Stellen muß man die Vorstellung gewinnen, daß nach des Verf. Meinung die General-synoden allein das Kirchenregiment führen solle. Wenn der Verf. nun selbst vor dieser Ungelegenheit erwidert, „so sehe ich damit einen wesentlichen Differenzpunkt unter uns verstanden, aber nichtschonweniger steht es in meiner Reformschrift bei“ so 2. Auflage also geäußert. 2. Ebenso wird in Anlehnung der vom Oberconföförium promovirten Reformvorschlöge an der Endpag. dadurch nicht geändert, daß der Verf. den betreffenden, von mir mit wohl allen Lesern seiner Schrift getheilten Satz zum drittenmal zum Ausdruck bringen will. Die Behauptung der folgenden Seite kann ich, die Gesamtuntertheilung hier nicht vom mündlichen Einflusse sein, oder wenn sie, so verdiminirt sie nur des Verf.'s Föföhen. Denn er hat die offizielle Erklärung des Oberconföförialbriganten auf der General-synode von 1877 in einem wesentlichen Punkte ansgenau wieder gegeben. Derselbe erklärte nur, die „jetzige“ Kammer der Abgeordneten nicht zum Richter über die Verfassungsgesetze machen zu können (vgl. S. 31 und Verhandl. d. General-synode v. 1877 S. 221) und damit war der Öffentlichkeit gegenüber einer gütlichen Lösung in Gemeinshaft mit den Kammern in Nichts präjudicirt. Mein Vorwurf bleibt also, in des Verf.'s eigene Worte gekleidet, bestehen: daß er hier über Dinge geräthet hat, die er „nicht kennt“. Den Vorwurf „einer unangenehm Privatthat“ aber ist selbst erwidert. In meiner Recension steht nur: „Hier darf die Kritik vernehmen: denn der Verf. richtet sich selbst.“ Ich bin also nicht in der Lage, eine „Rectification“ der nach besser wissenschaftlicher Überlegung zu schreiben und Wort für Wort wohl überlegten Recension einreichen lassen zu können, und erkläre damit die Discussion meinerseits für definitiv geschlossen.

München, 17. März 1879.

Dr. Wilhelm Kahl.

Literarisches Anerbieten.

Ein in London lebender Deutscher erbietet sich zu literarischen Arbeiten, wie: Untersuchung und Vergleichung von geschichtlichen u. a. Handbüchern des British Museum u. anderer öffentlicher englischer Bibliotheken, von Staatspapieren im Public Record Office etc., ferner zur Uebersetzung wissenschaftlicher und belletristischer Werke ins Englische. Er war länger als 20 Jahre Professor der deutschen und englischen Sprache an einer spanischen Universität. Näheres durch Hrn. R. F. Köhler's Antiquarium in Leipzig, Poststr. 17.

Literarische Anzeigen.

Aus dem Verlag von Gebr. Henninger in Heilbronn:

[78]

Andresen, K. G., Ueber deutsche Volksetymologie. 3. stark vermehrte Auflage. M. 5.

Bearbeitungen, Sechs, die altfranzösischen Gedichte von Karls des Grossen Reise nach Jerusalem und Constantinopel. Herausg. von Dr. Ed. Koschwitz. Geh. M. 5, 40.

Freundesbriefe von Wilhelm und Jakob Grimm. Mit Anmerkungen herausgegeben von Dr. Al. Reifferscheid. Mit einem Bildniss in Lichtdruck von Wilhelm und Jakob Grimm. Geh. M. 4.

Geographi latini minores. Collegit, recensuit, prolegomenis instruxit Alexander Riese. Geh. M. 5, 60.

Herder's Cid, die französische und die spanische Quelle. Zusammengestellt von A. S. Voegelin. Geh. M. 8.

Horstmann, C., Sammlung altenglischer Legenden, grösstentheils zum ersten Mal herausgegeben. Geheftet. M. 7, 20.

Kant, Dr. Karl. Scherz und Humor in Wolfram's von Eschenbach Dichtungen. Geh. M. 3.

Körner, Karl, Einleitung in das Studium des Angelsächsischen. Grammatik, Text, Anmerkungen, Glossar. Erster Theil: Angelsächsische Formenlehre. Geh. M. 2.

Koschwitz, Ed., Les plus anciens monuments de la langue française publiés pour les cours universitaires. Geh. M. 1, 50.

Montani, Jacobi, Spirensis, vita illustris ac divae Elisabeth Hungarorum regis filiae. Geh. M. 2.

Morel-Fatio, Alfred, L'Espagne au XVI. et au XVII. siècle. Documents historiques et littéraires. Geh. M. 20.

Neumann, Dr. Fritz, Zur Laut- und Flexionslehre des Altfranzösischen, hauptsächlich aus picardischen Urkunden von Vermandois. Geh. M. 3, 60.

Reifferscheidt, Prof. Dr. Al., Westfälische Volkslieder in Wort und Weise mit Klavierbegleitung und Lieder vergleichenden Anmerkungen. Geh. M. 8.

Rolandslied, Das altfranzösische. Genauer Abdruck der Oxford's Hs Digby 23, besorgt von Edmund Stengel. Mit einem photogr. Facsimile. Geh. M. 3.

Studien, Englische. Herausgeg. von Dr. Eugen Kölbing. I. 3. Geh. M. 5, 50. II. 1. Geh. M. 9.

Tristan-Sage. Die nordische und englische Version der Tristan-Sage. Herausg. von Eugen Kölbing. Erster Theil: Tristrans Saga ok Isandur. Geh. M. 12.

Witte, Karl, Danteforschungen. Altes u. Neues. Zweiter Band. Mit Dante's Bildniss nach einer alten Handzeichnung und dem Plan von Florenz zu Ende des XIII. Jahrhunderts. Geh. M. 15.

Carmina Clericorum. Studentenlieder des Mittelalters. Editio Domus quaedam vetus. Supplement zu jedem Commersbuche. Vierte vermehrte Auflage. Geh. M. 1.

Floia. Cortum Versicale de Floia. Autore Griffholdo Knickknackio ex Flolandia. Ein makkaronisches Gedicht vom Jahre 1593, neu herausgeg. von Dr. Sabellicus. Geh. M. 1.

Geschichte, Die, von Gunnlaug Schlangenzunge aus dem isländischen Urtext übertragen von Eugen Kölbing. Geh. M. 1.

Hovard Isfjording's-Sage, die. Ans dem alt-isländischen Urtext übersetzt von Willibald Leo. Geh. M. 2.

Jus Potandi. Deutsches Zechrecht. Commentbuch des Mittelalters. Nach dem Original von 1616 mit Einleitung neu herausgeg. von Dr. Max Oberbreyer. 4. Auflage. Geh. M. 1.

Zaunschliffer, O. Ph., Prof. ord. jur. utr., Dissertatio juridica de eo, quod justum est circa spiritus familiares feminarum, hoc est Pulices. Nach den ältesten und vollständigsten Angaben revidirt, mit einer literarhistorischen Einleitung, bibliographischen Notizen, sowie erläuternden Anmerkungen versehen und neu herausgegeben von Dr. Sabellicus. Geh. M. 1.

Seeben erschien:

Dr. Th. Gelb's

Deutsche Sprachlehre.

II. Theil. Satzlehre.

Preis: M. 4.

Dieser mit Spannung erwartete Schlüsselstein eines epochemachenden Werkes ist nach so rechtzeitig vor Ötern fertig geworden, daß es an vielen Stellen beachtliche Einführung in höheren Schulen zu vorgenommen werden kann.

Raffel.

Verlag von J. Bacmeister.

Seeben erschien im Druck und Verlage von F. Schulthess Zürich und ist in allen Buchhandlungen zu haben: [82]

Mousson, A. Die Physik auf Grundlage der Erfahrung. gr. 8. geh.

und I. (Allgemeine und Molecular-Physik). Mit 275 Holzschnitten. 3. umgearb. und verm. Aufl. M. 6, 40.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]

Ho Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Im Verlage von Quandt & Händel in Leipzig ist erschienen: [80]

Die Mathematik in ihren Beziehungen zu den anderen Wissenschaften. Von William Spottiswoode, Präsident der Royal Society in London. Aus dem Englischen. Preis: M. 1, 20.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Soeben ist bei uns erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

[79]

Geschichte

Freimaurerischer Systeme

in

England, Frankreich und Deutschland.

Vorzüglich auf Grund der

Archivalien der Gr. Landesloge der Freimaurer von Deutschland bearbeitet

von

Freiherr C. C. F. W. von Nettelblatt.

Mit einem Sach- u. Namenregister und einer Lebensbeschreibung des Verfassers.

Herausgegeben

von der Redaction der Zirkel-Correspondenz

(A. Widmann und F. Possart),

54 1/2 Druckbogen. M. 20.

Dieses bisher nicht veröffentlichte Werk geniesst längst den Ruf, eines der wichtigsten Geschichtswerke über die Freimaurerei zu sein, weil es aus der Quelle geschöpft ist. Der Verfasser hat seine Aufgabe vollkommen beherrscht, seitene, durchdringende Kenntnisse besessen und nur authentische Materialien, Archive und handschriftliche Ueberlieferungen benutzt.

Durch die neue, unveränderte Ausgabe wird diese Lebensarbeit eines der bedeutendsten Freimaurer der ganzen Bruderschaft zugänglich gemacht und damit der grossen Aufgabe gedient, klare, sichere Kenntnisse über die echten und irrigen Bildungen der Freimaurerei im vergangenen Jahrhundert, sowie über den Ursprung und den Zusammenhang der jetzt noch blühenden Systeme zu verbreiten.

Das Werk wird verklebt versandt.

Berlin, März 1879.

E. S. Mittler & Sohn.

Dühring, Dr. E., *Cursus der National- und Socialökonomie*, einschliesslich der Hauptpunkte der Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 1876. 36 Bog. in 8. Preis: M. 9.

(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere Anleitung zum Studium der Nationalökonomie).

Dühring, Dr. E., *kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus*. Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage. 37 Bog. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., *kritische Geschichte der Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart*. Dritte, theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., *kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik*. Mit dem ersten Preise der Beneke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite, theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 1877. 36 Bog. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., *neue Grundgesetze zur rationalen Physik und Chemie*. 10 Bog. 8. Preis: M. 3.

Dühring, Dr. E., *Logik und Wissenschaftstheorie*. 36 Bogen. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., *der Weg zur höheren Berufsbildung der Frauen und die Lehrweise der Universitäten*. 5 Bogen. gr. 8. Preis: M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., *der Werth des Lebens*, populär dargestellt. Zweite, völlig umgearb. und verb. Auflage. 19 1/2 Bog. gr. 8. Preis: M. 6.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland.)

EBERS, AEGYPTEN. [51]

Von diesem mit so grossem und einstimmigem Beifall von der Kritik und dem Publikum aufgenommenen Prachtwerke, welches jetzt schon in einer englischen, französischen, spanischen und italienischen Ausgabe erscheint, ist bereits eine

zweite Auflage

nöthig geworden, noch ehe es in erster Auflage vollendet ist.

Diese zweite Auflage erscheint in ca. 20 Heften à 4 Mark, wovon alle 2-3 Wochen ein Heft ausgegeben wird, so dass sie zugleich mit der ersten Auflage noch vor Weihnachten dieses Jahres vollständig vorliegt. Jede Buchhandlung nimmt Bestellungen auf diese neue Auflage an und sendet auf Wunsch das oben ausgegebene erste Heft zur Ansicht in's Haus.

Die Verlagsanstellung: Eduard Hallberger in Stuttgart in

Leipzig.

Antiquarischer Bücherverkehr.

Soeben erschien Catalog 160 meines antiquar. Bücherlagers, enthaltend:

Jurisprudenz und Staatswissenschaft, und versende solchen gratis und franco.

B. Seligsberg in Bayreuth

Von meinen unlängst ausgegebenen antiquar. Katalogen Nr. 119. 120. *Classische Philologie* aus den Bibliotheken der Professoren **Zumpt** und **Hescher** bitte ich gef. Interessenten, welche solche nicht empfangen, Exemplare zu verlangen.

Das Verzeichniss der Programme und Dissertationen erscheint später.

Berlin, Markgrafenstrasse 46.

W. Weber.

T. O. Weigel's Bücher-Auction.

29. April 1879.

Soeben erschien: Verzeichniss der Bibliotheken der Herren **Professor Dr. phil. C. F. A. Nobbe** in Leipzig und **Pfarrer em. Dr. J. Sonntag** in Aschersleben, welche mit mehreren anderen Sammlungen von Werken aus allen Wissenschaften, sowie einem bedeutenden **vorzüglich geordneten Herbarium** am 28. April 1879 in T. O. Weigel's Auctions-Lokal in Leipzig versteigert werden sollen.

Das Verzeichniss ist von mir gratis zu beziehen; zur Besorgung von Aufträgen halte ich mich bestens empfohlen.

Leipzig, 18. März 1879.

T. O. Weigel.
Königsstrasse 1.

Im Druck ist Katalog über die

Bibliothek Weigand.

Zusendung gratis und franco. Bitte zu verlangen.

Heinrich Kerler in Ulm.

bietet noch mehr als der Titel verspricht, indem es auch die Geschichte des protestantischen deutschen Kirchenliedes in ihren wichtigsten Momenten berücksichtigt. Und zwar geschieht dies mit einer unparteiischen Gerechtigkeit, welche den Leser sehr wohlthuend berührt. Zu loben ist auch, daß das Buch von den Viegern der bedeutenden Dichter und Dichtungsarten trefflich gewählte Proben mittheilt. Das dem größeren Publicum sprachlich ferner Liegende wird dabei demselben durch metrische Uebersetzungen zugänglich gemacht.

In einzelnen Partien, wie insbesondere in der Geschichte des katholischen Kirchenliedes seit dem 17. Jahrhundert, bietet der Verfasser manches Neue. Auch über das deutsche Mittelalter enthält das Buch manche Belehrung, die man selbst in umfangreicheren Werken vergebens sucht. Doch hat dasselbe, das ja für einen größeren, nicht streng wissenschaftlichen Leserkreis bestimmt ist, im Ganzen nicht den Charakter originaler Forschung, sondern vielmehr denjenigen einer fleißigen Zusammenfassung der herrschenden wissenschaftlichen Tradition. Daß dabei auch Mißgriffe unterliegen, ist nicht zu verwundern; enthalten doch große Hauptwerke, wie das von Koch, derselben unverhältnißmäßig mehr. Als solche Mißgriffe möchten wir z. B. bezeichnen die Verweisung auf Const. apost. 7, 47 für den Hymnus: Heiteres Licht etc. (*ἡσυχία ἀγία δόξα*), der a. a. D. gar nicht steht (S. 15); die Repräsentierung des Ambrosius, welchem mit den Benedictinern zwölf Hymnen zugeschrieben werden, durch drei Hymnen, von denen jene Herausgeber mit Recht keinen unter dessen Werke aufnahmen (S. 24 f.); die allzu unritztliche Wiedergabe der hergebrachten Tradition über Gregor d. Gr. (S. 35 ff.); die höchst zweifelhafte Umschreibung einer Uebersetzung des Hymnus *Jesu dulcis memoria* an den Mönch von Salzburg (S. 124); die Einreihung von Luise Henriette unter die pietistischen und, zusammen mit Joachim Neander und Gerhard Terstegen, unter die lutherischen Dichter (S. 159. 156); die Aufführung des nämlichen Liedes unter zwei verschiedenen Dichtern (S. 229. 245). Kleinere Ungenauigkeiten sind z. B. S. 158 die Umschreibung der Verfälschung von Liebern des Bescheren Gesangbuches, statt von Melodien desselben an drei in dessen Vorrede genannte Männer (das Richtige bei unserm Verf. an anderer Stelle auf der gleichen Seite); und S. 159 die Anführung der *Eccelesiastica* (nicht *Sacra*) Liturgia etc. von Wicl, welche die lateinischen kirchlichen Hymnen in Prosa übersetzt, als eines bedeutenden Fortschrittes in der liturgischen Verwendung des deutschen Kirchenliedes. Der Druck ist im Ganzen correct, auch in den lateinischen und altdeutschen Stücken. Doch fallen immerhin nicht selten Druckfehler auf, insbesondere in Eigennamen, wie S. 62 Wigo statt Wipo, S. 105 Didymus statt Didymus, S. 161 Brer statt Pres, S. 163 Budissin statt Budissin, S. 173 Schelling statt Schelling; ebenso in Wörtern fremder Sprache, z. B. den lateinischen, S. 63 qua statt quae, S. 124 memoriam statt memoria, S. 221 coelibus statt coelestibus. Wir wünschen dem verdienstlichen Buche eine weite Verbreitung und eine fruchtbare Wirksamkeit für die leider gerade in der Gegenwart wieder oft in ihrer segensvollen Bedeutung verkannte Sache des deutschen Kirchenliedes auch in der katholischen Kirche; und wir hoffen, daß auf diesem Wege eine folgende Auflage Gelegenheit bieten wird, die dem ersten Werke noch anhaftenden Mängel zu tilgen.

K.

Deutscher Merkur. Red.: J. M. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 11.

Inh.: Der vatikanischen Pharmacopoe. — Das römische Auktionen. — Ueber das Verhältnis von Staat und Kirche zur Schule. (Fortf.) — Correspondenzen und Berichte.

Allgem. evang.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. E. Luthardt. Nr. 12.

Inh.: Die Entwicklung des Kulturkampfes 2. — Aus Berlin. — Aus Hannover. — Aus London. — Die lutherische Kirche Frankreichs vor dem französischen Senat. — Aus Rom. — Aus der Provinz

Sachsen. — Die Missionenkonferenz zu Halle a. S. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia.

Neue evang. Kirchenzeitung. Hrsg. v. G. Meißner. 21. Jahrg. Nr. 11 u. 12.

Inh.: Die Ansprache des Ev. Oberkirchenraths an die Geistlichen und Gemeindevorstände der Landeskirche. — Unser Beschluß zur Güte. — Die erste Generalversammlung des Evangelischen Vereins für Sozialreform. — In der Rede des Ministers Lutz in der Badischen zweiten Kammer. — Aus der lutherischen Kirche Frankreichs. — Die neuesten Vorgänge in Frankreich. — Aus Donau- und Bulgarien und der Balkan. — Ein Blick auf Mittelmeer. — Zur Pädagogik. 2. 3. — In Kaisers Geburtstag. — Abschied des Leopold Graf von Koon. — Auszug beim Eintritt des Fürsten 1. — Die Minister vom 16. Mai 1877. — Der Ministerpräsident in Spanien. — Missionenkonferenz in der Provinz Sachsen. — Die Erklärung der medizinischen Facultäten in Baden der Universitäten. — Eine Disfertenzerammlung in England. — Mr. Keil. — China. — Japan. — Correspondenzen. — Literatur.

Protest. Kirchenzeitung etc. Hrsg. v. G. E. Meißner. Nr. 12.

Inh.: Der Fall Kau. — V. Reibhorn, Richard Kuhn, Dr. Hellwig des Protestantenvereins. — Literatur. — Correspondenzen und Nachrichten. — Neu-Engelische Wahrheitsliebe. — Erzählung von Prof. Dr. Euphras in Jena.

Geschichte.

Biklās, D., les Grecs au moyen âge. Étude historique traduite au grec moderne en français par Émile Legrand Paris, 1878. Maisonneuve & Co. (VIII, 136 S. 8.)

Ref. hatte bereits im vorigen Jahre (vgl. Jahrg. 1878, Nr. 50 d. Bl.) Veranlassung, über die verdienstliche Arbeit des Herrn Dr. Biklās und deren eigentümliche Bedeutung unter den zahlreichen Erscheinungen der gegenwärtigen historischen Literatur der Neugriechen eingehend zu berichten und zugleich von der tüchtigen Uebersetzung und wissenschaftlichen Durchsicht zu sprechen, in deren Gestalt Wilhelm Wagner diese Schrift dem deutschen Publicum zugeführt hat. Wie wir jetzt sehen, bezieht sich gleichzeitig mit Wagner auch einer der französischen Gelehrten, die gegenwärtig mit großem Eifer und erheblichem Erfolge für die wissenschaftliche Aufhellung des griechischen Mittelalters thätig sind, Emil Legrand, das Buch in das Französische übersezt. Wir gehen natürlich nicht noch einmal auf den Inhalt des griechischen Originals ein, wollen aber hier mittheilen, daß nach der Angabe Legrand's Herr Biklās, selbst Dichter, sich auch das Verdienst erworben hat, Shakespeares Dramen in das Neugriechische zu übertragen. Herr Legrand hat nicht, wie W. Wagner, ergänzende und berichtende Anmerkungen hinzugefügt. Dafür schickt er seiner Uebersetzung einen sehr interessanten Essay aus der Feder von Alfred Rambaud voraus, der dieser ausgezeichnete Kenner des griechischen und des byzantinischen Mittelalters (Prof. zu Nancy) unter dem 6. Juni 1874 in der Revue politique et littéraire an eine Anzeige des damals in London jüngst erschienenen griechischen Originals geknüpft hatte. Man wird diese inhaltreiche Abhandlung, glänzend, geistvoll, wie sie sich über das Original in einer Reihe erläuternder Bemerkungen und theilweiser Erörterungen sehr wohlwollend ergeht, mit großem Vergnügen lesen, wenn wir auch nicht gerade allen Gedanken Rambaud's zustimmen können, beispielsweise weber Leo den Weisen noch Konstantin Porphyrogeneta in einer Reihe mit den großen Männern des Byzantinerreiches nennen möchten. Wie W. Wagner, so ermahnt endlich auch Rambaud, wie Biklās selbst, die heutigen Griechen, nicht zu vergessen, daß sie nicht unmittelbar mehr mit den alten Hellenen sich berühren, und daß sie neben ihnen nicht den Zusammenhang mit den Byzantinern, noch auch deren Fehler und Verdienste außer Acht lassen dürfen.

G. H.

Fürstenergisches Urkundenbuch. 3. Bd. Quellen zur Geschichte der Grafen von Fürstberg v. J. 1400—1479. Unter Beihilfe von Dr. L. Baumann bearb. von Dr. Sigm. Riezler, fursrl. Archivrat. Tübingen, 1878. Laupp. (531 S. fol.)

In anerkennenswerther Raschheit, welche wir manchem ähnlichen Unternehmen zur Nachahmung empfehlen möchten, schreibt die Herausgabe des Fürstenergisches Urkundenbuchs fort. Wieder liegt nach kaum zweijähriger Zwischenzeit ein stattlicher Band desselben vor, welcher die urkundlichen Quellen zur Geschichte des gräflichen Hauses vom Beginn des 15. Jahrhunderts bis zum Jahre 1479 herabführt. Es find im Ganzen 672 Nummern, welche dieser Band enthält, freilich nicht durchweg vollständige Urkunden, sondern häufig nur kürzere Regesten oder anderweitige urkundliche Aufzeichnungen. Gleich seinen Vorgängern fördert auch dieser in derselben schönen und eleganten Weise ausgestattete Band eine Fülle hochinteressanten, zum größten Theile bisher unbekannter urkundlichen Materials zu Tage, welches nicht nur dem Historiker vom Fach, sondern auch dem Sprachforscher und Rechtsgelahrten im hohen Grade willkommen sein wird; so gleich das erste Stück, ein im 15. Jahrh. entstandenes, bisher unbekanntes Weisthum der Stadt Wolfach. Wir wünschen dem trefflichen Werke auch für die Zukunft einen ebenso raschen Fortgang, da es unzweifelhaft, wenn einst vollendet, eine empfindliche Lücke in den Quellensammlungen zur Geschichte Schwabens ausfüllen wird.

Staats- u. socialwissenschaftl. Forschungen. Herausg. von Gustav Schmoller. B. I. Leipzig, 1878. Duncker & Humblot.

1) Inama-Sternegg, Dr. K. Th. v., Prof., die Ausbildung der grossen Grundherrschaften in Deutschland während der Karolingerzeit. (VI, 188 S. 8.) M. 3, 20.

2) Zeumer, Karl, die deutschen Städtesteuern, insbes. die städtischen Reichsteuern im 12. u. 13. Jahrh. (VIII, 162 S. 8.) M. 4.

Mit diesen beiden Schriften beginnt eine neue periodische Unternehmung im Gebiete der Staats- und Socialwissenschaften, die uns gerade in diesem Augenblicke fast seltsam anmuthet. Während draußen in der Welt die Gegenstände auf einander plagen, während Regierung und Volksvertretung sich in wirtschaftspolitischen Fragen nicht einigen können, steht die so geordnete als geschmähte Wissenschaft der Nationalökonomie unbekümmert ihren Weg in der Studierstube fort. Fern vom Tagesgewühl wird in erster würdiger Weise an dem Auf- und Ausbau gearbeitet und nichts beweist vielleich schlagernder das Unrecht, das in der Vermengung des wissenschaftlichen Socialismus mit der Socialdemokratie begangen wird, als eben diese Arbeit in der Stille, die zu einer geklärten Wirtschaftsklehre und zu daran anknüpfenden Reformen der Gesellschaft erst nach mühselig gelegter Grundlage langsam fortschreiten bestrebt ist.

Gustav Schmoller's „Forschungen“ sind vorzugsweise zur Aufnahme gelehrter, streng wissenschaftlicher Abhandlungen bestimmt. Sie bilden eine Ergänzung zu dem im gleichen Verlage erscheinenden Holtzendorff-Brentano'schen Jahrbuche, das seiner Anlage nach mehr der Gegenwart dienen, die brennenden Fragen des Augenblicks lösen helfen will. Sie werden in unbefristeten Terminen erscheinen und Darstellungen, aber auch Quellenmaterial bringen, das überhaupt zur Entwicklung der Wissenschaft verwandt werden kann. Sie bahnen eine Trennung der von den bisherigen Fachzeitschriften zugleich gepflegten Gebiete an, der populären und gelehrten Mittheilungen. Allen denen, die als Nationalökonom, Wirtschaftshistoriker, Statistiker u. c. in die Lage kommen, ihre Untersuchungen nicht zu befriedigendem Abschlusse bringen zu können, weil Vorarbeiten oder Material fehlen, wird mithin geholfen sein, sowie andererseits denen, die für größere selbständige, über den Rahmen der periodischen Presse hinausgehende Abhandlungen nicht leicht einen Verleger fanden,

eine willkommener Ausweg sich zeigt. Raum wird daher Jemand das Zeitgemäße der Unternehmung bezweifeln können. Alle aber werden wir mit Spannung seiner Entwicklung entgegensehen dürfen. Nicht nur geben die beiden ersten Hefte eine gute Vorstellung von dem, was wir zu erwarten haben, auch die Umsicht der Redaction, die anerkannte Pflanzstätte des Herausg. bürgen dafür.

1) Inama-Sternegg schildert das Entstehen der großen Grundherrschaften in Deutschland seit dem 8. und 9. Jahrh. Den Ausgangspunkt bildet eine scharfsinnige Untersuchung über die Bedeutung der Markgenossenschaft, in welcher die übertriebenen Vorstellungen auf das zulässige Maß zurückgeführt werden. Die Markgenossenschaft stellt der Verfasser als die Genossenschaft freier Männer hin, welche auf einer bestimmten Gemarkung als Dorfschicht oder Bauernschaft mit Eingelenkselbungs bestand (S. 6); sie nimmt er als die älteste Form einer socialen und wirtschaftlichen Organisation der Deutschen an. In einem zweiten Abschnitte theilt der Verf. sehr sorgfältig gesammelte Thaten mit, welche die Ungleichheit der Vertheilung des Grundbesitzes überzeugend nachweisen. Dann geht er auf die Untersuchung der Ursachen ein, welche in der Karolingerzeit die Ausbreitung von großen Grundherrschaften begünstigt haben. Den Veschluß macht eine Darstellung der Art und Weise, in welcher die großen Grundherrschaften ihrer Aufgabe, die Führerrolle im Entwicklungsproceß des nationalen Lebens zu übernehmen, nachgekommen sind.

2) Ebenso werthvoll ist die Zeumer'sche Arbeit. Der Titel erscheint hier nicht ganz glücklich gewählt. Unwillkürlich denkt man beim Ausbrude „Städtesteuern“ an Gemeindesteuern, d. h. an die von den Einwohnern zum Unterhalte der städtischen Verwaltung gezahlten Beiträge. Gleich die ersten Zeilen belehren indeß, daß es nicht darauf abgesehen ist, sondern die von den Stadtgemeinden dem Könige oder einem anderen Herrn entrichteten directen Steuern gemeint sind. Uebrigens erforschen die für städtische Zwecke erhobenen Abgaben auch einige, wenn gleich vorübergehende Veräuflichung (S. 91 ff.). Die Arbeit ist hübsch geschrieben, was bei der mosaikartigen Beschaffenheit (muß doch Urkundenstücke an Urkundenstücke gereiht werden) nicht hoch genug angeschlagen werden kann. Dabei beherrscht der Verf. seinen Stoff augenscheinlich vollkommen und hat sich von unnützer Breite oder ermüdender Materialmittheilung fern zu halten gewußt. Er behandelt in fünf Abschnitten: 1) die ländlichen Steuern und Zehnten (S. 5—17), 2) die Steuerpflicht der Städte (S. 18—35), 3) den Ursprung der Steuern (S. 36—58), 4) die Aufbringung der Städtesteuern (59—98), 5) die Steuerpolitik der deutschen Herrscher bis auf König Rudolf (S. 99—149). Ungemein lehrreich ist besonders das vierte Capitel, das die Vertheilung der Steuern seitens der Obrigkeit auf die städtische Einwohnerzahl und das Verhältniß der Reichsteuer zum gesammten Haushalt anschaulich darstellt. Man sieht hier, daß die Ideen der modernen Finanzpolitik das Mittelalter nicht nur bewegt haben, sondern auch theilweise ausgeführt waren. Ganz allgemein wird die Steuer nach der Leistungsfähigkeit des Einzelnen erhoben (S. 85). Gegen die Einkommensteuer werden dieselben Gründe wie heute geltend gemacht: die Defensivität gegen geheim gehaltener Verhältnisse (S. 68). Eingehendere wirtschaftliche Studien wären dem Verf. wohl von Nutzen gewesen. So spricht er von „Gesamtbesteuerung“ (S. 12, 20) und meint, daß die ganze Gemeinde eine Summe zahlte, wobei es ihrem Ermeßen anbeimgestellt blieb, wie sie dieselbe aufbringen wollte. Und an einer anderen Stelle hat er den Ausdruck „Eingelbeden“ (S. 15), d. h. gewisse fixierte Steuerätze für jeden einzelnen Pächter. Durch die in der Finanzwissenschaft gebräuchlichen Bezeichnungen „Reparations- und Quotitätssteuern“ wären diese Verhältnisse vielleicht klarer gezeichnet. Der Ausdruck „innere Steuerverfassung“ (S. 59) zur Charakterisierung der Art der Vertheilung einer

Steuer unter die Pflichtigen, möchte auch nicht zutreffend sein. Natürlich thun diese Kleinigkeiten dem Werthe der Schrift keinen Eintrag. Ihn glaubt, daß die Nationalökonomie alle Ursache haben, den Historikern für solche Gaben dankbar zu sein.

Wigger, Dr. Friedr., Geschichte der Familie von Blücher. 2. Bd. 1. Abth. Mit 2 Taf. Schwerin, 1878. Stiller. (XIV, 600 S. gr. Lex.-8., Tab. qu. gr. fol.) M. 10.

Dem im Jahre 1870 erschienenen ersten Bande dieser Familiengeschichte ist erst jetzt die vorliegende erste Abtheilung des zweiten Bandes gefolgt, welche die wechselnden Geschicke des Blücher'schen Hauses in den einzelnen Linien, in welche sich dasselbe bereits während des Mittelalters getheilt hatte und in den folgenden Jahrhunderten zu theilen fortfuhr, bis auf die Gegenwart verfolgt, mit Ausnahme der Linien Sultow, Waschow und Hobbin, welche der zweiten noch ausstehenden Abtheilung dieses Bandes vorbehalten bleiben. Mit großer Sorgfalt und Sachtmiß behandelt der Verfasser diese einzelnen Verzweigungen des Geschlechtes, dessen Mitglieder gleich denjenigen so vieler anderer Adelsfamilien des nördlichen und nordöstlichen Deutschland sich in der hier in Betracht kommenden Zeit fast ausschließlich dem Landbau und dem Militärdienste als den ihnen zufallenden Berufsarten zuwenden. Aus der Zahl der einzelnen Biographien, welche der Band enthält, und welche das Blücher'sche Haus durchweg als ein begütertes, ehrenfestes und thätiges Geschlecht zeigen, heben sich diejenigen zweier Männer leuchtend hervor: einmal des als dänischer Oberpräsident zu Altona im Jahre 1845 verstorbenen Grafen Konrad von Blücher aus dem nach Dänemark übergesiedelten Zweige der Linie Rosenow, der sich in den Tagen der französischen Fremdherrschaft nicht bloß um die seiner Verwaltung anvertrauten hollsteinischen Gebietstheile, sondern auch um das benachbarte, von dem brutalen Militärsdespotismus des Marschalls Davoust schwer bedrückte Hamburg unerschliche Verdienste erworben hat, sodann aber des unvergleichlichen Felden der Freiheitskriege, des Feldmarschalls Gebhard I von Blücher, der als jüngster Sohn einer zahlreichen Familie der Linie Groß-Renzow angehört. Der dem letzteren gewidmete Abschnitt nimmt über die Hälfte der vorliegenden Abtheilung in Anspruch und ist unstreitig diejenige Partie derselben, welche auch einen größeren Kreis von Lesern in ungewöhnlicher Weise zu fesseln geeignet ist. Denn in dem Fürsten Gebhard erreichte das durch Tapferkeit, Unerschrockenheit und Pflichttreue stets ausgezeichnete Geschlecht den Höhepunkt seiner ethischen Entfaltung, und in ihm erscheinen alle jene Eigenschaften seines Hauses, mit einer heroischen Vaterlandsliebe und einer unbegrenzten Anhänglichkeit an das preussische Königs Haus und den preussischen Staat verschwistert, wie in einem Brennpunkt vereinigt. Es ist dem Verf. gelungen, in seinem Buche ein Lebensbild des gefeierten Helden zu entwerfen, welches auch nach Barnagans's Biographie und den zahllosen allgemeinen Darstellungen, in denen er eine Hauptrolle spielt, seinen Werth beansprucht und sicherlich von Niemandem unbefriedigt aus der Hand gelegt werden wird. Der Verf. hat zu dieser seiner Arbeit die umfangreichsten Forschungen gemacht und ihm sind dazu von den verschiedensten Seiten, auch von amtlicher Seite, so beispielsweise das reiche Archiv des großen Generalstabes zu Berlin. So giebt er denn eine trefflich geschriebene, vielfach durch neues, bisher unbekanntes Detail belebte Geschichte seines Helden, selbstverständlich im Rahmen der großen Zeit, als deren Mittelpunkt er erscheint, doch aber wesentlich als ein seiner Bedeutung entsprechendes, weiter ausgeführtes Bild der ganzen Familiengeschichte, die er zu schreiben unternommen hat. Es ist kaum nöthig hervorzuheben, einen wie ersten Eindruck der unerschöpflichen und unermüdeten Wortkämpfer unserer nationalen Unabhängigkeit inmitten der

gerfahrenen und matherzigen Umgebung macht, in welche er einen großen Theil seines Lebens hindurch gestellt war; aber wir wollen doch bemerken, daß Blücher in dieser Lebensgröße nicht bloß in kriegerischer Hinsicht glänzen hervortritt, sondern auch, vom rein menschlichen und vom allgemein geistigen Standpunkte aus betrachtet, hoch über dem gewöhnlichen Trusse der Menschen erhebt. Wer sich gewöhnt hat, ihn immer nur als einen vorwegenen Helden, im Uebrigen als einen Mann ohne weitere geistige Begabung anzusehen, der wird durch diese Geschichte seines Lebens von ihm eine andere und zwar eine zutreffendere Auffassung erhalten.

Anzeiger für schweizerische Alterthumskunde. Nr. 1.

Inh.: R. Keller, etruskische Streitwagen aus Bronze in den Pfahlbauten. — B. Häber, vorhistorische Funde aus dem Aargau. — R. Härtl, antianiarische Funde. — A. Quiquerre, croissant en terre cuite. — A. Gaspari, antiquités trouvées à Avenches. — R. Keller, römische Alterthümer bei Stein am Rhein (Sta. Schönenbühl). — A. Quiquerre, antiquités burgondes. — J. Bletter, ein neu entdecktes Wandgemälde im Kloster zu Stein a. Rh. — A. Burckhardt, das Beinhaus bei S. Theodor in Basel. — Id. von Leutenau, zur Biographie des Westfälischen Stephan Ruperdorters. — Derf., zur Saugegische der St. Donaldis-Kirche in Zug. — Almer, Nachrichten. — Recueil antiquaire et kunstgeschichtliche Literatur, die Schweiz betreffend.

Zeitschrift f. Numismatik. Redig. von Alf. v. Sallet. 6. Sam. 4. Hft.

Inh.: A. von Sallet, die Nachfolger Alexander's d. Gr. in Baktrien und Indien. II. Die Münzen. — Id. Mommsen, die tribantischen Jahre des jüngeren Philippus.

Länder- und Völkerkunde.

Thevet, André, les singularitez de la France antarctique. Nouv. édition. Avec notes et commentaires par Paul Gaffarel. Prof. Paris, 1878. Maisonneuve & Co. (XLII, 459 S. gr. 8.)

André Thevet reiste 1555 als Schiffgeheißlicher mit Willgaignon nach Brasilien und veröffentlichte nach seiner Rückkehr eine erzählende und beschreibende Schilderung seiner Fahrten, welche ihn nach den Canarien, Madeira, den Capverdischen Inseln, Guinea, Ascension, dem Cap der guten Hoffnung und endlich nach Brasilien führte, wo er in der Nähe des Cap Rio eine französische Ansfiedelung gründen half. Außer von den Ländern und Inseln, die er selbst besucht, gab er in dieser Reisebeschreibung auch Bericht von anderen, wie Madagaskar, Peru, Mexico, Florida, Neufundland, die er nur von Hörensagen und aus Büchern kannte. Sein Buch ist dadurch zugleich ein kleines Repertorium von Thatfachen, Meinungen und Fabeln, welche über Afrika und Amerika die Mitte des 16. Jahrhunderts Curs hatten. Dieser Umstand ist es, der ihm einen Werth verleiht, den Lädenhaftigkeit und Ungründlichkeit des mit Vorliebe ausgeführten Wissens des Verfassers, seine Leichtgläubigkeit und Weitschweifigkeit nicht ganz ausheben können. Außerdem bleibt er immer der älteste Geschichtsschreiber des „antarktischen Frankreich“. P. Gaffarel hat das sehr ansprechend ganz im Stil des Originals gedruckte und illustrierte Buch mit zahlreichen Noten und einer sehr gut geschriebenen Einleitung versehen, welche auch Manchen zur Lectüre desselben anregen dürfte, der sonst nicht eben viel Interesse für Thevet aufzuwenden hätte. Hinsichtlich derjenigen Noten, welche ältere, außer Curs gekommene geographische Namen zu erklären suchen, kann ich nicht immer mit dem Herausgeber übereinstimmen. Aber die Nichtbeseitigung ist, wenn irgendwo, so auf diesem schwierigen Gebiete der geographischen Nomenclatur des 16. Jahrh. friedlich zu gestatten. Man kann nur mit Erstaunen z. B. das Cap de Vage Thevet's (S. 394), offenbar aus der verschollenen Bajos, Bänke oder Sandungen, welche die älteren spanischen Karten sowohl westlich als nördlich von Florida in mehrfachen

Zahl zeichnen, mit dem soviel nördlicheren Cap Whittle zusammengefaßt sehen. Panuco ohne Weiteres an „Texas und Louisiana“ anzuschließen, statt an eine bei Thevet näherliegende Corruption des berühmten Panuco zu denken, möchte Ref. ebenfalls nicht billigen. Eine Erklärung der offenbar auf den Rio Grande del Norte gemünzten Rivière des Palmes würde das ganze Cap. LXXIV verständlicher gemacht haben. Die Erzählung Thevet's vom Sargassomeer kommt uns weniger glaublich vor als dem Herausgeber, hauptsächlich wegen der Zeitangaben. Auf die Gefahr hin, Thevet's Andenten zu trüben, halten wir sie für eine Uebertreibung auf der Basis der auf den Seerarten schon seit 1527 gezeichneten Untiefeirthe, die sich längs der Ostküste von Florida bis in die Gegend des 36. Grades nördlicher Breite hinaufziehen sollte und aus der dann auf einigen Karten des 16. Jahrh. sogar eine Seegrassbank wurde. An der Küste von Florida sieht man oft viele aus dem Inneren herausgeschwemmte Sumpfpflanzen, die mit genügender Phantasie zu einer kleinen Sargasso-See zu verhängen sind. Die Isles de Cortes (S. 396) sollte Gaffarel nicht so ganz zweifelsohne dem Neufundland-Archipel zurechnen. Sie sind fast sicher aus der „Tierra de Esteban Gomez“ der älteren Karten coramptiert und diese Tierra wurde circa 10 Grad südlicher gezeichnet als Neufundland. Thevet, der aus Cabot Vabate machte (S. 396), konnte noch eher aus Gomez Cortez bilden.

Hübbe-Schleiden, Dr. Jer., *Ethiopien. Studien über West-Afrika.* Mit einer neuen/veränderten Spezialkarte. Hamburg, 1879. Friedrichsen & Co. (XIV, 412 S. gr. 8.)

Mit dem Worte *Ethiopien* bezeichnet der Verfasser alle die „Theile Afrikas, welche von der ethiopischen Rasse bevölkert sind und von dem specifischen Wesen des Ethiopiers beherrscht werden“. Also eigentlich das ganze tropische Afrika, vorzugsweise dessen westlichen Theil, „wo dieses Wesen im Innern des Landes jedenfalls ganz ununterbrochen ist, und wo selbst an der Küste Charakter, Lebensweise und Anschauungen des Negers noch nicht wesentlich durch fremde Einflüsse umgestaltet sind“. Wie er überhaupt die weiten Ausblicke liebt, so möchte er dieses Gebiet als ein volles Drittel der Tropenwelt betrachten: alle östlich davon gelegenen Tropenländer saßt er wohl als Ostindien, alle westlich gelegenen als Westindien im weiteren Sinne zusammen. Sein „Ethiopien“ kennt er zum Theil aus eigener Anschauung: er hat namentlich vom Juni 1875 bis Juni 1877 als Kaufmann zu Gabun gelebt; dann noch bis December 1877 in der französischen Colonie am Senegal. Das Buch ist nicht ohne Mängel. Der reiche Inhalt würde viel mehr zur Geltung kommen, wenn er nicht so unsystematisch, unübersichtlich angeordnet wäre. (Vier Bücher: 1) französische Colonisation, 2) ethiopische Ethnographie, 3) afrikanische Agriculture, 4) germanische Civilisation.) Und die Darstellung, so viel Ansprechendes sie durch jugendliche Munterkeit und Frische hat, verlegt mitunter durch Nonchalance. Der Verf. meint in der Vorrede, das sei Uffspatizil; allein die Essays von D. Fume und Macaulay sind ebenso würdevoll geschrieben, wie ihre Geschichtswerke. Im Ganzen aber verdient das vorliegende Werk doch warm empfohlen zu werden. Es ist eine wohlthätige Bereicherung, nicht sowohl unserer geographischen, als vielmehr unserer ethnographischen und handelspolitischen Literatur.

Die vornehmsten Gegenstände, welche hier eigenthümlich beleuchtet werden, sind folgende. Die betannte Ungleichgültigkeit der Franzosen im Colonisiren, hier um so auffälliger, als ihnen ja sonst wenigstens Pflanzungscolonien oft sehr geliebt sind und das tropische Afrika sich für diese Colonieart wohl so eignen scheint. Aber z. B. in Senegambien haben von 1841–1854 nicht weniger als 15 Statthalter nach einander regiert! In Gabun sind die beiden wichtigsten Handelshäuser ein Liverpooler und ein hamburgisches; bei den Eingeborenen der Umgegend

scheint die französische Sprache trotz der Franzosenherrschaft viel weniger verbreitet zu sein, als die englische Sprache! Inmitten dieses nationalen Ungleichs hebt sich übrigens die groß angelegte Persönlichkeit des Generals Faidherbe auch in unserem Buche bedeutsam hervor. Wenn der Verf. meint, der Hauptfehler der Franzosen in Afrika bestehe in einer Cartisierung des Gleichheitsprincipes, so daß man, gleichsam als Rückschlag des früheren Sklavenhandels, jetzt die kindisch rohen, lügenhaften, fast ohne Rechtsbegriff lebenden und darum in keiner Hinsicht Garantie bietenden Schwarzen vor Gericht, z. B. in Zeugnisaussagen, völlig wie Europäer behandelt, sie also thatsächlich in hohem Grade bevorzugt: so möchte er statt dessen zu einer Erziehung der Eingeborenen durch den Staat raten, nach Art der früheren indent servants im britischen America oder auch der Landes-Gruppenaccorde im holländischen Ostindien. Unter solcher Voraussetzung befreit er sehr entschieden die weit verbreitete Meinung von der Trägheit und Entwicklungsunfähigkeit der meisten ethiopischen Stämme: sie würden als Arbeiter den Kulis überlegen sein. Sehr interessant ist die Schilderung der jetzigen Handelsverhältnisse in Ethiopien, die sich durch ein starkes Vorwiegen der Naturaltänche, die Nothwendigkeit steten Capitalvorschusses an die Eingeborenen, höchste Unzuverlässigkeit der letzteren, stete Schutzbedürftigkeit oder Nothwehr der fremden Kaufleute, gewaltsamen Vorschlägen und Wbungen, überhaupt entscheidende Aussergültigkeit des ganzen Verkehrs charakterisieren. Wie ja immer das statische Nebeneinander und das geschichtliche Nacheinander verschiedener Entwicklungstufen bei gehöriger Vergleichung so viel Beliehendes hat, so wird auch hier der Kenner der Handelsgeschichte in lebendigster Weise die Eigenthümlichkeiten alles beginnenden Handels mit rohen Völkern wiederfinden, namentlich diejenigen, welchen früher am häufigsten und wirksamsten durch Gründung fester Handelsfactorien und privilegierter halbpolitischer Handelsgesellschaften Rechnung getragen wurde. Aber auch dem Rechtshistoriker bietet der Verf., der offenbar mit guten juristischen Kenntnissen ausgerüstet ist, aus dem Kreise seiner ethiopischen Beobachtungen manche Analogie, welche zum lebendigen Verständnisse des Mittelalters wohl verwertet werden kann.

Und bei dem Allen ist sein Hauptzweck doch ein praktischer. Er begeistert sich, wie es am Schlusse des Buches heist, „für die Weltmacht unseres deutschen Reiches“. Aber kein Grossmachtpatriotismus ist nicht von der Art, wie bei so vielen französischen oder deutschen Chauvinisten, daß er auf England schimpfte. Im Gegentheil, er kennt und anerkennt durchaus, was England so groß gemacht, und möchte es den Deutschen zu verständiger Nachäferung empfehlen: ähnlich, wie es im 17. Jahrhundert Männer wie Sir W. Raleigh, Sir Th. Culpeper, Sir W. Temple, Sir J. Child ihren Landestheuen gegenüber mit dem Vorbilde Hollands machten. Hier denkt unser Verf. nun vorzugsweise an die Aufschließung und Colonisirung des tropischen Afrikas. Er meint im Anschlusse an ein schönes Wort von Leroy-Beaulieu: „dieser Nation ist die größte in der Welt, welche am meisten colonisirt; wenn sie es heute nicht ist, so wird sie es morgen sein.“ In diesem Weltstreite der Nationen wird diejenige einen großen Vortheil über die anderen erringen, welche zuerst in Ethiopien unternehmend vorgeht. Den größten Erfolg aber in der Colonisation des Landes und den meisten Vortheil von der Zukunft Afrikas wird nur dasjenige Volk ziehen, welches am besten verstehen wird, die Neger arbeiten zu machen“ (S. 375). Nur von der Sklaverei, nicht aber von der Arbeit soll der Neger emancipiert werden. Es sind das gewiß sehr beachtenswerthe Gedanken; wie denn auch der berühmte ostindische Staatsmann Sir G. Campbell die Prophezeiung ausgesprochen hat, daß Südafrika ein reichstes Java oder Ceylon werden könnte, sobald eine europäische Macht, zu ihrem eigenen Vortheil wie zum Segen der ganzen Mensch-

heit, es erstlich in die Hand nimmt, die großartigen Reime geographischer und ethnographischer Entwicklungsfähigkeit zu wecken, die bis jetzt unter der Fede barbarischer Despotie und Anarchie dort schlummern. Doch kann Ref. die Besorgnis nicht unterdrücken, daß man jetzt, nach den neuesten Entdeckungstreifen, das tropische Afrika vielleicht ebenso sehr überschätzen möchte, wie es früher gewiß vor jeder eigentlichen Erforschung des Innern, unterschätzt wurde. So z. B., was unser Verf. von der Gefährlichkeit des dortigen Klimas sagt (S. 292), das bedarf sicher, ehe es von Einwanderungslustigen acceptiert wird, noch einer sehr genauen statistisch-kritischen Nachprüfung.

W. R.

Wobus, Erg. v. H. Kiepert. 35. Bd. Nr. 10 u. 11.

Ind.: Amerika. 2.3. (Schl.) — H. Andree, der Rensselaer, — Prof. Hayden's Aufnahme im Jahre 1878. — Die Wintun-Indianer. — Alb. E. Gatzert, Volk und Sprache der Nollas im jähwischen Oregon. 1. — G. Greffrath, die australische Colonie New Süd-Wales. 1. — Aus allen Erdtheilen.

Mittheilungen der k. k. geogr. Gesellschaft in Wien. Redig. von Dr. H. Decker. N. 8. 12. Bd. Nr. 2.

Ind.: G. Holub, eine Kulturflüge des Maruss-Rambunda-Weiches. (Fort.) — G. v. Seffer-Bartegg, der Riffjüngling und sein Stromgebiet. 1. Vom Ursprung bis St. Louis. (Schl.) — Franz Geiger, Versuch zur einheitlichen Lösung verschiedener Fragen der modernen Geologie. — Otto Krummel, die mittlere Tiefe der Ozeane und das Massenverhältnis von Land und Meer. — Nachtrag zum Jahresberichte des Präsidenten. — Geographische Literatur. — Monats-Versammlung der k. k. Geographischen Gesellschaft vom 25. Februar 1879.

Naturwissenschaften.

Hartig, Dr. Theodor, Prof. a. D., *Anatomie u. Physiologie der Holzpflanzen*. Mit 113 gedr. Originalabb. u. 6 lithogr. Tafeln. Berlin, 1878. Jul. Springer. (XVI, 412 S. Lex.-8.) M. 20.

Es ist eine peinliche Aufgabe, über ein Werk zu berichten, welches von einem hochbetagten, um seine Wissenschaft wohlverdienten Forscher herrührt, wenn man es doch nicht empfehlen kann. Wer weiß, mit welcher Starke Hartig seine abweichenden Ansichten, namentlich seine Theorie der Zellbildung gegenüber fast allen Fachgenossen aufrecht erhalten hat, wird darauf gefaßt sein, diesen jezt kaum noch von irgend Jemand getheilten Anschauungen hier noch einmal zu begegnen. Und in der That, noch immer entsteht nach Hartig der Zellschlauch aus dem sich vergrößernden Zellkern, die Zellhaut ist ein spiralförmig aufgerolltes Astatheband etc. Die einzige wichtige Aenderung ist die, daß die Regeneration eines neuen Zellschlauhes im Innern des alten nicht durch Abspaltung, sondern durch Einstülpung geschehen soll, was eben auch Niemand annehmbar finden wird. Soweit es sich bei Hartig mehr um Differenzen im Ausdruck, als in der Sache handelt, wird man dem Verfasser es nicht verübeln, wenn er an seinen alten Ausdrücken festhält, aber er weiß auch alle sachlichen Fortschritte ab, die die letzten Jahrzehnte uns gebracht haben, und verdammt geradezu seinerseits die ganze heutige Zellenlehre. Der Verf. erkennt „in der Lehre vom Protoplasma den wichtigsten Hemmstock jeder geistlichen Fortbildung der Lehre vom Zellenleben“, er meint, daß mit der Anerkennung einer inneren Zellschlauchhaut (inneren Hautschicht gegen die Zellsäuligkeit) „die ganze Protoplasma-Hypothese in sich zusammenbricht“. Ja er schlägt: „Sehr wohl weiß ich, daß ich hiermit einen Sturm gegen mich heraufbeschwöre. Allein um einen Augen zu baden, muß man Eier zerbrechen!“, während doch Hartig's Theorie selbst längst an dem festen Gebäude der von Mohl, Nägeli, Pringsheim und Hofmeister begründeten Zellenlehre zerfällt. Aber auch ganz abgesehen von Deutungen und Zellenleben, das Buch enthält grobe Unrichtigkeiten in ganz elementaren Dingen. Wer wird glauben, daß die Spalt-

öffnungen durch Membran geschlossen sind, und daß die Blätter am Vegetationspunkt entstehen 1) durch Auswuchs, 2) durch Abspaltung, etwa der Art, wie unsere Hausfrauen kegelförmigen Butterstücken mit der Spießspitze zapfenähnliche Formen geben“, 3) durch Auspaltung, „indem sich im Zellgewebe, des Auswuchses ein lappenförmiger Spalt bildet“. Von der Wurzelhaube heißt es: „das seitliche Ringgewebe bleibt auch die Wurzelspitze, dem zu Folge auch an letzterer die äußersten Zellschichten die ältesten und größten sind... solche sterben successu ab und bilden einen Ueberzug der Wurzelspitze aus totem Zellgewebe, die Wurzelhaube, die fortbauend durch absterbende Zellschichten an ihrer Grenze erneuert wird“. Alles, was Hanstein und seine Nachfolger über den Vegetationspunkt des Stammes und der Wurzel gewonnen haben, ist an Hartig spurlos vorbeigegangen. Auch sonst fehlt vieles Wichtige. Von der feineren Anatomie des Blattes, von den verschiedenen Typen der Gefäßbündelvertheilung z. B. ist kaum die Rede. Am wenigsten ist noch gegen den experimentalphysiologischen Theil zu sagen, obwohl auch hier manches Einzelne unrichtig ist. Die Gesamtstellung des Verf.'s in dieser Hinsicht sei jedoch noch durch folgenden Satz charakterisiert. „Von dieser Basis“ (des Universalmaterialismus) „hat sich die Forschung in der neuesten Zeit immer mehr von der Pflanze ab und den Lehrbüchern jener Grundwissenschaften zugekehrt. Wo die Pflanze einer solchen Behandlung gegenüber sich widerspänig zeigte, da hat man sie in die Zwangsjacke irgend eines erwählten Lehrfaches gesteckt und, wo auch solcher nicht sich darbieten wollte, durch sinnreich erdachte Fremdwörter, wie Tension, Rotation und Appression, Heliotropismus und Geotropismus den glorioschein wissenschaftlicher Erkenntnis über Dinge ausgegossen, die noch heute völlig unerklärt dastehen.“ Man sieht, die Errungenheiten auf diesem Gebiet gelten dem Verf. eben so wenig, als die heutige Zellenlehre. Alles in Allem bedauern wir das Erscheinen des Buches tief. Dem Anfänger, dem Fortmann, der die es zunächst bestimmt ist, kann es nichts nügen, denn es lehrt nicht die Anatomie und Physiologie der Pflanzen, wie sie durch unablässige Arbeit zahlloser Forscher sich bis heute gestaltet, sondern eine Wissenschaft, die in dieser Form nur in dem Verf. lebt, der freilich behauptet, nur so sei es die rechte. Und der Fachgelehrte, wenn er mit großer Mühe sich in die abweichenden Ausdrücke und Vorstellungen hineingearbeitet hat, findet am Schritt und Tritt längst widerlegte Irrthümer und nur ganz vereinzelt die Goldkörner seiner Beobachtung, die früheren Arbeiten des Verf.'s zierten.

Weber, R., *Lehrbuch der Physik mit besonderer Berücksichtigung der physikalischen Technologie u. der Meteorologie*. Mit 437 Abbild. Leipzig, 1878. 3. Aufl. u. 2. Aufl. (VIII, 284 S. 1 Spectraltafel. gr. 8.) M. 3, 50.

Die Bezeichnung „Lehrbuch“ für das obengenannte Werk ist nicht in dem üblichen Sinne gebraucht, insofern eine Belehrung über die Ursache der physikalischen Erscheinungen durch Ableitung und Beweis der physikalischen Gesetze darin nicht enthalten ist. Es bildet vielmehr der Inhalt die kurze, anschauliche Beschreibung der wichtigsten Versuche und Apparate, welche bei Experimentalvorträgen angewendet werden, wobei die gebräuchlichste Anordnung des Stoffes beibehalten wurde. In dieser Beschränkung ist das Buch ein recht brauchbares Hülfsmittel für den Lehrer, dem ein genügendes und gut geordnetes Material für den Elementarunterricht gegeben wird, welches es für den Unterricht durch die theoretische Begründung zu ergänzen hat. Einzelne Ungenauigkeiten sind zu verbessern; z. B. ist S. 256 die Bemerkung über die Temperatur in der Meerestiefe unrichtig, und der Verfasser überhast, daß für das Meeresspiegel das Maximum der Dichtigkeit nicht wie beim süßen Wasser besteht. S. 264 ist das sogenannte Gesetz, daß die Meeressströmungen ihre Entstehung denselben

Urkrahen wie die Luftströmungen verstanden, nur sehr theilweise richtig, weil bei den Meeresströmungen noch viele andere Urkräften hinzukommen. Ueberhaupt ist der Abschnitt VIII (Meteorologie) des Buches der schwächste. Die Verlagsbandlung hat in der Ausstattung nichts gespart, die zahlreichen Abbildungen ergänzen meist sehr gut den knappen Text; es kann sogar gesagt werden, daß das Buch ein Vichien zu viel gekostet ist. Solche Figuren wie das beinahe eine ganze Seite einnehmende Schiff mit dem aus Raketen und Raketen hervorbrechende St.-Elmsfeuer gehören schon mehr in Bilderbücher.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrsg. von der Kaiserl. Admiralität. 7. Jahrg. 2. Hft.

Inh.: Ueber einige Ergebnisse der neueren Tiefseeforschungen. 1. — P. K. H. Wegmann, weitere Beschreibung der nördlichen Route von Europa nach den nördlichen Küsten Amerikas. — von Berner, aus den Reiseberichten S. M. S. „Arabia“. Reise von Sydney nach Adelaide im September und Oktober 1875. Beschreibung der La Juncos Bank. Unstetigkeiten beim Tausch und Hitz-Vertheilung. — v. Reibig, aus den Reiseberichten S. M. S. „Fregat“. Reise durch das Rote Meer von Suez bis Aden im August 1875. Reise von Singapore bis Hongkong im Oktober 1875. — Eingänge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Seewarte im Monat Oktober 1875. — Bemerkungen über die V'Entrecasteaux-Küste und die Mittel-, Süd- und Ostsee-Inseln bei Neu-Galedonien. — Segelanweisung für den Hafen von Yiddah. Arabien. Rotes Meer. — Bemerkungen über die Dalabab-Strasse, Sulu-See und Sulu-See-Anlage. — Aufzüge in Segelanweisungen für Neu-Galedonien. — Vergleichende Uebersicht der Vitterung des Monats November 1875 in Nordamerika und Centralasien. — Kleine hydrographische Notizen. — Der Hafen von Simbaba. — Tabellen. — Kartenbeilagen. — Anhang: Segelanweisung für die Ostsee-Wandlung und die Ostseeischen Inseln mit ihren Gegenden. Deutsche Küste der Nordsee. Zusammenstellung des Holzhaars auf Grund der Vermessungen im Jahre 1875.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Krenzl. 3. Jg. 10. Jahrg. Nr. 12.

Inh.: Wochenbericht. — J. Sontz, über den Einfluss des Lebens auf die Zersetzung organischer Enthalben. — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. W. Kraus. 3. Jahrg. Nr. 11.

Inh.: Bruno Zerne, über Mittel und Wege, die Ausbreitung tierischer Abfälle zu bemerken, ohne Gemeinlichkeit hervorzuheben. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Literatur.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. Scharf. 12. Jahrg. Nr. 12.

Inh.: Entwicklung und Bedeutung der Vegetation der Nordpolarländer. — Die elektrostatische Reibung, verglichen mit der capillaren Reibung. — Ueber künstlichen Diureticus. — Die Absorption von Gasen durch Holzstoffe. — Kleinere Mittheilungen.

Der zoolog. Garten. Hrsg. v. H. A. Koll. 20. Jahrg. Nr. 3.

Inh.: Dr. Bolau, die Lebensdauer der Thiere im Zoologischen Garten zu Hamburg. — F. Junge, zur Aufzucht der Aquarien, mit Abbildung. — Belling, Nachrichten über den Heermann in den Jahren 1871 bis 1877. — Max Schmidt, Beobachtungen am Trangeitlan. — B. Bunn, die deutschen Waldvögel. — Correspondenzen. — Miscellen. — Literatur.

Entomolog. Nachrichten. Hrsg. v. H. Ratter. 5. Jahrg. 6. Hft.

Inh.: A. Kewer, Wahrnehmungen über Insectenentwicklung. (Schl.) — Korb, Beobachtungen über Danais Chrysippus. — Vermischtes. — Literatur. Revue.

Zeitschrift für physikalische Chemie. Hrsg. von F. Hoppe-Seyler. 3. Bd. 1-2. Hft.

Inh.: H. Schner, über die Bestimmung des Hämoglobins und Sauerstoffgehaltes im Blut. — G. Friedländer und G. Selter, über die Wirkung des Sauerstoffmangels auf den tierischen Organismus. — W. Glacosa, über die Wirkung der Pyralisbräunung. — Derf., über die Wirkung des Anguillitis auf das Blut. — A. Kessel, über die chemische Zusammensetzung der Pestone. — G. Bunge, über das Verhalten der Ralfsalze im Blut. — A. Scharf, über die Stickstoffbestimmung im Harn. — A. Salkowski, über die Verbindungen des Zinns mit Kupferoxydhydrat. — G. Selter, über die Spannung des Sauerstoffs im arteriellen Blut. — F. Hoppe-Seyler, über die Ursache der Nigrosinbildung. — D. Schmederer, über ein neues Kobaltdiat. — E. Brieger, über die aromatischen Producte der Zämlis aus Cinnel. — G. Baumann und

E. Brieger, über die Anhebung von Resolen bei der Zämlis. — G. Baumann und E. Brieger, zur Kenntniss der Oxidationen und Zynthosen im Thierkörper.

Medicin.

Lebert, H., Geh. Med.-Rath u. Prof., die Krankheiten des Magens klinisch u. mit besonderer Rücksicht auf Hygiene u. Therapie bearb. Tübingen, 1875. Laupp. (VIII, 567 S. gr. Lex.-8.) M. 10.

Der inzwischen verstorbene Verfasser bietet uns aus dem reichen Schatz seiner Erfahrungen eine Darstellung über die Erkrankungen des Magens, welche alle Vortheile wie Nachtheile der zahlreichen früheren Arbeiten desselben an sich trägt. Die Aetiologie ist mit besonderer Sorgfalt behandelt, die einzelnen Daten derselben an Zahlen geprüft, die Krankheitsbeschreibungen sind lebendig und naturgetreu, die Hygiene und Therapie erfreuen sich der eingehendsten Behandlung; dabei ist aber das Ganze zu breit angelegt und ausgeführt, in dem statistischen Theile der Aetiologie eine kaum zu rechtfertigende, ins Einzelne gehende Beweisführung beliebt bei an sich viel zu kleinen Zahlen, in der Therapie recht viel nebenjächlicher oder unbedeutender Vallaft beigegeben; im Ganzen prägt sich der Mangel an neuen, selbständigen Auffassungen sehr aus und läßt der pathologisch-anatomische Theil an Schärfe und Vollständigkeit der Schilderungen empfindliche Lücken wahrnehmen. Unter Anderem behandelt der Verf. als eine eigene Krankheitsform einen infectiösen, acuten, febrilen Magenatax, dessen Existenzberechtigung Ref. nicht anerkennen vermag. Außer den Erkrankungen des Magens schildert der Verf. die Cholera nostras, den gewöhnlichen Gastrointestinalcatarrh der Erwachsenen und die Cholera infantum, endlich das Duodenalgeschwür.

Jahresbericht über die Fortschritte der Pharmacognosie, Pharmacie und Toxicologie herausg. von Dr. G. Dragendorff, ord. Prof. Neue Folge des etc. Canstatt'schen Jahresberichts. 12. Jahrg. 1877. (Der ganzen Reihe 37. Jahrg.) Mit 1 lithogr. Taf. Göttingen, 1875. Vandenhoeck & Ruprecht. (III, 598 S. Lex.-8. Taf. 4.) M. 11.

Daß dieser Bericht schon Anfangs December 1875 erschien, muß sehr dankbar anerkannt werden, wenn man die große Vollständigkeit desselben berücksichtigt. Der Inhalt befindet sich folgendermaßen gegliedert: I. Literatur. Aufzählung von 416 Schriften, welche sich beziehen auf a) Pharmacie im Allgemeinen, b) pharmaceutische Botanik und Pharmacognosie, c) pharmaceutische Chemie, d) specielle Pharmacie, e) Toxikologie. Es versteht sich, daß diese hohe Zahl literarischer Erscheinungen nur erreicht werden konnte, indem Alles aufgeführt wurde, was nur irgend mit Pharmacie im weitesten Sinne zusammenhängt. Einige derselben sind (S. 21—26) kurz besprochen. II. Arbeiten, welche auf Pharmacie im Allgemeinen Bezug haben etc., S. 27—35. III. Pharmacognosie: a) des Pflanzenreiches, 1) allgemeine Verhältnisse, S. 36—38; 2) Arzneischatz des Pflanzenreiches, nach natürlichen Familien, S. 38—208. b) Pharmacognosie des Thierreiches, S. 208—213. IV. Pharmaceutische Chemie: a) Allgemeine Angelegenheiten, S. 214. b) Apparate und Manipulationen, S. 215—231 (mit einer Tafel). c) Specielle pharmaceutische Chemie 1) der Metalle, S. 232—264; 2) der Metalle, S. 265—293; 3) der Kohlenstoffverbindungen, S. 293—446. V. Pharmacie gemischter Arzneikörper: a) Allgemeines, S. 447 bis 448; b) gemischte Arzneimittel, S. 449—507; c) Gheimittel, S. 508—516. VI. Toxikologie: a) Allgemeines, S. 517 bis 520; b) metallische Gifte, S. 520—526; c) Metallgifte, S. 527—539; d) giftige Kohlenstoffverbindungen, S. 539—576; e) Gifte des Thierreiches, S. 577. Diese Inhaltsübersicht (welche merkwürdigerweise dem Buche selbst fehlt) läßt die Reichhaltigkeit des Stoffes erkennen. Die Behandlung desselben im Einzelnen ist seit Jahren bewährte; da und dort, z. B. bei

den hier so auffallend bedachten Reactionen der Harze, hätten die Referate sehr wohl etwas mehr gekürzt werden dürfen, wie es, allerdings mit noch mehr Grund, im Abschnitt VI geschehen ist. Der Jahresbericht gewährt eine höchst vollständige Uebersicht der betreffenden Leistungen und zeichnet sich vortheilhaft neben den ähnlichen Werken der Engländer und Amerikaner aus, obwohl auch diese ihre Vorzüge besitzen. Von Werth sind z. B. auch die gelegentlichen kritischen Bemerkungen Dragendorff's, die er dem vorliegenden Jahrgange seines Berichtes wieder beigegeben hat. Wie umfangreich derselbe ist, zeigt sich auch darin, daß der Herausgeber Referenten französischer, ungarischer und polnischer Junge mit herbeigezogen hat, übrigens auch von zwei talentvollen ehemaligen Schülern unterstützt wird.

Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiologie u. s. f. Klin. Medicin. Grög. v. R. Virchow. 7. J. 5. B. 3. Heft.

Inb.: G. A. Gwale, über das Verhalten des Hitzestoffes und über Phenol- und Indican-Ausscheidung bei einem an Anus praeternaturalis leidenden Kranken. — Verub. Demant, über die Wirkungen des menschlichen Darmsaftes. — A. Lafca, über multiple Neurotome. — A. Weichselbaum, zu den Neubildungen der Cyrcopodia. — Fritz Raab, neue Beiträge zur Kenntniss der anatom. Vorgänge nach Unterbindung der Blutgefäße beim Menschen. — Rannenber, über Infusorien im Sputum. — Friedr. Schulte, über Atrophia muscularis pseudohypertrophia. — A. Weis u. A. Thoma, zur Pathologie des Hydrothorax und Pneumothorax. Experimentelle Untersuchungen. — R. Bernhardt, Muskelsteifheit und Muskelwerrtrophia. (Ein selbständiger Symptomencomplex.) — Kleinere Mittheilungen.

Archiv für Orenheilkunde. Grög. von v. Tröltsch, Ad. Poltzer u. S. Schwärze. 14. Bd. 34. Heft.

Inb.: Rubin, ein Fall von totaler Verwachsung des Gaumensegels mit der hinteren Nasenhöhle. — Rudhardt-Merlan, Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des Ohrs. — Ott, eine Modification der Ballenulceration. — Kirchner, über das Vorkommen der Fissura maxilloidea squamosa und deren praktische Bedeutung. — Schwärze, Gallstein zur chirurgischen Eröffnung des Wargenfortsatzes. (Zahl.) — Rührer, Bericht über die in der Zeit vom 20. Febr. bis 31. Dec. 1878 in meiner Poliklinik für Ohrenkrankheiten beobachteten Krankheitsfälle. — Verordnungen. — Wissenschaftliche Rundschau. — Personal- und Nachrichten. — Literatur.

Correspondenz-Blatt des Niederbair. Vereins f. öffentl. Gesundheitspflege. Grög. von Rent. S. Band. Nr. 1—3.

Inb.: Graf, Friedrich Sander. Eine biographische Skizze. — Rent, Bericht über die General-Versammlung des Niederbairischen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege am 30. November 1878 zu Düsseldorf. (Nach stenographischen Aufzeichnungen.) — Graf, Worte der Erinnerung an Dr. Sander. — Rent, Geschäftsbericht. — Pelman, die kabadischen Folgen der Trunksucht und die Befähigung derselben auf dem Wege der Erziehung. — Discussion über die von Dr. Pelman angeführten Thesen. — Rent, zur Statistik der Geburten, Heirathen, Sterbefälle und der Sterbefälle an epidemischen Krankheiten in der Stadt Köln. — Renal, über Ventilation durch Aspiration. Vortrag, gehalten in der Sitzung der Section Wien des Vereins der Aerzte in Nieder-Oesterreich am 4. December 1878. — Mortalitäts-Statistik von 24 Städten resp. Gemeinden und Standesamts-Registern der Regierungskreise Düsseldorf, Köln, Aachen, Minden und Aachenberg pro 1877, zusammengestellt im Statist. Bureau des Vereins. — Maßregeln gegen die Verbreitung des Scharlachfiebers und der Mädenbräune (Diphtherie), verordnet durch das Ministerium des Innern im Groß. Hessen am 21. Dec. 1878. — Bollinger, über eine neue im Sommer 1878 in der Umgebung von München beobachtete Wuth und Rinderpeste. — E. Disselhoff, die Wasserversorgung der Stadt Jerusalem in sanitätsärztlicher Beziehung. — S. Fleck, über das Vorkommen jährläufiger Verunreinigungen. — Leichenschau-Ordnung für den Niederbairischen Kreis vom 6. Sept. 1878. — Bestimmungen für die Einführung des Sonnenplexus zu Heidelberg. — Literatur.

Deutsche medizinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Med.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 11 u. 12.

Inb.: Mosler, über das Vorkommen von Typhus recurrens in der Graefswalder medizinischen Klinik. — A. Loboth, das transporable Greidhaus; ein Beitrag zur Behandlung chron. Lungenerkrankheiten. — C. D. Disson, die Peritonitide in Mesopetamien 1876—1877. — A. d. Engl. frei übertr. von P. Börner. — P.

Börner, die Pest. — Kolaczek, über den Werth des Luftdruckschnittes bei Keilföhrbräune. — Max Brögen, ein verbessertes Aspirationsthor. — B. Zuelzer, über den Einfluß der salinischen Vacantia auf den Stoffwechsel. Vortrag in der baltologischen Section der Gesellschaft für Heilkunde am 25. Januar 1878. — Referate und Artikel. — Journal-Neu. — Vereins-Cronik. — Jahresbericht der Berliner ärztlichen Untersuchungs-Gesellschaft über das Jahr 1878. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Schlag der Medic. Beamten-Zeitung Nr. 5. Hirschberg, einige Bemerkungen zur Vaccination. — Personalien. — Verhandlungen der ersten öffentlichen Versammlung der baltologischen Section der Gesellschaft für Heilkunde zu Berlin am 25. und 26. Januar 1879. — Feuilleton. — Medicinal-Beamten-Zeitung unter der Mittheilung v. Hirschberg Nr. 6.

Inb.: Descent. Sanitätswesen. — Descent. Gesundheitspflege. — Gerhardt, Medicin. — Personalien. — Der neue Entwurf einer Stammtafel, betreffend die ärztlichen Gebühren in Preußen.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Grög. von W. Zehender. 17. Jahrg. März.

Inb.: R. Grömann, das Refraktions-Cyphalmesfey. — E. v. Weder, Refraktions-Cyphalmesfey mit Doppelbildern. — Klinische Beobachtungen. — Referate. — Offene Correspondenz. — Bibliographie.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Ott, Dr. Emil, o. ö. Prof. d. Rechte, Beiträge zur Receptionsgeschichte des römisch-canonischen Processes in den böhmischen Ländern. Leipzig, 1879. Breitkopf & Härtel. (XVI, 328 S. gr. 8.) M. 8, 50.

Eine vorzügliche Arbeit, welche ein neues Zeugniß liefert für den außerordentlichen Aufschwung, welchen die rechtsgeschichtlichen Studien an den österreichischen Universitäten genommen haben. Viel mehr, als der bescheidene Titel es erwarten läßt, wird uns hier geboten; wir erhalten Untersuchungen, welche als in hohem Grade fördernde Beiträge zur Geschichte der Reception der fremden Rechte überhaupt erscheinen. Ausgerüstet mit einer soliden Kenntniss der deutschen Rechtsgeschichte und der Geschichte des römisch-canonischen Processes stellt der Verfasser unter fortlaufender Bezugnahme auf die entsprechende Entwidlung in den deutschen Ländern die Betheiligung Böhmens und Mährens an der Reception der fremden Rechte dar. Der Verf. beherrscht ein ganz erlauchtes Material in gedruckten und ungedruckten Quellen in lateinischer und böhmischer Sprache, er besitzt eine ungewöhnliche Kenntniss nicht bloß der juristischen, sondern der Literaturgeschichte jener Jahrhunderte überhaupt und versteht es, die massenhaften einzelnen Notizen großen Gesichtspunkten unterzuordnen. Freilich wußten wir schon lange, in wie verhältnißmäßig früher Zeit römisches und canonisches Recht in Böhmen und Mähren bekannt war und auf die Gesetzgebung und Judicatur Einfluß zu üben begann und wie reich diese Länder an wichtigen Quellen sind. Aber wir erhalten hier zum ersten Male eine in das Einzelne gehende Darstellung, welche trotz aller Details nicht ermüdet und unser Interesse überall wach erhält. An neuen, unsere Gesamtaufassung umgestaltenden Resultaten fehlt es: aber daran ist der Verf. nicht schuld; die Grundzüge der ganzen Entwidlung sind durch die früheren Untersuchungen festgestellt. Indessen ist es von dem höchsten Werth, unsere bisherigen Auffassungen durch die spezielle Untersuchung für ein einzelnes Land bestätigt und durch neue interessante Mittheilungen belebt zu erhalten. Denn erst, wenn für eine ganze Reihe von Ländern solche Detailuntersuchungen vorliegen werden, kann eine eigentliche Geschichte der Reception geschrieben werden, welche die unendliche Masse von Einzelheiten zu einem Gesamtbilde verarbeitet. Da wir es uns verlagern müssen, näher auf den Inhalt des Buches einzugehen, wollen wir wenigstens die Ueberschriften der 12 Capitel hersehen: „Jurisdiction der Kirche in Böhmen und ihr Umfang“, „Rechtsstudium in den böhmischen Ländern vor Gründung der Prager

Hochschule", „Rechtsstudium nach Begründung der alma mater zu Prag bis zu dessen Erlöschen während der Hussitenkämpfe", „römisch-canonische Praktiker", „literarischer Apparat", „Receptionsgrade", „Gobificationsverläufe", „Eindringen des römisch-canonischen Processes in die Stadtgerichte", „Umfang der Reception des gemeinrechtlichen Verfahrens in den Stadtgerichten", „Einfluß des für den Bürgerstand 1545 errichteten Appellationsgerichtes auf die Reception", „Beförderung der Reception des fremden Rechtes durch den Humanismus", „Abschluß der Reception durch Aufnahme des gemeinen Proceßrechtes in den Gerichten des Adels". In den Beilagen (S. 290—322) theilt der Verf. drei Actenstücke zur Geschichte des Processes in Böhmen aus dem 13. und 14. Jahrhundert mit. Verhaft bebauen wir es, daß der Verf. seinen Werke kein ausführliches Namenregister beigegeben hat; bei einer Arbeit von so wesentlich literarisch-historischer Bedeutung, welche zahlreiche Notizen nicht bloß über böhmische, sondern auch über deutsche Gelehrte enthält, hätte dasselbe nicht fehlen sollen. Sodann aber fürchten wir, daß der Druck in den Zahlen nicht überall correct ist; wenigstens traf bei mehreren Citaten, welche wir nachschlugen, die Zahlenangabe nicht zu. Das sind aber auch die einzigen Ausstellungen, welche wir machen können. 8.

MacKay, A. E. J. G., the practice of the court of session. Vol. I. History, constitution and jurisdiction of the court, and procedure in ordinary actions, Edinburgh, 1877. Clark. (XXII, 720 S. 8.)

Der Court of session besteht, als das ordentliche Reichsgericht für bürgerliche Rechtsstreitigkeiten in Schottland, seit 1532, wo er von Jakob V unter Anknüpfung an frühere Einrichtungen und mit Rücksicht auf das Vorbild des Pariser Parlaments eingesetzt wurde. Die geistlichen Mitglieder des Gerichtshofes wurden schon 1554 beseitigt. Im 19. Jahrhundert sind jedoch mehrere Änderungen in der Bildung der Abtheilungen des Gerichtshofes vorgenommen und dessen Zuständigkeit ausgedehnt worden. Unter mannigfaltigen alterthümlichen Namen bildet das jetzt mit 13 Richtern besetzte Collegium zwei Hauptzweige und zahlreiche kleinere Abtheilungen, in welchen die meisten Geschäfte I. Instanz durch Einzelrichter erledigt werden. Die Advocatur war schon frühzeitig an ein gelehrtes Studium und förmliche Prüfungen geknüpft. Die Anwaltschaft für den technischen Betrieb des Processes (law agents) ist wie in England durch eine fünfjährige Lehrzeit im Anwaltsbureau eingedat. Gerichtsverfassung und Verfahren bieten bei vielfachen Analogien doch auch erhebliche Abweichungen von dem englischen Systeme dar, und zwar im Ganzen Abweichungen im besseren Sinne. Der Scharfsinn und das juristische Geschick der Schotten hat ihr Civilproceßverfahren weniger schwerfällig ausgebildet und die processualischen Begriffe schärfer entwickelt. Die regelrechte Vorbildung des Juristenstandes wird auch in der Praxis und Literatur des schottischen Rechtes sichtbar, auf deren großes Interesse für Deutschland Kittermaier so oft und so nachdrücklich hingewiesen hat. Die Darstellung der Gerichtsverfassung und des ordentlichen Civilproceßverfahrens (Verweis und außerordentlichen Verfahren sollen in vol. II behandelt werden) läßt auch für den an eine deutsche Systematik gewöhnten Juristen wenig zu wünschen übrig. Das canonische Recht ist dort wie bei uns Hauptgrundlage für die processualischen Begriffsbestimmungen geworden mit mannigfaltigen Ergänzungen aus dem römischen Recht, die uns noch familiärer sind. Wir finden daher namentlich die allgemeinen Lehren unseres Processes, von den Parteipollen, der Streitgenossenschaft, der Proceßfähigkeit, der Sachlegitimation, der Intervention, die Lehre von den Decreten und Fristen, das Versäumnißverfahren, die Stellung der Proceßvollmächtigten, das Verhältnis der vorbereitenden Schriftsätze zur mündlichen Verhandlung u. in einer Weise entwickelt, die,

dem wissenschaftlichen Juristen sofort erkennbar, die lehrreichsten Vergleichungspunkte darbietet. Eine gewisse Gemeinlichkeit der Vorbildung zwischen dem schottischen und deutschen Juristenpersonal erleichtert uns sogar ein Verständnis der technischen Besonderheiten des Bureauwesens und des Geschäftsganges um so mehr, als die neuen Gesetze von 1866 und 1868 Manches zur Vereinfachung gethan haben. Während die Darstellungen des englischen Civilprocesses die alterthümlichen Namen, Formen und Schmückel der Proceßur bei dem Leser als selbstverständlich bekannt voraussetzen, giebt die schottische Rechtswissenschaft eine verständliche geschichtliche Entwicklung der Institute wie der processualischen Namen und Begriffe. In der vorliegenden Darstellung des ordentlichen schottischen Civilprocesses ist die Systematik im Ganzen und im Einzelnen so durchsichtig gehalten, daß die vortreffliche Arbeit deutschen Juristen auch wesentliche Dienste zum Verständnis des englischen Civilprocesses leisten wird, zur Ergänzung der vortrefflichen Arbeit Rüttimanns. (7)

Die colossale Ausbeutung des deutschen Nationalvermögens durch die Bärse, das Ausland, die deutsche Reichsbank u. die übrigen privilegierten Zeitbanken, vermittelt der Banknoten, nebst Vorschlägen zur Besserung u. Heilung der Uebelstände. Hannover, 1878. Kleinwerth. (44 S. gr. 8.) M. 1.

Diese kleine anonym erschienene Schrift ist nicht ganz uninteressant, aber sie enthält auf ihren 44 Seiten viel Irrthum und wohl nur ein Fünftel der Wahrheit. Das letztere sehen wir in der scharfpunctirten Wendung, welche der uns unbekannte Verfasser auf S. 39 gegen die Schutzpolizei nimmt. Für Irrthümer aber erklären wir die Behauptungen über die Gründe des Notstandes, sowie die Vorschläge zur Besserung der Geschäftslage. Die apocryphisch hingeworfenen, vielfach laienförmigen, als man gewohnt ist, gehaltenen Sätze können hier unmöglich widerlegt werden, wir müßten viele Seiten darüber schreiben, denn manche Blätter des Schriftchens machen denselben Eindruck auf den Leser wie etwa eine Druckschrift vom Tischen, die ein Doctorand in öffentlicher Disputation zu verteidigen beabsichtigt, und das Vektore zum Theil nicht originell, zum Theil barock sind, hindert uns nicht, den Vergleich auszusprechen. Aber auch an Widerprüfungen ist der Verf. reich: der von ihm bitter bekämpften Börse will er vor, daß sie das Geld entwerthe, und doch ist er selbst sehr für entwerthetes Geld eingenommen und wünscht den Schlagshaß möglich hoch. Was soll es heißen: „ein Staat, der nicht selbst den Tauschwerth des Geldes bestimmen kann, hat sich eines seiner wichtigsten Majestätsrechte entäußert"? Meint der Verf. damit das Fehlen von Bestimmungen, wie wir sie in den Art. 2 und 3 unseres Münzgesetzes vom 9. Juli 1873 allerdings ganz positiv haben? Oder wünscht er das Verhältnis des Geldes zu den Waaren festzusetzen, also socialistische Taxirungen? Man weiß es nicht. Endlich sei noch erwähnt die schrankenlos hingeworfene Bemerkung, „daß die Consumptionsfähigkeit einer Nation eine unbegrenzte ist, indem sie die ungeheuersten Ausbeutungen annehmen kann"; also producire man doch ungefüßten Eisen in England und Deutschland, der Consum ist ja nach des Verf.'s Entscheidung unbegrenzt.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Kielhorn, Ph. D. F., Prof. Kātyāyana und Patanjali: their relation to each other and to Pāṇini. Bombay, 1876. (London, Trübner & Co.) (64 S. 8.)

Dies ist eine der schönsten und werthvollsten Monographien, die es auf dem Gebiete der Sanskritphilologie giebt, freilich nur für Den recht geneßbar, der bereits eine gewisse Kenntniß der Dinge besitzt, um die es sich hier handelt. Letztere Bemerkung bezieht sich nicht auf die Art der Untersuchung, denn diese ist

einfach, klar und überzeugend, sondern auf die Schwierigkeiten des Mahābhāṣya, denen wohl nur wenige Gelehrte so gemacht sind, wie Kielhorn. Eine bessere Einleitung in das Studium des Mahābhāṣya, als diese Schrift, ist kaum denkbar.

Die berühmtesten Namen der alten grammatischen Literatur Indiens sind Pāṇini, Kātyāyana, Patañjali, in dieser Reihenfolge. Ihre Arbeit ist aufgegeben in dem Mahābhāṣya des Patañjali. Dieses enthält als Hauptbestandtheile 1) das Grundwerk, die Sūtra genannten Regeln des Pāṇini, 2) die vorzugsweise Vārtika genannten Bemerkungen des Kātyāyana zu Pāṇini, 3) die Mahābhāṣya genannten Bemerkungen des Patañjali zu Kātyāyana und Pāṇini. Das Verdienst Kielhorn's besteht darin, daß er mit der größten Schärfe nachgewiesen hat, wie man in und aus dem Mahābhāṣya die Vārtika des Kātyāyana herauszuschälen kann, und ferner, wie sich Patañjali zu Kātyāyana und wie sich beide zu Pāṇini verhalten. Diese Fragen hat Kielhorn endgültig gelöst, nachdem ihm Böhtlingk, Goldstücker, W. Müller und Weber vorgearbeitet hatten. Eine Hauptquelle der bisherigen Irrthümer lag in dem Calcutta Commentar zu Pāṇini, in welchem das Mahābhāṣya einseitig und nicht immer correct im Wortlaut excerptiert ist. Einiges von dem, was Kielhorn nachweist, kann man auch an den wenigen Stellen, die Böhtlingk aus dem Mahābhāṣya selbst in die 2. Auflage seiner Chrestomathie S. 240 ff. aufgenommen hat, nachprüfen. Die Vārtika des Kātyāyana sind daran fernerlich, daß sie stets von Patañjali wiederholt werden, mit geringer oder gar keiner Veränderung, und gewöhnlich mit einem iti vaktavyam oder iti kartavyam am Ende. Daß diese Sätze mit iti vaktavyam nicht die eigentlichen Vārtika sind, wie man früher glaubte, sondern die Wiederholungen derselben durch Patañjali, hatte schon Weber, Ind. Stud. XIII, 399, erkannt (S. 6. 27). Diese Wiederholungen enthalten nur insofern eine Erklärung, als bisweilen ein Synonymum zugelegt, eine Verbalform ergänzt oder sonstige die Construction klarer gestellt wird. Es scheint dies die älteste Art der Behandlung von Textstellen zu sein, denn oft thut auch Yaska nicht viel Anderes mit einem Veda-Verse. Wo Patañjali nur seiner eigenen Ansicht Ausdruck giebt, da bewegt sich die Discussion ohne Wiederholungen in kurzen Sätzen, die auch im Stil von denen seines Vorgängers abweichen (S. 19). Was aber das Verhältniß des Kātyāyana zu Pāṇini, und des Patañjali zu diesen beiden anlangt, so ist die Vorstellung falsch, daß Patañjali den Pāṇini gegen die ungerechten Angriffe des Kātyāyana verteidige. Allerdings ergänzt und berichtigt Kātyāyana den Pāṇini, aber durchaus nicht in feindseliger Weise; allerdings stimmt Patañjali oft nicht mit Kātyāyana überein, aber ebenso oft erhebt er keinen Widerspruch, und den Pāṇini ergänzt und berichtigt auch er in selbständiger Weise, wie Kātyāyana, da, wo er ein Vārtika von diesem letzteren nicht vorfindet. Kielhorn wird uns mit einer kritischen Ausgabe des Mahābhāṣya beschenken; er hat in dieser Schrift gezeigt, wie notwendig sie ist, und wie sehr gerade er der Mann ist, sie durchzuführen. Wi.

Tit. Livi ab urbe condita liber II. Für den Schulgebrauch erklärt von Dr. Mor. Müller, Oberlehrer. Leipzig, 1879. Teubner. (160 S. gr. 8.) M. 1, 50.

Moriz Müller's Schulausgabe des II. Buches des Livius schließt sich im Wesentlichen seiner Wertheimung des I. Buches an. In der Feststellung des Textes waltet große Vorsicht; bei der Aufnahme von Neuerungen wie 9, 6 omni suscepto sumptu; 11, 9 in Valerium; 31, 1 patabant esse omni bemerkt der Herausgeber ausdrücklich, daß er nur einen lesbaren Text gewinnen wolle. Andere Emendationsversuche sind nur als Vorschläge mitgetheilt: 6, 2 so ortum indidem; 31, 4 et * colonia deducta, indem vermuthet wird, daß in der angenommenen Lesart ein Ortsname ausgefallen sei; 36, 3 cum timore; 40, 8 turpius usquam nec; 41, 4 a civibus abbaso. Sind diese Vermuthungen

alle beachtenswerth, so erscheint dagegen die Annahme und Aufstellung einer Lesart 38, 2 dem Ref. sehr bedenklich. Der Commentar enthält in sachlicher Beziehung nur das Nothwendige, meist nach Weissenborn, in sprachlicher Hinsicht dagegen mehr, allein die zum Verständniß des Textes für den Schüler wünschenswerthen Erläuterungen, sondern noch reichliche Beiträge zu Kenntniß des individuellen Livianischen Sprachgebrauches und seiner Entwicklung. Abweichend von dem im I. Buche eingeschlagenen Verfahren hat der Herausg. eine Reihe von Beobachtungen der zuletzt bezeichneten Art in einen „sprachlichen und exegetischen Anhang“ verworfen, der eine fülle werthvollen Stoffes bietet. Einige Bemerkungen erweitern sich zu kleinen Excursen, z. B. über den Gebrauch, von in bello und bello, über Erklärungen bei (se) tenore und continere u. s. w. Besonders interessant ist die Erörterung über das Verhältniß der Nomen des Livius zu Cninius und namentlich zu Vergil. Während der Herausg. in seinem Commentar zum I. Buche nach dem Einbruche, den die mit Vergil übereinstimmenden poetischen Bezeichnungen und Wendungen bei Livius auf den Leser machen, mit Böhtlingk und anderen Forschern directe Entschlüsse auf die Aeneide angenommen hatte, sucht er wegen der seiner früheren Annahme entgegenstehenden chronologischen Zeugnisse jene vielfache Uebereinstimmung jetzt auf andere Weise zu erklären, aber jedoch zu einer bestimmten und überzeugenden Entscheidung zu gelangen. Außer dem exegetischen ist auch ein „kritischer Anhang“ beigelegt, in welchem der Herausg. controverse Stellen bespricht und eine Vergleichung mit der 6. Ausgabe von Weissenborn gegeben hat. Obgleich nun einzelne sprachliche Beobachtungen in kritischen Anhang ihre Stelle finden mußten und so die Trennung des exegetischen und kritischen Stoffes nicht streng durchgeführt werden konnte, so erscheint diese dem Ref. doch wegen der bequemeren Benutzung beifallswürdig. Schließlich sei auch hier der Wunsch ausgesprochen, daß der Herausg. bei der Bearbeitung der folgenden Bänder die Spenden aus seinen grammatischen und lexikalischen Sammlungen möglichst im Anhang vereinigen, da unter dem Texte stehenden Anmerkungen aber von dem für Schüler entbehrlichen Material noch mehr „entlasten“ möge.

A. R.

Schultze, Dr. Mart. Altheldisches in der angelsächsischen Poesie, speciell im Beowulfliede. Berlin, 1877. Calvary & Co. (31 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Dem Titel nach hätten wir mehr von diesem Schriftchen erwartet. Der richtige Titel würde lauten: „Einige gelegentliche Bemerkungen über heidnische Anschauungen und Gebräuche der verschiedenen Völker, mit häufiger Veranziehung des Angelsächsischen.“ Um es als Buch für Jedleute betrachten zu können, bringt es zu wenig Neues, für ein populäres Buch ist es viel zu unvollständig. Nach einigen sehr allgemeinen Bemerkungen über Nachklang heidnischer Vorstellungen in Sage und Märchen Englands und über Benennung der Wochentage geht Schultze auf das Beowulflied über. Die Bemerkungen S. 6 über Entstehung des Liedes sind gewiß richtig, aber auch allgemein bekannt. Der erste Abschnitt handelt über Alwater, den Götterrath, die Schicksalsgötterinnen, die Walkyren, also über die göttlichen Wesen, dann folgt eine Betrachtung über die Elementargeister. Weiter den „Alwater“ in Beowulf handelt ein großer Abschnitt bei Köhler (Germania von Pfeiffer I [XIII]), ein Aufsatz, den Schultze offenbar nicht kannte. Hier wird Schultze aus seiner Ansicht über Wurd widersprochen finden. Die S. 12 vorgebrachten Beispiele, daß Dāde und Gud als Walkyren den Angelfraßen dem gegenwärtig gewesen seien, ist unhaltbar: hildobil, gudobol bedeuten nur Kampfschwert, Schlachtenhelm. Eher spricht Donat 452 u. 1123, wie die aus Caedmon angeführte Stelle (S. 13) für des Verfassers Ansicht. Zu S. 12 sei bemerkt: nicht Schultze sprachte erfand die Dreizahl der Schicksalsgötterinnen in Nachah-

und spec. Entwickelungsgeschichte; Leita der Arbeiten im physiolog. Inst. — **Schwarp:** geburtschiff., gynäkolog. Klinik; geburtschiff. Operationskursus. — **Reuer:** forens. Psychiatrie, im Ansch. an die forensat. Vorlesungen über Gerichtspsychiatrie. — **Leber:** Augenheilkunde; Klinik der Augenkrankheiten. — **Gebstein:** medic. Klinik und Poliklinik; spec. Pathologie und Therapie. I. Hälfte. — **Warms:** Arzneimittellehre und Rezeptierkunde, verdbm mit Experimenten und Demonstration; pharmatolog. Practicum; elektrotherapeut. Kursus mit prakt. Uebn. an Gesunden und Kranken; experiment. Demonstration des II. Th. der organ. Gifte; pharmatolog. und toxiolog. Untersuchn. im pharmatolog. Inst. — **König:** chirurg. Klinik; chirurg. Operationen an der Leber; chirurg. Poliklinik in Verbdm mit Rosenbach. — **Ort:** patholog. Anatomie der Knochen u. Sehnen; spec. patholog. Anatomie; pract. Kursus der patholog. Histologie; demonstrat. Kursus der patholog. Anatomie verdbm mit Eichenlaubg. — **Pfl. extr.** Gerbst: allgem. u. spec. Physiologie mit Erläutn. durch Experimente und mikroskopische Demonstration. — **Kranke:** mikroskop. Gasse in normaler Histologie. — **Vohmeier:** allgem. Chirurgie. — **Hufmann:** die gesammte Arzneimittellehre mit Demonstration, und pract. Uebn. im Pfaffen arzt. Becorngn; die Gifte und Arzneimittellehre des Thierreichs; pharmatolog. und toxiolog. Untersuchn. — **Rosenbach:** allgem. Chirurgie; chirurg. Poliklinik in Verbdm mit König. — **Gishorn:** physikal. Diagnostik verdbm mit pract. Uebn. in der Handhabung des Reibförmelgels; Untersuchn. des Harns und des Sputums; poliklin. Referratskurse. — **Prodcoe:** Biese: physikal. Diagnostik. — **Garwig:** Gynäkologie. — **v. Brann:** Knochen- und Nervenheilkunde; Uebn. in der normalen Nervenheilkunde. — **Grassmann:** Augenphysiologie. — **Kiedel:** chirurg. Diagnostik. — **Kniss:** Verbandskunde. — **Härker:** Ohrenheilkunde; die Bedeutung der Anomalien des Trommelfells für die Diagnose; Poliklinik für Ohrenheilkunde. — **Prf. ord.** Baum wird später anhängen.

IV. Physiologische Facultät.

Pfl. ord. Ulrich: pract. Geometrie. — **Saussen:** Volkswirtschaftliche Nationalökonomie; mineralist. Conversatorium. — **Schub:** Geschichte der deutschen Nationalliteratur v. Lessing's Zeit bis zur Gegenwart. — **v. Krus:** Natur's Geschichte; Geschichte der letzten 5000 Jahre. — **Wollzog:** Sem.: allgem. u. spec. Krankheiten; im Proem.: allgem. — **Wichman:** allgem. u. spec. Krankheiten; allgem. — **Bohse:** Receptierkunde; Geschichte der neuer Physiologie von Kant an. — **Grellbach:** allgem. und spec. Botanik. botan. Untersuchn. in Verbdm mit Drude; Demonstration von Pflanzen des botan. Gartens; Uebn. in der systemat. Botanik. — **Kling:** geometr. und phys. Optik; physikal. Colloquium; physikal. Uebn. im mathemat.-physikal. Sem.; über Auge und Mikroskop. — **Wittenfeld:** arab. Grammatik. — **Wieseler:** Uraltg. ausgem. Annahmorte im archäolog. Sem.; Encyclopädie der Archäologie nebst archäolog. Germanistik und Kritik; im archäolog. Sem.: Beurtheilg. der Abhandlung von Mittheilern desselben. — **Wappaus:** Einleitung in das Studium der allgem. Erdkunde. — **W. Müller:** histor. Grammatik der deutschen Sprache; Geschichte Bolther's v. d. Vogeide; deutsche Wissenschaft. — **Sauppe:** Demokrit's Rede vom Kranke; latin. Stil mit pract. Uebn. im philolog. Sem.: **Wintarsch:** Griechisch. — **Wied:** allgem. Fabeln des Dabrin; Uebn. des pädagog. Sem. — **Gräfenfer:** die allgem. und spec. Thierproductionalehre; die Ackerbaupysteme; Leitz von Agrarfonnen. — **Stern:** Differential- und Integralkalkül; Theorie der Zahlenbeziehungen; Lehrfäge aus der Theorie der bernoulli'schen Zahlen im mathemat. und physikal. Sem. — **Seuf:** Interpretation der Sandtrifchreomathie von Böhling. — **Th. Müller:** Schalepear's König Lebr; Uebn. in der frönd. und engl. Sprache; in der roman. Societät: Erklärung von Laffo's befreitem Jerusalem. — **Schering:** Theorie der complexen Functionen, insbes. der elliptischen, der abel'schen und der riemann'schen Functionen; Anwendung der Infinitesimalrechnung auf die Theorie der Zahlen; Leitz der Vorträge der Mitglieder des mathemat.-physikal. Sem.; mathemat. Societät. — **de Lagarde:** die spr. Sprache; Erklärung der spr. Uebersetzg der Psalmen. — **Baumann:** Logik; Geschichte der alten Philosophie; Hauptpunkte der allgem. Pädagogik. — **Paull:** Politik; Einleitung in die Geschichte des deutsch. Staats; histor. Uebn. — **v. Seebach:** Geognosie mit Uebersichtn; petrograph. u. paläontolog. Uebn. — **Drechsler:** Ackerbaulehre, spec. Th. 2. Uebn. im landwirthschaftl. Becorngn; Einleitung in das landwirthschaftl. Studium; landwirthschaftl. Agrarfonnen und Demonstration im Verbdm des Pfl. — **Sennenberg:** die Lehre vom Futter. I. Th. — **Wiers:** Zoologie; geotom. Kurs; zoolog. Uebn. — **Hübner:** allgem. organ. Chemie. — **Schwarz:** ausgem. Capitel der analyt. Geometrie; über frumme Uebersichten u. Curven doppelter Krümmung; Theorie der ebentlichen elypt. Functionen; Leitz der mathemat. Uebn. im mathemat.-physikal. Sem.; mathemat. Colloquium. — **Walgäcker:** Chronologie des Mittelalters; deutsche Geschichte vom Interregnum bis zur Reformation; histor. Uebn. — **Klein:** Mineralogie;

Krysallographie; mineralog. Uebn. — **Ullrich:** **Curwid:** **Patzsch:** im Sem.: Erklärung von Quintilian's Buch X; im Proem.: Erklärung von Quintilian's Buch I. — **Prf. hon.** **Seebach:** mineralist. Uebn. — **Pfl. extr.** **Wagner:** pharmatognos. und chem.-pharmatognos. Colloquium. — **Seebach:** Leitz der pract. chem. Untersuchn. im physikal.-chem. Laborat.; Pharmacie. — **Krüger:** Geschichte der Kunst; Geschichte der Erziehungalehre. — **Klinkefonn:** anwerf. Capitel aus der Störungstheorie; Anleitung in astronom. Beobachtgn. — **v. Hilar:** Pharmacie; organ. Chemie f. Mediciner. — **Günther:** Theorie der bestimmten Integrale; Theorie der Determinanten. — **Kied:** Experimentallphysik. I. Th.; Rechenst.; Statistik und Optik; physikal. Uebn. in Gemeinschaft mit Fromme und Schering; im mathemat.-physikal. Sem.: ausgem. Capitel der Experimentallphysik. — **Tollent:** Ackerbaulehre; Uebersicht der fogen. Ackerbaupysteme; Uebn. im agricut.-chem. Laborat. in Gemeinschaft mit Schmdg. — **Stenborski:** pract. Anleitung zum Studium mittelalt. Lehrenden; histor. Uebn. — **Goedeke:** deutsche Literatur des 16. u. 17. Jahrh. — **Klein:** Uebn. im Zeichnen und Demonstration der einzelnen Pflanzen; Mikroskop.-Uebn.: a) botanisch, b) zur Untersuchung von Drogen, sowie von Nahrungs- und Genussmitteln; Uebn. in der Experimentallphysik der Pflanzen gemein. mit Kallenberg; botan. Agrarfonnen. — **Ufer:** die ängern Krankheiten der Gattung. — **Seuf:** Vervollständigung des Fisches u. Fisches; klin. Demonstration im Thierphysikal. — **Kid:** vergl. Grammatik der indogerm. Sprachen; Erklärung der ostfiden u. nndr. Sprachdenkmäler. — **Wiers:** Geschichte der neueren Philosophie von Cartesian an. — **Erklärung von Leibniz's Metaphysik in der philosoph. Societät.** — **Prodcoe:** Litzmann: Geschichte der deutschen Literatur im 17. Jahrh. — **Wittenfeld:** Geschichte Italiens im Mittelalter. — **Witten:** allgem. Grammatik und Leitz des Schland; ausgem. Abschnitte der Grammatik. — **Pfl. ord.** **Technologie:** analyt. Chemie (für Anfänger). — **Rechnisch:** Bevölkerungslehre (Bevölkerungs- und Bevölkerungsstatistik). — **Seuf:** **berger:** Grammatik der Sandtrifsprache. — **Lang:** Geographische mit petrograph. Uebn. und Agrarfonnen. — **Kest:** die wichtigsten Capitel der Ackerbaulehre und Rosenkunde. — **Verhalm:** neuer Geschichte von 1815 an; histor. Uebn. — **Göbbbaum:** Einleitung der deutschen Verfassung im 14. und 15. Jahrh.; histor. Uebn. — **Reome:** medien. Mechaniktheorie; Potentialtheorie mit Anwendung auf Elektrostatik; physikal. Uebn. in Gemeinschaft mit Kied u. Schering; Magnetismus über die Experimentallphysik. — **Wierth:** **Kling:** **Wien:** wissenschaftl.; Geschichte und Systeme der deutschen Handelspolitik. — **Ueberbort:** Geschichte des erdlichen Zeitalters in der deutschen Philosophie. — **Drude:** Organographie u. Systematik der Pflanzen; Pflanzen mit Uebn. Kryptogamen und Phanerogamen der Flora von Deutschland; dazu Uebn. und botan. Agrarfonnen. — **Kallenberg:** Pflanzenanatomie; Uebn. in der Experimentallphysik der Pflanzen in Gemeinschaft mit Kied; botan. Societät. — **Gilbert:** röm. Kaisergeschichte. — **Müller:** Psychologie. — **Krummel:** Geographie mit Statistik des deutschen Reichs; ausgem. Capitel der allgem. Völkerverkunde. — **Gimdel:** mathemat. Theorie des Raumes und der Elektricität. — **Bechtel:** der Bau des griech. Verbuns; angelsäch. Grammatik mit Leitz des Beowulf. — **Spengel:** Naturgeschichte der Rümer. — **Leet.** **Hille:** Sarmontis u. Compositioislehre mit pract. Uebn.; Uebn. der Singalademie. — **Pfl. ord.** **Weber** und **Wilmann** lesen nicht.

Ausführlichere Kritiken

erschienen über:

Buchheim: Lehrbuch der Arzneimittellehre. (Von Jungh: Jen. Litztg. 12.)
— **ärztl. Verfahrungslehre.** (Von Hoffmann: Wien. Med. Nr. 11.)
Glasen: Thucydides. (Von Schüb: Jzfhr. f. d. Gymnasialw. R. 8. XII. Febr.-März.)
Gobn: Untersuchungen über die englische Eisenbahnpolitik. 1. Bd. (Von Hufner: Gött. gel. Anz. 10-11.)
Gredner: die Deltas. (Von Hufner: Jen. Litztg. 12.)
Grem: die Verfassung zum geistl. Amte. (Von Ehlers: Gend.)
Glend's latin. Grammatik. bearb. v. Seuffert. (Von Zender: Jzfhr. f. d. Gymnasialw. R. 8. XII. Febr.-März.)
v. Goltzer: der moderne Vesuvismus. (Von Köstlin: Dietsch. Litztg. 24.)
v. Hartmann: Phänomenologie des fittl. Bewusstseins. (Von Reubner: Jzfhr. f. Philos. u. philol. Krit. R. 8. LXXIV, 2.)
v. Schmidt: Lit. Rundschau 4.)
Hartmann: experimentelle Studien über die Funktion der eukaryotischen Leber. (Von Wärdner: Arch. f. Virenbildung. XIV, 3-4.)
Heintz: die Quellen von Rott's Psalmen. (Von Seiler: Jzfhr. f. deutsche Philologie X, 2.)
Herzog: Abriß der gesammten Kirchengeschichte. 2. Th. (Von Werner: Proth. Kirchenztg. 12.)
Hilber: das Prinzip der Eilbenzeugung u. die daraus entspringenden Geize der Eilben in der griech. Poesie. (Von Ludwig: Jen. Litztg. 12.)

Güsing, der b. Rudiger u. (Von Ewelt: Lit. Rundschau 4.)
 Koch, Untersuchungen über die Aetiologie der Wundinfectionskrankheiten. (Von Gueter: Dtsche. Ztschr. f. Chirurgie XI, 34.)
 Laas, der deutsche Rufstuf in den oberen Gymnasialklassen 2. u. Aufl. (Von Pilger: Ztschr. f. d. Gymnasialw. N. R. XIII, Febr. März.)
 Meising, die Geschichte der griech. Vocalabstufung zur Lautschrift. (Von Meyer: Jen. Ztschr. 12.)
 Meyer, Studien u. Kritiken. (Von Gelmann: Bl. f. lit. Unterb. 12.)
 Nelson, der Mund u. die Gesichtsfarbe u. Gestaltung seiner Oberflache. (Von Büchert: Lit. Rundschau 4.)
 Prediger, altdeutsche, aus dem Benedictinerstifte St. Paul in Karthaus. 2. u. 3. Teils. (Von Koch: Ztschr. f. dtsche Philologie, X, 2.)
 Preußing, Pompeii. (Lit. Rundschau 4.)
 de Rossi, contribuzione allo studio della medicina operatoria dell' orocchio etc. (Von Rerurgio: Arch. f. Ohrenheilkunde, XIV, 34.)
 Schrader, Keilschriften und Geschichtsforschung. (Von Rühl: Lit. Rundschau 4.)
 Thomas, essays on ear and throat diseases. (Von Büchner: Göt. gel. Anz. 11.)
 Weig, allgem. Botanik. 1. Bd. (Von Rodenstein: Lit. Rundschau 4.)
 William's deutsche Paraphrase des hohen Liedes. Hrg. von Seemüller. (Von Fleisch: Ztschr. f. dtsche Philologie, X, 2.)

Vom 22. bis 29. März sind nachfolgende

neue erschienene Werke

auf unseren Buchhandlungen einzeln oder in Bänden:

Allen, histoire de Danemark depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours. Trad. par Beauvois. T. 1, 2. Kopenhagen, Hest & Sohn. (Lex. 8.) M. 20.
 Azevedo, l'histoire de la vie de Camões, Portugal's grösster Dichter. Leipzig, Goll. (Lex. 8.) M. 1, 50.
 Bewegung der Bevölkerung im Reg. Bayern. Jahresbericht für 1877. München, Ad. Hofmann (in Comm.). (VIII, 594 S. gr. 8.)
 Cohn, Studien über angeborene Farbenblindheit. Breslau, Morgenstern. (Lex. 8.) M. 8.
 Darstellungen, bestehende, der älteren Bau- u. Kunstdenkmäler der Prov. Sachsen. Hrg. v. d. histor. Commission d. Prov. Sachsen. 1. u. 2. Liefg. Wien, Schöber. (VII, 128 S. Lex. 8.)
 Dickens, pictures from Italy. Hrg. d. Oberleuten. d. holländ. Ver. anhalten u. hrg. v. Welfsch. Köln, Neijner u. Gang. (VI, 136 S. 8.)
 Entdeckungen, obergerichtlich, in Eisenbahnsachen v. J. 1844—1878. Nach den Akten des f. f. Obersten Gerichtshofes hrg. v. Epstein. 1. u. 2. Liefg. Wien, Schöber. (VII, 128 S. Lex. 8.)
 v. Freyberg, Pacific, Deutschland's Zoll u. Handelspolitik 1873 bis 1877. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. (XV, 959 S. Lex. 8.)
 Glaubensbekenntnis eines unmodernen Kulturforschers. Götting, H. A. Perthes. (gr. 8.) M. 1.
 Goebel, die Parabeln Jesu methodisch angelegt. 1. u. 2. Abth. Götting. (gr. 8.) M. 6.
 Grabner, zur Geschichte der Aulobli bei den Griechen. Waldenburg, Schöber. (16 S. gr. 4.)
 Günning, die objective Wahrheit des Gemeindeforschers. Vortrag u. Götting, H. A. Perthes. (8.) M. 0, 80.
 Gerb, Hülfsbuch für die deutsche Literaturgeschichte u. 2. Lf. Götting. (gr. 8.) M. 0, 80.
 — die unpublizirte Literatur auf der obersten Stufe der Gymnasial u. Realbildung. Götting. (gr. 8.) M. 0, 60.
 Gerberg, Geschichte Griechenlands seit dem Absterben des antiken Lebens bis zur Gegenwart. 3. u. 4. Lf. Götting. (gr. 8.) 3. Lf. M. 2, 60; 4. Lf. M. 14.
 Hilschbach, die Färben der Blüten in ihrer jetzigen Variation u. früheren Antizipation. Leipzig, Engelmann. (gr. 8.) M. 1, 60.
 Jahresbericht der Gesellschaft für Natur u. Heilkunde in Dresden. Sept. 1877 bis Aug. 1878. Leipzig, Meyer u. Wittig. (160 S. gr. 8.)
 Kerner, die Schmutzmittel der Blüten gegen unerbundene Gäste. 2. Aufl. Jena, Wagner. (gr. 4.) M. 8.
 Kleif, der jehovahische Ring. Hrg. des Schulunterrichts dargestellt von Semler. Leipzig, Warg. (8.) M. 1, 20.
 Koch, das Eisenbahn-Raschensystem. 1. Abth. Wiesbaden, Bergmann. (Lex. 8.) M. 4, 60.
 Kold, die deutsche Augustiner-Genossenschaft u. Johann v. Staupitz. Götting, H. A. Perthes. (gr. 8.) M. 9.
 Lefter, die Hypothekenbanken u. ihre Jahresabstufung. Heidelberg, Winter. (gr. 8.) M. 3, 60.
 Leffing's Mithra von Barnheim erläutert von Dünker. 3. u. 4. Aufl. Leipzig, Warg. (154 S. M. 8.)
 Marterfeld, Plus Alexander Wolff. Leipzig, Fernan. (XII, 327 S. Lex. 8.)

Meyer, Hülfsbuch zum Verständnis der Bibel u. 1. Bd. Götting, H. A. Perthes. (gr. 8.) M. 2.
 Mindig, Beiträge zur Erdbaugeschichte. Sonder-Abdruck aus den Preuss. Geologischen Anstalt's geologischen Jahrbuch. (39 S. 8.)
 Mühlbrecht, Ueber die der gesamten Natur u. rechtswissenschaften des Jahres 1878. XI, Jahrg. Berlin, Puttkammer u. Mühlbrecht. (XIX, 234 S. gr. 8.)
 Müller, etymologische Wörterbuch der engl. Sprache. 5. bis 10. Liefg. (1. Lf. VIII u. S. 385—656, u. 2. Lf. S. 1—445.) Götting, 1878/79. Schöber. (gr. 8.)
 Nichte, Menschliche, Kugeln, Kugeln. Abhang. Chemnitz, Schöber. (gr. 8.) M. 5.
 Pfaffenbauer, Aphorismen über die Todesstrafe. Bern, Foll. (31 S. gr. 8.)
 Rauch, englisch repetitional grammar. Berlin, Oehmigke's Ver. (IV, 118 S. 8.)
 Riegl, Geschichte Valens. 1. Bd. Götting, H. A. Perthes. (gr. 8.) M. 15.
 Société pour l'étude des questions d'enseignement superieur. Études de 1878. Paris (o. J.). Hachette & Co. (XII, 652 S. Lex. 8.)
 Stedelmacher, die formale Logik Kant's in ihren Beziehungen zur transscendentalen. Breslau, Koebner. (V, 105 S. Lex. 8.)
 Synaxarium, d. i. Heiligen-Kalender der christlichen Christen. Aus dem Arabischen überf. von Wärsfeld. Götting, H. A. Perthes. (gr. 8.) M. 2.
 Teichmüller, neue Studien zur Geschichte der Begriffe. 3. Hft. Götting. (gr. 8.) M. 9.
 Uhlmann's Balladen u. Romanen. Erläutert von Dünker. Leipzig, Warg. (VIII, 320 S. M. 8.)
 Untersuchungen, botanisch. Hrg. v. Müller. Bd. II. 6. L. Heidelberg, Winter. (gr. 8.) M. 8.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

Catalogue des livres orientaux et autres composant la bibliothèque de feu Garcin de Tassy, membre de l'Institut, suivi du catalogue des manuscrits hindoustani, persans, arabes, turcs, rédigé par Deloncle, dont la vente aura lieu le 17 mars 1879. (VIII, 272 p. et portrait 8.) Paris.
 La Grange-Chaneel, les Philippines; publiées d'après le manuscrit et les annotations de l'auteur, avec une préface par Du Jarri-Descombes. (76 p. 18.) Périgueux.
 Mémoires de la vie de Jean de Parthenay-Larchevêque, sieur de soubsie, accompagnés de lettres relatives aux guerres d'Italie sous Henri II. et au siège de Lyon (1562—1563), avec une préface et des notes par Bonnet. (XVI, 155 p. 8.) Paris.
 Stappfer, Shakespeare et l'antiquité. Première partie: l'antiquité grecque et latine dans les œuvres de Shakespeare. (VIII, 494 p. 8.) Paris.
 de Ussy de Mezo-Koves, expédition scientifique française en Russie, en Sibirie et dans le Turkestan. Le Kobistan, le Fergana, et Kouldja, avec un appendice sur la Kachgarie. (V, 192 p. avec tableaux et grav. 8.) Paris. fr. 15.

Englische.

Bagehot, literary studies. With a prefatory memoir. Edited by Richard Holt Hutton. 2 vols. (910 p. 8.) s. 28.
 Dennis, cities and cemeteries of Etruria. Revised edit. recording the most recent discoveries. With map, plans, and illustrations. 2 vols. (1200 p. 8.) s. 42.
 Hallam, constitutional history of England, from the accession of Henry VII. to the death of George III. (8.) s. 7, 6 d.
 Moran, spicilegium ossoriense: being a collection of original papers illustrative of the history of the Irish church, from the reformation to the year 1800. Vol. 1 and 2. (4.) s. 21.
 Ravenshaw, Gaur: its ruins and inscriptions. Edited, with considerable additions and alterations. (100 p. Folio.) s. 73, 6 d.
 Stoughton, religion in England under queen Anne and the Georges, 1702—1800. 2 vol. (830 p. 8.) s. 15.
 To give a general view of national life under its religious aspects during the last century.

Antiquarische Kataloge.

(Mittelteil von Kirchhoff u. Wigan.)

Grieland u. Sohn in Berlin. Nr. 285, 286. Antiquarische. 2. u. 3. Abth. Nr. 290. Vergleich. Anatomie u. Physiologie.

Schleib, J., in Stuttgart. Nr. 92. Jurisprudenz u. Staatswissenschaft.
 Seligberg in Bayreuth. Nr. 160. Jurisprudenz u. Staatswissenschaft.
 Zeinlopf, Ferd., in Stuttgart. Nr. 224. Class. Philologie. Nr. 225. Class. Alterthumskunde.

Auctionen.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wigand.)

15. April in Haag (van Stokum u. Sohn:) Bibliotheken d. Professoren Ph. B. u. J. A. G. van Genode in Utrecht u. Groningen.
 21. April in Arnhem (J. A. Nijhoff u. Sohn:) Bibliotheken d. Procurator H. A. van Nappard, Pastor H. van Doort u. A. B. von Redenbach de Kooij.

Nachrichten.

Der ord. Lehrer Richard Barth am Cadettenbause zu Wahlstatt ist zum Oberlehrer beim Cadettenbause befördert worden.

Dem Vorstände der zoologischen Station zu Neapel Dr. Ant. Dohrn ist das Prädicat „Professor“ verliehen worden.

Dem Rector Professor Ziel u. dem Conrector Professor Dr. Alfred Ledelsen am hiesigen Gymnasium zu Dresden wurde das fährst. reuß. Ehrenkreuz 2. Cl. verliehen.

Der Componist Johannes Brahms in Wien ist von der kaiserlich-königlichen Facultät zu Breslau zum Doctor honoris causa ernannt worden.

Am 31. Jannar † in Kreuzburg in Oberschlesien der Gymnasialdirector G. Rehdanz.

Am 3. März † in Cassbourne die Schriftstellerin Anna Maria Kearu im 54. Lebensjahre.

Am 14. März † in Jemeln der Pastor A. Grätter, Mitglied des Protestanteneinunds.

Am 17. März † in Wien der vormalige Professor an dortiger Universität, Georg Legat, 86 Jahre alt.

Am 18. März † in Lübeck der Obergerichtsrath Dr. G. B. Pauli im 87. Lebensjahre, auch als Schriftsteller über Lübeck's Recht u. Lübeck's Geschichte im Mittelalter bekannt.

Am 18. März † in Prag der ord. Professor des Kirchen- u. Verwaltungsgesetzes an der Universität daselbst, Dr. jur. Joh. Rep. Schler.

Am 24. März † in Hannover der vormalige Director der technischen Hochschule daselbst, Dr. Karl Kar m arsch, im 76. Lebensjahre.

Am 25. März † in Greifswald der Geh. Regierungsrath Professor Dr. G. R. Sch d m a n n, im 86. Lebensjahre.

Anfang März † in Durham der Geologe Professor Page, 65 Jahre alt.

Berichtigung.

In Nr. 13 Sp. 409 J. 5 v. o. lies Bruchstelle (statt: Bruchstelle).

Literarische Anzeigen.

Im unterzeichneten Verlage erschien:

Dr. Karl Meurer

Lehrer am Kgl. Friedrich-Wilhelms-Gymnasium und Realschule I. O. zu Cöln.

Bei der Bedeutung, welche die Shakspeare-Lectüre an höheren Schulen gewonnen, wird dieses Buch, das den Zweck verfolgt, als erste Stufe jener Lectüre zu dienen, eine Lücke ausfüllen. Es zerfällt in drei vom Leichterem zum Schweren fortschreitende Abtheilungen, von denen die erste Sentenzen, die zweite einzelne Lesestücke, die dritte die schönsten Stellen und Scenen aus Julius Caesar und The Merchant of Venice enthält, ist ausserdem mit einer Einleitung über Shakspeare's Leben und Werke und mit Inhaltsangaben versehen.

Dr. Karl Meurer

Lehrer am Kgl. Friedrich-Wilhelms-Gymnasium und Realschule I. O. zu Cöln.

In bündiger Fassung, lexikographisch geordnet und mit vielen Beispielen versehen, werden diese Hülfsbücher für den Schüler höherer Klassen bei seinen häuslichen Arbeiten, Anfertigung der Pensa und Ansätze, wie bei der Vorbereitung zur Lectüre eine wesentliche Unterstützung sein. In Lehrerkreisen wird Behandlung der Synonymik und Phrasologie als die wissenschaftliche Grundlage für Conversation und Lectüre und somit als ein unentbehrlicher Bestandtheil des Sprachunterrichts mehr und mehr erkannt: „Ohne Kenntniss der Synonymik keine gediegene Kenntniss der Sprache“.

Verlag von C. Roemke & Cie. in Cöln.

Shakspeare-Lesebuch. Als erste Stufe

der Shakspeare-Lectüre für höhere Lehranstalten ausgewählt, mit erklärenden Anmerkungen und einem Abriss der Shakspeare-Grammatik versehen. Oktav. 104 S. M. 1, 20. Wörterbuch dazu, 36 S. M. 0, 40.

Englische Synonymik. Für den Schulgebrauch zusammengestellt und erläutert. 168 Seiten Sedez.

Cart. M. 1, 50.

Französische Synonymik. Für den Schulgebrauch zusammengestellt und erläutert. 115 Seiten

Sedez. Cart. M. 1, 25.

Die Methode

des

mathematischen Unterrichts.

besteht Proben einer schulfähigen Behandlung der Geometrie.

Von

Professor Dr. ph. Theodor Wittstein.

gr. 8. 1879. Preis: M. 1, 20.

In Commission bei Gebr. Henning in Meilbronn erschienen:

Beitrag

sur

Geschichte der Flooventsage

VON

Friedrich Bangert.

Mark 1.

Diese Arbeit untersucht die Resultate einer näheren Prüfung, zu welchen A. Darmesteter in seinem Buche „De Floovante etc. (Paris 1877)“ gelangt ist.

Wilhelm Freund's

Sechs Tafeln

[84]

der griechischen, römischen, deutschen, englischen, französischen und italienischen

Literaturgeschichte.

Für des Schul- und Selbstunterricht.

Kritische Sichtung des Stoffes. Auswahl des Bedeutendsten, sachgemäße Einteilung und Gruppierung desselben nach Zeit-räumen und Fächern, Übersichtlichkeit des Gesamtinhalts, endlich Angabe der wichtigsten bibliographischen Notizen waren die leitenden Grundsätze bei Anbearbeitung dieser Literaturgeschichts-Tafeln.

Von I—III erschienen schon die 2. verbesserte Auflage.

Preis jeder einzelnen Tafel 50 Pfg.

Wie studirt man Philologie?

Eine Hodegetik für Jünger dieser Wissenschaft

von

Wilhelm Freund.

Dritte, verbesserte und vermehrte Auflage.

Preis M. 1, 50.

Inhalt: I. Name, Begriff und Umfang der Philologie. — II. Die einzelnen Disciplinen der Philologie. — III. Vertheilung der Arbeit des Philologie-Studierenden auf 6 Semester. — IV. Die Bibliothek des Philologie-Studierenden. — V. Die Meister der philolog. Wissenschaft in alter und neuer Zeit.

Allen Primanern empfohlen!

Prima,

eine methodisch geordnete

Vorbereitung für die Abiturienten-Prüfung.

In 104 wöchentlichen Briefen für den zweijährigen

Primanercurus

von **Wilhelm Freund,**

ist jetzt vollständig erschienen und kann je nach Wunsch der Besitzer in 8 Quartalen zu M. 3, 25 oder in 2 Jahrgängen zu M. 13 bezogen werden. Jedes Quartal sowie jeder Jahrgang wird auch einzeln abgegeben und ist durch jede Buchhandlung Deutschlands und des Auslandes zu erhalten, welche auch in den Stand gesetzt ist, das erste Quartal selbst zur Ansicht und Probenummern und Prospekte gratis zu liefern. Günstige Urtheile der angesehensten Zeitschriften über die Prima stehen auf Verlangen gratis zu Diensten.

Verlag von Wilhelm Violet in Leipzig.

Vualtheri Spirensis

[83]

Vita et Passio Sancti Christophori Martyris

von Prof. Dr. Wilh. Harster.

Preis: M. 2, 50.

In Nr. 40 d. Bl. vom 5. Oct. 1878 ist vorstehend angegebenes Werk in sehr günstiger und anerkennender Weise besprochen und verdient dasselbe auch in weiteren Kreisen bekannt zu werden.

Verlag von **J. C. Neidhard's** Buchhandlg. in Speyer.

Seeben erschien:

[85]

Zur Reorganisation der höheren Schulanstalten vom praktischen Standpunkte aus. Von **E. C.**

Preis: M. 0, 50.

Der Verfasser giebt die jetzigen Schulverhältnisse, spricht für eine höhere Anstalt und führt diese mit Lehrplänen u. in geistreicher Weise vor.

Raffel.

Verlag von **J. Bacmeister.**

Im Verlage der Hahn'schen Buchhandlung in Hannover ist so eben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Hydromechanik

oder die technische Mechanik flüssiger Körper

von
Prof. Dr. M. Rühlmann.

Erstes Heft.

Hydrostatik und Hydrodynamik bis zum Ausflusse des Wassers durch sogenannte Poncelet-Mündungen.

Zweite verb. und vermehrte Ausgabe. gr. 8. Mark 5.

Das zweite und letzte Heft erscheint im Herbst dieses Jahres.

In meinem Verlage erschien soeben:

[90]

Das Perikleische Zeitalter

Darstellung und Forschungen

von

Adolf Schmidt.

ord. Professor der Geschichte an der Universität Jena.

Zweiter Band

Forschungen über die Hauptgrundlagen der Ueberlieferung.

Preis: M. 7, 50.

Jena, März 1878.

Gustav Fischer,
vormals
Friedrich Mauke.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Der Sachsenspiegel

(Landrecht)

nach der ältesten Leipziger Handschrift

herausgegeben von

Prof. Dr. **Julius Weiske.**

Fünfte Auflage

von

Prof. Dr. **R. Hildebrandt.**

Preis: M. 2, 40.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bucherverkehr.

Von meinen unlängst ausgegebenen antiquar. Katalogen Nr. 119. 120. **Classische Philologie** aus den Bibliotheken der Professoren **Zumpt** und **Hescher**, bitte ich gef. interessanten, welche solche nicht empfangen, Exemplare zu verlangen.

Das Verzeichnisse der Programme und Dissertationen erscheint später.

Berlin, Markgrafenstrasse 46.

W. Weber.

Im Druck ist Katalog über die

Bibliothek Weiland.

Zusendung gratis und franco. Bitte zu verlangen.

Heinrich Kerler in Ulm.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 15.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlegt von Eduard Zarnke in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

12. April.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Bacher, die Agada der babylonischen Amoräer.
Hammond, Ancient Liturgies etc.
Preuss, quaestiones Boeticeae.
Recher, Monach in Niederdeutsch u.
v. Treilohr, deutsche Geschichte im 19. Jahrhundert.
Rösch, die Lehre von der Electricität u. dem Magnetismus u.
Ritz, über die Theorie, die Anlage u. die Prüfung der
Eligabilität u.

v. Joffu, die Verdrängtheit in der Zusammensetzung
der armenisch-bäyrischen Volk.
Jäger, Sendensichtigkeit und Konstitutionenst. u.
Jäger, Beiträge zur Transmutation des Elates.
Die Kunstwerke der regierenden deutschen Fürstenthümer.
Gerhard, von Schicksal.
Reis, die Bestimmtheit des Kaufpreises im gemeinen
Recht u.
v. Schell, unsere socialpolitischen Parteien.

Barthelemy, das altiranische Verbum in Formverthe
und Sentenz dargestellt.
Goldschmidt, Agnoscere d. Vertheilungen des Mohabbad.
Kurtz, die Agnoscere, die Agnoscere und seine Quellen über die
biblischen Ringe.
Sauer, Joachim Wilhelm von Franke, der Schüler Lessings.
Reis, die Agnoscere, der Agnoscere.
Der Agnoscere, der Agnoscere, der Agnoscere.
Vertheilungen im Agnoscere 1879: 33 Königsberg.

Theologie.

Bacher, Dr. Wilh., Prof., die Agada der babylonischen
Amoräer. Ein Beitrag zur Geschichte der Agada u. zur Ein-
leitung in den babylonischen Talmud. Strassburg, 1878. Trübner.
(VIII, 151 S. Lex.-8.) M. 4.

Die Haggada des Talmud, nach ihrem inneren Gehalte und
äußeren Umfange den kleineren Theil desselben bildend, kann,
gegenüber der nüchternen Prosa der Halacha, gewissermaßen als
die Poesie des Talmud gelten, der in vielen Fällen Dingen
eingeräumt werden dürfen. Denn sie will oft, wie die hebräische
Form (Haggada) es bedeutet, nur als etwas „Gefagtes“, als
„Sage“ gelten, oder auch, was die aramäische Form (Agada)
erkennen läßt, das Herz des Zuhörers durch ihren Inhalt
„feilsen, heranziehen“. In der That finden wir nicht selten, daß
die Vortragenden der von der mühevollen Forschung im ersten
Gelehrtenstudium hervorgerufenen Aufmerksamkeit im Auditorium
durch Einfälle, Geschichten, Aus schmückungen, Allegorien u. dgl.
zu begegnen suchten. Im Allgemeinen lassen sich in der Haggada,
wenn man sie nach ihrem Zwecke und Wesen ins Auge faßt,
zwei Richtungen erkennen, von denen die eine vorzugsweise der
älteren Periode, die andere, wenn auch nicht ausschließlich, der
jüngeren Zeit in der Talmud-Epoche angehört. Das Schriftwort
auf allegorisch-erregliche Weise zur Hebung des nationalen und
religiösen Sinnes und zur Erbauung des Herzens nahe zu führen,
war der ursprüngliche Zweck, jedenfalls der ältere Brauch. Wir
finden denselben gleich nach der Zerstörung des Tempels von den
gelehrtesten Weisen beobachtet. So wird denn geradezu der
öffentliche Vortrag (Haggada-Derasha) Predigt genannt, wie
im Tractat Hagiga VI. 3. Der zweite, jüngere Theil in der haggadischen
Entwicklung nimmt nebensächlich auch noch die Fülle eines
mehr unterhaltenden, interessant sein sollenden Materials auf,
welches nicht immer dem jüdischen Lebenskreise entnommen
ist, und häufig den getrüben und trübenden Einfluß der Um-
gebung unverkennbar äußert. Auf diese Rechnung sind die hyper-
bolischen Beschreibungen, phantastischen Schilderungen und
großen Uebertreibungen zu setzen, von denen manche haggadische
Stellen gerade dieser Periode strotzen. Welch eine Fülle
des Schönen aber, welch ein Reichthum von ethischer Lebens-
anschauung und praktischer Lebensweisheit auch in diesem Theile
der Haggada enthalten ist, läßt sich mit Klarheit erst aus vor-
liegendem Buche erkennen, worin die betreffenden Sätze und
Sentenzen aus dem Talmud in der Uebersetzung nach der richtigen
Lesart und unter Begleitung von erläuternden Noten vorgeführt
werden. Somit wäre schon nach dieser Richtung hin, als all-

gemeine Lectüre, diese Sammlung von Perlen aus alter Vorzeit
von nicht geringem Werthe. Allein der eigentliche Werth dieses
Buches ist ein viel höherer, da es einen historisch-wissenschaft-
lichen Zweck anstrebt und glänzend auch erreicht. Der Verfasser
bietet eine wichtige Vorarbeit zur Geschichte der Haggada, welche
bis jetzt noch fehlt, indem er eine Geschichte der Haggaden aus
der Periode der babylonischen Amoräer in dem Antheile dar-
stellt, den diese geistigen Träger des talmudischen Judentums an
der Erhaltung, Erweiterung und Fortentwicklung der Haggada
haben. Der Verf. hat daher die einzelnen Aussprüche gesammelt
und aneinander gereiht, nicht nach der Gleichartigkeit ihres In-
halts, wohl aber nach dem Namen des Tradenten, von dem die
verschiedenen Sätze, wie sie über das riesige Gebiet des Talmud
gestreut sind, jedesmal mitgetheilt werden. Sehr oft spiegelt
sich in diesen Aussprüchen das innere und äußere Leben des be-
treffenden Amora ab oder giebt sich ein Beitrag zur Geschichte
seiner Zeit darin kund. Man hat nach dieser Richtung hin in
neuerer Zeit manchen Erklärungsversuch gemacht, und er ist nicht
einmal neu, da bereits Samuel b. Meir, Raschi's Entel, im
Commentar zu den Sprüchen der Räter darauf hinweist, daß
solchen Aussprüchen oft ein historischer Gedanke innewohne.
Wenn man nur immer mit Sicherheit den Namen desjenigen
erzieren könnte, der diesen oder jenen Ausspruch zuerst gethan;
da sehr oft, abgesehen von der Beschaffenheit der Texte, im
Munde eines Späteren erscheint, was ein Früherer gesprochen.
Der Verf. denkt mit Ernst daran, in chronologischem Zusammen-
hange die haggadische Thätigkeit auch während der älteren
Periode, der der Tannaiten, darzustellen. Wir dürfen da auf eine
besonders für die Schriftregelei noch lehrreichere Arbeit rechnen,
da die Träger dieser geistigen Thätigkeit Palästina, dem eigent-
lichen Vaterlande der Haggada, angehören. Der Verf. aber
wird dann das Verdienst haben, durch diese Doppelarbeit die
nöthigen Materialien (allerdings insoweit sie uns noch erhalten
sind) für eine Geschichte der Haggada und ihrer Fortentwicklung
aus den dunkeln Wägen, in denen sie bisher zerstreut liegen,
an das Licht der Betrachtung geführt zu haben. A. Br.

Hammond, C. E., M. A., Ancient Liturgies being a reprint of
the texts, either original or translated, of the most representative
liturgies of the church, from various sources. Edited with in-
troduction, notes and a liturgical glossary. Oxford, 1878.
Clarendon Press. (LXXXV, 391 S. 8.)

Eine reichhaltige und handliche Zusammenstellung der
wichtigsten Liturgien für den sacramentalen Hauptgottesdienst
aus der älteren Zeit, ohne Rücksicht auf die Kirchen der Refor-
mation. Schon hieraus ergibt sich, daß der Plan des Buches

Bätten in den Besitz des Landstriches gekommen waren, in welchem Gloggnig liegt. Die Culturarbeit, welche die Gloggniger Prospekt in diesem ursprünglich slavischen Landstriche übernahm und welche schließlich zu dessen völliger Germanisierung führte, brachte ihr auch bedeutenden Güterbesitz und reiche Gefälle. Ueber diese Besitzverhältnisse verbreitet sich der Verf. gegen Ende seiner Schrift in vergleichsweise eingehender Darstellung, indem er diesen Untersuchungen vorzugsweise das noch erhaltene Besitzregister des Mutterlosters zu Formbach aus dem 14. Jahrhundert zu Grunde legt.

Treitschke, Heinrich von, deutsche Geschichte im 19. Jahrhundert.

1. Tb. Als zum zweiten Pariser Frieden. Leipzig, 1879. Hitzel. (VIII, 790 S. gr. 8.) M. 10.

N. u. d. T.: Staatengeschichte der neueren Zeit. 24. Bd.

Es ist das erste Mal, daß der berühmte Publicist mit einem wissenschaftlichen Werke von größeren Dimensionen vor das Publicum tritt. Statt aber seinem ursprünglichen Plane gemäß nach einer kurzen Einleitung sofort mit den Verhandlungen des Wiener Congresses zu beginnen, hat er das Bedürfnis gefühlt, durch eine ausführlichere Darlegung des vorliegenden hundertjährigen Kampfes zwischen dem Hause Oesterreich und dem neu aufsteigenden deutschen Staate seine Leser in das Verständnis der Schicksale unseres Volkes unter der Herrschaft des deutschen Bundes, welche nur den Abschluß von jenem bilden, einzuführen. Diesem Zwecke ist das, drei Viertel des vorliegenden Bandes einnehmende, den Untergang des Reiches vom westfälischen bis zum ersten Pariser Frieden behandelnde Buch gewidmet, während vier weitere Bände die Geschichte des Deutschen Bundes von seiner Entstehung bis zu seinem Ende im Jahre 1866 enthalten sollen. Stofflich Neues kann und will diese Einleitung nicht bieten, aber sie ist ein Sublimat dessen, was die auf diesem Gebiete besonders regsame Forschung der letzten Jahrzehnte ans Licht gefördert hat, künstlerisch zu einem einheitlichen Bilde gestaltet und von einer einheitlichen Auffassung durchweht, trotz seines Umfanges mehr ein Essay als Geschichtsschreibung. Es wäre überflüssig, von Treitschke's Standpunkt und Stil reden zu wollen. Derselbe, den wir aus seinen publicistischen Schriften kennen, steht auch hier, eben weil er sich nirgends verläugern kann, wie er lebt und lebt vor uns, und wer sich dort vor seiner erbarmsungslosen Aufrichtigkeit entsetzte, der wird sich auch hier mehr als einmal vor seiner durch seine angelegene Pietät gedämpften Rücksichtslosigkeit bekreuzigen. Dem Unbefangenen aber wird es ein Genuß sein, sich von dem Strome dieses wichtigen Pathos mit forttragen zu lassen, das überall aus ethischer Ueberzeugung quillt und durch streng wissenschaftliche Forschung, durch geistvolle Durchdringung des Stoffes Maß und Richtung empfängt. Treitschke begnügt sich niemals, ein gewisses Quantum wissenschaftlicher Erkenntnis mitzutheilen, er will zugleich das patriotische Gefühl anregen und läutern, und unstreitig wird auch sein neuestes Buch diese Wirkung nicht verfehlen. Es hat etwas Wunderbares, daß der Mann, den ein schweres Geschick des wichtigsten Organs für den Verkehr mit der Außenwelt beraubt hat, doch mit dem feinsten Gehör jeden Pulsschlag des deutschen Lebens in der Vergangenheit vernimmt. In großen, martigen Zügen zeigt er, wie das habsburgische Kaiserthum für Deutschland zur Fremdherrschaft geworden ist, die Deutschösterreicher durch die Habsburger dem geistigen, idealen Zusammenhang mit der deutschen Nation entfremdet wurden und mit der erblichen Erwerbung der Stephanakrone sich die Trennung der neuen österreichischen Großmacht von Deutschland entfesselte, wenn schon beide noch auf das Engste mit einander verwachsen erscheinen. Die Verflörung dieser unwahren Verbindung bildet lange Zeit hindurch die große Aufgabe der deutschen Geschichte. Nicht Friedrich der Große hat darum den deutschen Dualismus geschaffen, wie Mit- und Nachwelt ihm vorwarf, sondern er war

der erste, der den längst vorhandenen zu vernichten suchte. Denn mittlerweile war aus dem Chaos des Reiches als die einzige lebensfähige politische Potenz der preussische Staat emporgewachsen, während von anderer Seite die Literatur an der Verjüngung des Volkes arbeitete. Nicht die Höfe erzeugten unsere Literatur, sondern die aus dem freien Schaffen der Nation entstandene neue Bildung unterwarf sich die Höfe, befreite sie von der Umarmung der fremden Sitten, gewann sie nach und nach für eine mildere, menschlichere Gestalt. „Aber der literarische Idealismus bewegte sich in einseitigen Bahnen, den Weimarer Dioskuren fehlte der lebendige Verkehr mit dem Volke, dem sie fast nur gebend, wenig empfangend gegenüberstanden, und die Bewunderer des klassischen Alterthums predigten die Flucht vor dem Staate, das genaue Gegentheil hellenischer Tugend, bis endlich das harte kriegerische Preußenthum und die Gedankenfülle der modernen deutschen Bildung sich zusammenfanden, um nicht wieder von einander zu lassen.“ In den Befreiungskriegen bekundet Preußen sein Anrecht auf die Führerschaft der Nation, sein Name ist es, den die wahre Ruhmesglorie jener Zeit umstrahlt, aber seine wohlverdienten und vollberechtigten Ansprüche bleiben 1814 und 1815 unerfüllt; weil sie aber wohlverdient und vollberechtigt sind, vermag nur die historische Gerechtigkeit ihre Erfüllung. Das ist das Programm, mit dem Treitschke an seine eigentliche Aufgabe herantritt. Mit den Verhandlungen des Wiener Congresses über die Neugestaltung Deutschlands und dem Feldzuge von 1815 beginnt die eigentliche Geschichtsschreibung. Schon nach diesem ersten Bande darf man wohl sagen, daß Treitschke's Deutsche Geschichte in gleicher Weise epochenmachend sein wird, wie es vor nahezu fünfundsiebenzig Jahren die Häusser's gewesen ist.

Naturwissenschaften.

Frölich, Dr. O., die Lehre von der Electricität u. dem Magnetismus mit besond. Berücksichtigung ihrer Beziehungen zur Telephonie. Mit 267 in den Text gedruckten Holzschn. u. einer Taf. in Lichtdruck. Berlin, 1878. Springer. (IX, 451 S. Lex.-8.) M. 14.

A. u. d. T.: Handbuch der elektr. Telegraphie. Unter Mitwirkung etc. herausg. v. Dr. Karl Ed. Zeiszehe. 2. Bd.

Das vorliegende Werk bildet den zweiten Theil des von Hefsch herausgegebenen Handbuches der elektrischen Telegraphie und ist dazu bestimmt, den Elektro-Technikern eine populäre Darstellung der Electricitätslehre in dem Umfange zu geben, als diese Lehre in der Technik der Telegraphie Anwendung findet. Mit Recht hebt der Verfasser die Schwierigkeit hervor, das für den Techniker Wesentliche von dem Unwesentlichen zu sondern, denn die elektrische Telegraphie hat sich mehrfach nach ganz neuen Richtungen hin entwickelt, so daß jeder Theil der Electricitätslehre von Wichtigkeit werden kann. Innehat der Verf. wohl das richtige Maß getroffen, indem er einzelne Zweige der Lehre, wie Reibungs- und Thermo-Electricität, Diamagnetismus, nur kurz behandelt, auch von Stromwirkungen vorzugsweise nur die für die Telegraphie bedeutungsvollen bespricht. Die Anordnung des Stoffes ist übersichtlich und die Darstellung durchaus klar und einfach. In einem Anhange wird eine gute Uebersicht der wichtigsten Meßinstrumente und Meßungsmethoden für die Constanten des Stromes gegeben.

Holtz, Dr. W., Assist., über die Theorie, die Anlage u. die Prüfung der Blitzableiter nach theilweise neuen Grundsätzen im Anschluss an die neuesten Erfahrungen. Mit 3 Figurentaf. Greifswald, 1878. Bamberg. (115 S. u. Taf. gr. 8.) M. 2, 50.

Der Verfasser hat, veranlaßt durch das Landesdirectorat von Schleswig-Holstein, in welchem Bande sehr große Beschädigungen durch den Blitz vorkommen, eine Prüfung von einer größeren Zahl daseibst ausgeführter Blitzableitungen vor-

genommen. Die hierbei gemachten Erfahrungen werden in der vorliegenden Schrift mitgeteilt und daran Vorschläge und Anweisungen für die Construction der Blitgabeln angeknüpft.

Jolly, Ph. v., die Veränderlichkeit in der Zusammensetzung der atmosphärischen Luft. München, 1878. K. Akademie (Franz in Comm.). (26 S., 1 Taf. gr. 4.) M. 1.

In der vorstehenden Abhandlung giebt der Verfasser abermals eine schöne Anwendung von dem zur äußersten Feinheit gebrachten Wägungsverfahren. Wenn auch schon V. Regnault die Vermuthung aufstellte, daß die übliche Annahme von der Gleichmäßigkeit der Zusammenfügung der atmosphärischen Luft nicht haltbar sei, so konnte er doch weder die etwaigen Abweichungen nachweisen, noch hinderte ihn dies, das Gewicht eines Liter Luft als eine Normal-Konstante anzufassen, deren Werth nach seiner Feststellung ja auch jetzt bei allen Berechnungen verwendet wird. Der Verf. zeigt nun, daß 1) bei Berücksichtigung aller Correctionen die spezifischen Gewichte für Sauerstoff und Stickstoff größer sind, wie Regnault fand, 2) die Wägung der Luft eine Veränderung in der Zusammenfügung der Luft an verschiedenen Tagen deutlich hervorzuweisen läßt. Die Größe dieser Veränderungen bestimmte der Verf. durch ein verbessertes eubimetrisches Verfahren, von dessen Genauigkeit eine mitgetheilte Versuchsserie Auskunft giebt, wonach die größte Abweichung zwischen verschiedenen Bestimmungen einer und derselben Luftmasse nur 0,01 Procent erreicht. Dagegen weist die Untersuchung der Luft an verschiedenen Tagen (es werden 21 Resultate mitgeteilt) Schwankungen des Sauerstoffgehaltes bis zu nahe 0,5 Procent; so war am 27. Oct. 1877 der Sauerstoffgehalt der Luft bei Nord-Wind 21,01 Procent, am 13. Juni bei West-Wind 20,53 Procent. Der größte Sauerstoffgehalt ergab sich stets in der Luft des Polarstromes, der kleinste in der des Äquatorialstromes. Es ist hiermit dem Probleme von der Zusammenfügung der Luft eine andere Wendung gegeben, von der Constanz derselben kann nicht mehr die Rede sein, aber es fragt sich, ob im Verlaufe der Jahre der mittlere Werth ein constanter ist, oder ob der mittlere Sauerstoffgehalt der Luft sich in dem einen oder anderen Sinne dauernd ändert.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Krenzl. 3. Jg. 10. Jahrg. Nr. 13.

Inh.: Wochenbericht. — J. Sopka, über den Einfluß des Bodens auf die Färbung organischer Substanzen. (Schl.) — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. O. Krause. 3. Jahrg. Nr. 12. u. 13.

Inh.: Circulations-Luftbeziehung zur constanten Erwärmung der KrySTALLisations-Gefäße für Kochprocente der Zuckersäuren. — F. Löner, Laboratoriums-Bericht pro 1878. — Die Destillation des Etenolienboers. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Vorlesung der Universität Kiel. — Amtliche Nachrichten. — Literatur. — Handelsblatt Nr. 6. Die Schiffsquellen des Geschäftsmanne.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. E. Haezel. 12. Jahrg. Nr. 13.

Inh.: Untersuchungen über Bodentemperaturen. — Interferenz der Wärmekeulen. — Das Absorptionsvermögen der Märcere. — Fering und Sprell. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Medicin.

Jäger, Dr. med. Prof., Gosl., Seuchenfestigkeit und Constitutionskraft u. ihre Beziehung zum specifischen Gewicht des Lebenden. Leipzig, 1878. E. Günther. (VI, 156 S.) M. 3.

Der Verfasser stellt als Hypothese auf, daß die Immunität eines Organismus gegen Infection um so größer sei, je geringer der Wassergehalt desselben, alle übrigen Bestandtheile nach Menge und Beschaffenheit gleichgefi. Er verknüpft diese Theorie auf das Engste mit der von Raegeli über die Einwirkung der Hitze auf das Entstehen der Infectionskrankheiten. Er knüpft daran weiter die Behauptung, daß eine kräftige Constitu-

tion eine solche sei, welche möglichst viel Eiweiß und Salze im kleinsten Raume enthält, und erblickt in der Ermittlung des spezifischen Gewichtes ein neues Hülfsmittel der physikalischen Diagnostik im Dienste der Biologie. Zu welchen Schlußfolgerungen der Verf. im Weiteren gelangt, sei nur an einigen Beispielen gezeigt. Er sagt unter Anderem: „der geistig und körperlich träge, leistungsschwache Mensch hat bei gleichem Alter und Verus ein geringeres spezifisches Gewicht, als der geistig und körperlich regsame, züchtige, energiegelbe und fleißige“ und fügt hinzu: „über den Umfang des Wissens sagt zwar das spezifische Gewicht nichts aus, aber über die Intensität der Geistesthätigkeit.“ Weiter heißt es: „Wenn von zwei Menschen im gleichen Alter und Verus derjenige das höhere spezifische Gewicht hat, welcher am meisten gearbeitet hat, so ist (da der Gehalt der Knochen an Knochenerde ein genauer Maßstab für die Summe der von dem Menschen bisher verrichteten Arbeit) höheres spezifisches Gewicht a) ein unbedingter Maßstab für den Fleiß eines Menschen, falls er die Arbeit aus eigenem Antrieb verrichtet hat; b) ein Maßstab für den Grad von Uebung und Schulung, die er genossen, gleichgültig, ob der Antrieb hierzu von ihm selbst oder von Lehrern und Erziehern ausging.“ „Das spezifische Gewicht ist zugleich ein wichtiges Controlmittel für den Werth und Erfolg aller pädagogischen, diätetischen, hygienischen und therapeutischen Maßnahmen.“ Zu welchen Folgerungen für die Praxis aber diese Theorien den Verf. voführen, ergibt sich aus seinen Vorschlägen, daß z. B. beim Avancement im Militär die Volumänderung im Zweifelsfall am Scheiden und Parteilichkeiten verhindern kann, daß er den Streik zwischen Vegetariern und Omnivoren, den der Allopathen und Homöopathen, nicht minder den über den Nutzen der Impfung auf gleiche Weise entscheiden will, ja der Hoffnung sich hingibt, daß durch die Volumänderung auch die Kurfusscherer und der Schwindel auf dem therapeutischen Gebiete überhaupt beseitigt werden könne. Für die Leser dieses Blattes sind diese Bemerkungen genügend zur Charakterisierung des Werkes.

Landols, Dr. Leonard, Prof., Beiträge zur Transfusion des Blutes. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (2 Bll. 56 S.) M. 1.

Die erste Abhandlung bringt Historisches über die Blutübertragung vor der Harvey'schen Entdeckung. Der Verfasser giebt hierbei nach archivalischen Studien die Ansichten von Magnus Fagelius, Andreas Libanius, insbesondere aber auch die in einer sehr seltenen Flugschrift von Martin de la Martiniere enthaltenen wieder. In der zweiten Abhandlung bespricht der Verf. die Transfusion zwischen Thieren desselben Genuß auf Grund eigener Versuche. Er hat gefunden, daß das Hundeblood in der Blutbahn der Fische nur allmählich der Auflösung unterworfen ist, da die Reaction des Urins auf Hämoglobulin und Albumin nur spät und erst dann auftritt, wenn größere Mengen eingespritzt werden; daß ferner, je näher zwei Thiere in ihrer gesammten Organisation und Lebensweise zu einander stehen, um so gleichartiger auch sich ihr Blut verhält, daher dasselbe auch bei einem Austausch durch Transfusion sich um so länger in dem Kreislaufe bis zur allmählichen Einsinklung erhalten kann. — Im dritten Artikel finden sich Mittheilungen und Versuche über die centripetale Arterientransfusion. Der Verf. empfiehlt die centripetale Arterientransfusion in erster Linie bei acuter Anämie, dann bei Alpbysie, im ersten Falle ohne, im letzteren in Verbindung mit einer energiegelben Venisection aus großer Oeffnung. — Aus der folgenden Abhandlung über den Stoffwechsel nach der Transfusion heben wir hervor, daß nach der Transfusion die Harnstoffmenge sofort entschieden zunimmt, jedoch so, daß die Zunahme nur einem Theile des in der übertragenden Blutmasse enthaltenen Eiweißes entspricht, mutmaßlich dem Eiweiß des Serums; daß nach subcutaner Injection von Blutserum der

Harnstoff relativ beträchtlicher vermehrt wird, als nach der Transfusion, das endlich nach der Transfusion der Umsatz des Harnstoffes geringer ist, als nach der Verfütterung, aber immer noch größer als nach dem völligen Enthalten der Albuminate. — In der letzten Arbeit bespricht der Verf. die Ursachen der capillären Blutungen aus frischen Wunden nach Transfusion heterogenen Blutes, die er in der Drucksteigerung und collateralen Fluxion in den noch weglassen Gefäßen bei gleichzeitigem Verschloßensse größerer Blutgefäße findet, unterstützt durch eine starke Erregung des vasomotorischen Centrums. Die Fortnichtigkeit der einmal hervorgerufenen Blutung und die Schwierigkeit, dieselbe zu stillen, hängt nach den Versuchen von der außerordentlich ungenügend sich ausbildenden Gerinnung des mit gelöstem Hämoglobin des Fremdblutes vermischten Hundeblutes ab.

Deutsche Zeitschrift f. Chirurgle. Redig. von G. Suerer u. A. Ede. 11. Bd. 3. Hft.

Inb.: Ved. über Brand nach Thrombose von Schlagadern und nach Erysipela. — Derl. über Darmverengung nach bester Ernährung und Querschnitt des Unterleibes. — Koder, die acute Oculitis mit besonderer Rücksicht auf ihre Ursachen (Roth.). — Gualsch, über primäre Syphilis (Roth.). — S. Suerer, die experimentelle Erzeugung der Syphilis granulosa hypoplastica am Hunde und die Beziehungen dieser Geschlechtskrankung zur Tuberculose. — Schreiber, Beitrag zur Genialität der angeborenen Sarcoschizothie. — Knoch, über cariose Erkrankungen des Auges (Roth.). — Beirerungen.

Der Jrenfreund. Red. von Prof. Dr. 21. Jahrg. Nr. 3.

Inb.: Ein Beitrag zur Lehre der Gehirnabszesse. — Ueber Schwangerschafts- und Puerperalabszesse. — Referate.

Freidrich's Blätter für gerichtl. Medicin u. Sanitätspolizei. Hrsg. von G. v. Seder u. G. Ringer. 30. Jahrg. 2. Hft.

Inb.: A. Kornfeld, ein Fall von Gehirnhautentzündung mit tödlichem Ausgang in Folge von Mißhandlung, ohne innere Verletzung. — Albert Weiss, zur Genialität gerichtlicher Zeichen. — Einiges aus dem eigenen Erfindungen. — Schuß oder Stich? Durch Lunge, Herzbeutel und Aorta. Mitgeth. von Rud. — Gerichtliche Untersuchungen.

Memorabilien. Hrsg. von Fr. B. 24. Jahrg. 2. Hft.

Inb.: G. Kettenheimer, unangenehme Folgen der Benutzung eines gebrauchten Tricypales. — Jul. v. Hansen, Darmblafenfistel; erste Diagnose durch die mikroskopische Untersuchung des Urins; eine Krankengeschichte. — Damosky, ein meinem Retzibuch; praktische Mittheilungen. 1. Lupulin und Extractum humuli lupuli. 2. Das Emeticon bei Erysipelas faciei pustulosum. 3. Tannin bei Zungenblennorrhöen. — A. Mülberger, spontane Heilung einer Blasenruptur. — Panthel, der Kaiserbrunnen zu Bad. Ems. — D. Chiari, ein Fall von Lymphosarkom mit Arsen behandelt. — Ansmann, ein gebrochener Prolapsus cerebri nach Schürfwunde des Schädels. — P. S. Conner, spontane Heilung der Syphilis. — G. v. Seder, Miliocarpin bei Ulceren. — Wader, Dysenteria chron. Behandlung mit Manninfusion durch den vaginalen Trichterapparat. — v. Kacjorowski, die kalte Luft als Antiverticium und Antisepitum. — Die Anwendung des Miliocarpin in der geburtsärztlichen Praxis. — G. Seder, über das Wesen und Behandlung der Spina bilda. — Correspondenzen. — Literatur.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Die Hausgesetze der regierenden deutschen Fürstenhäuser. Hrsg. u. eingeleitet von Dr. Herm. Schulze, Geh. Rath, Prof. etc. 2. Bd. Jena, 1878. Fischer. (X, 488 S. gr. Lex.-8.)

Eine lange Pause liegt zwischen dem ersten und dem jetzt erschienenen zweiten Bande des oben bezeichneten Werkes, und schon wollte man die Hoffnung auf eine Fortführung und Vollendung desselben aufgeben. Um so mehr sind wir erfreut und dankbar, dass der Verf. zu gleichem Danke verpflichtet, dass ein stattlicher Band uns jetzt vorliegt und die Beendigung des Buches somit in sichere Aussicht gestellt ist: Plan und Charakter des Unternehmens sind dem staatsrechtlichen Publikum seit Jahren

bekannt und von ihm gebilligt, so dass sie nicht zu erneuerter Erörterung gestellt zu werden brauchen, der Augen, ja die Unerschöpflichkeit des gebotenen Materials für alle staatsrechtlichen Studien so in die Augen springend, dass sie eines Hervorhebens kaum bedürfen. Darum bedürfen wir uns auf die Mittheilung, dass der vorliegende Band uns die hessischen, sippischen, meissenburgischen, odenburgischen und russischen Hausgesetze giebt; Preußen, Sachsen, Schwarzburg, Waldeck und Württemberg werden den Schluss des Werkes ausmachen.

Fels, Dr. G., Rechtsanwalt, die Bestimmtheit des Kaufpreises im gemeinen Recht, unter Vergleichung neuerer Gesetzgebungen, namentlich des französischen, preussischen u. sächsischen Rechts. Berlin, 1878. Puttkammer u. Mühlbrecht. (VIII, 96 S. Lex.-8.) M. 1, 60.

Der erste Abschnitt der Abhandlung giebt ein einfaches Referat der römischen Quellenansprüche über das Erforderniß des pretium certum und der darauf bezüglichen Controversen. Der zweite Abschnitt berichtet über die Lösungsversuche des französischen, preussischen, bayerischen, österreichischen und sächsischen Gesetzgebens unter Mittheilung eines Umrisses der hierauf bezüglichen Ansichten in Wissenschaft und Praxis. Im dritten Abschnitt folgt die eingehende Behandlung der staatsrechtlichen Streitfragen. Warum dieser Theil durch die Einschlebung des particularen Rechtes vom ersten Abschnitt getrennt ist, leuchtet nicht ein. Die Stellung des Verfassers zu den verschiedenen Streitfragen ist folgende. Zur Zeit der klassischen Jurisprudenz bedeutete das pretium certum der emptio venditio eine im Momente des Contractabschlusses unabänderlich feststehende, objectiv bestimmte, wenn auch subjectiv unbekannte Summe Geldes, womit sich die collatio pretii in ein künftiges Ermeßen eines der Contractanten oder eines bestimmten Dritten oder in das arbitrium boni viri absolut nicht vertrat. Dieser Begriff wurde auch noch im justinianischen Recht, wenn auch in seiner Consequenz abgeschwächt, so doch im Wesentlichen festgehalten. Die Abschwächung bestand darin, daß Justinian die Abrede, welche einem bestimmten Dritten die Festlegung des pretium überträgt, als genügend für das Zustandekommen einer emptio venditio erklärte. Dagegen blieb nach wie vor pretium incertum das pretium quanti ea res est, das pr. arbitrio b. v. definiendum und das einseitig von einem Contractanten nachträglich zu bestimmende pretium. Verträge, denen das Erforderniß des certum pretium abging, konnten nicht unter den Begriff des ohne Form flagbaren Consensualcontractes; sie waren als nuda pacta flaglos, solange nicht ein Theil erfüllt hatte. Für das heutige gemeine Recht ist die Sachlage eine andere geworden vermöge des Princips der allgemeinen Gültigkeit des formlosen Vertrags. Dieses führt dazu, auch bezüglich des Kaufpreises nur die Rechtsregeln anzuwenden, die betreffen der Bestimmtheit des Obligationsgegenstandes überhaupt gelten. Daraus folgt, daß ein Veräußerungsvertrag mit der Preisbestimmung „nach Marktpreis“ oder „nach billigem Ermeßen“ flagbar und daß die Preisbestimmung auch in das billige Ermeßen eines der Contractanten vorbehaltlich der richterlichen Modification unbilliger Anträge zulässig ist. Wie man hieraus entnehmen kann, gelangt der Verf. genau zu denjenigen Resultaten, welche heute in Wissenschaft und Praxis allgemein angenommen sind. Ein Schlussabschnitt beschäftigt sich mit Vorschlägen de lege ferenda. Irgend welche Förderung der Wissenschaft kann Ref. der besprochenen Abhandlung nicht nachrühmen. Sie ist ein guter, insbesondere formell vortrefflich ausgearbeiteter Vortrag über ein für Theorie und Praxis interessantes Thema. — t.

Scheel, Hans v., unsere socialpolitischen Parteien. Leipzig, 1878. Prodhans. (VI, 173 S. Lex.-8.) M. 2, 80.

Die vorliegende Schrift ist eine Umarbeitung und Erweiterung der von dem Verfasser in dem Jahrgang 1873 von

„Unsere Zeit“ anonym publicierten Artikel gleichen Titels. Sie beschäftigt sich in einem ersten Abschnitte mit der Frage, was socialpolitische Richtungen und Parteien seien, in einem zweiten mit den geschichtlichen Grundlagen unserer socialpolitischen Parteien seit der französischen Revolution und giebt dann in drei weiteren Capiteln die Schilderung der socialpolitischen conservativen, vermittelnden und radicalen Parteien; zu den ersteren rechnet sie die politisch liberalen und conservativen, zu den letzteren ausschließlich die Socialdemokratie; in dem Abschnitt über die vermittelnden Parteien bespricht sie die Fortschrittspartei, dann die Agrarier oder Steuer- und Wirtschaftsreformer, ferner die ultramontane Partei und die Staatsocialisten, endlich berührt sie kurz den Katheder-socialismus. Ein Schlusscapitel über die Zukunft der socialpolitischen Parteien behandelt die Entwicklungsfähigkeit der einzelnen vorher dargestellten Parteien; es geht näher auf die Kritik derselben ein, während die vorhergehenden Betrachtungen mehr nur erzählender, darstellender Natur sind.

Nach der Vorrede beabsichtigte der Verfasser ein Orientierungsmittel für das große gebildete Publicum, welches sich nicht sachmännisch mit socialen Dingen beschäftigt, ohne sociale und politische Vereingommenheiten zu geben. Diesen Zweck hat er, soweit er überhaupt erreichbar ist, vollständig erreicht. Die Schrift zeichnet sich, wie alle derartigen Arbeiten Scheel's, durch geschickte Gruppierung, durch richtige Hervorhebung des Wesentlichen, durch ansprechende Form und geschmackvolle Darstellung aus; einzelne Abschnitte, wie z. B. der über Vassale und über die Fortschrittspartei, sind nach der Ansicht des Ref. geradezu mustergültig. Die Bemühung, sine ira et studio möglichst objectiv zu schreiben, sieht man jeder Zeile an. Und insofern ist das Büchlein ein solches, dem man gerade in unseren Zeiten die möglichste Verbreitung wünschen muß.

Ueber Einzelnes, worin Ref. anderer Ansicht ist, will er mit dem Verf. hier um so weniger rechten, als diese Thatsache auf dem gleichen Umstande beruht, der ihm umgekehrt die Schrift im Ganzen sympathisch macht, nämlich auf seinem socialpolitischen Parteistandpunkt, der trotz wesentlichen Abweichungen doch ein dem Scheel'schen mehr oder weniger verwandter ist. Der Parteistandpunkt des Einzelnen aber ist nicht Sache der Wissenschaft, seine Folge größerer oder geringerer Erkenntnis, sondern Sache des individuellen Charakters und Temperaments. Und damit möchte Ref. auf einen Punkt hindeuten, der die Grenze bezeichnet, innerhalb welcher sich die Scheel'sche Schrift bewegt: trotz aller Bemühung um Objectivität ist das Maß, an dem die Parteien gemessen werden, das socialpolitische Parteideal Scheel's selbst, wie er es hauptsächlich in seinem Buche über die Theorie der socialen Frage niedergelegt: die Verwirklichung der „Freiheit und Gleichheit“ neben dem politischen auf dem socialen und wirtschaftlichen Gebiete wird als der wesentliche Inhalt der modernen Zeitbewegung seit 1789 aufgefaßt. Das ist gewiß ein berechtigter Parteistandpunkt. Aber immer giebt es neben diesem einen anderen Standpunkt, der für praktische Wirken unter jenem, für wissenschaftliche Erörterung aber, wie dem Ref. scheinen will, über ihm steht. Dieser andere Standpunkt stellt zuerst fest: was sind Parteidoctrinen im Gegenjense zu wissenschaftlichen Lehren, in wie weit nehmen immer die Parteidoctrinen wissenschaftliche Elemente, die staats- und socialwissenschaftlichen Lehren Partiellelemente in sich auf; in wie weit sind die Parteiformeln stets nur Ideale, auf die man aufsteuert, die man aber nie ganz erreicht, da die Ziele der verschiedenen entgegengesetzten Strömungen sich ausschließen. Es ist der geschichtsphilosophische, entwicklungsgeschichtliche Standpunkt, der nur Ursachen kennt, nur erklärt, nicht die eine Strömung für berechtigt, die andere für unberechtigt erklärt. Diesem Standpunkte sucht sich Scheel nun wohl auch an einzelnen Stellen, vor Allem in seinem zweiten, allgemein historischen Capitel zu nähern.

Er verläugnet ihn aber an anderen Stellen, wo er kritisch und auch sonst, wieder ganz. So z. B. in den Einleitungsworten des fünften Capitels, wo ein Kampfeszustand für „Bürgerlichkeit und Politik als das gesunde und notwendige, für das sociale Leben aber als ungesund und nicht notwendig bargefellt wird, weil sociale Einrichtungen überhaupt nichts Notwendiges sind, sondern von der Einsicht und Willigkeit der Volksgenossen abhängen“. Eine socialpolitische große Opposition soll ganz besonders ungesundem Zustände anzeigen. Aber, fragen wir, gab es nicht immer eine solche Opposition, sollten in der That „socialen Einrichtungen“ d. h. Schichtungen, Classengegenstände, Kämpfe um Eigentum, Consummum, sociales Recht und sociale Politik nicht alle Geschichte mehr oder weniger erfüllen? deuten Kämpfe nicht ganz in demselben Sinne etwas Ungesundem an, als sociale Kämpfe? Nach dieser Seite hin steht Ref. methodologisch auf einem von dem Verf. gänzlich abweichenden Standpunkte. Und das wollte er zum Schluß nur flüchtig erwähnen, gerade weil er im Uebrigen die Schrift nur empfehlen kann.

G. Sch.

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrsg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 9—12.

Inh.: Art. von L. Hyscher, Wirthschaftsnormen und Wirthschaftsbedingungen. — Ferdinand Richter, zur Richterfrage. — Mittheilungen aus der Praxis. — Literatur. — Org. und Verordnungen. — Personalien. — Entscheidungen. — Herrg. u. Verlage: Fagen 1—4 der Erkenntnis des k. k. Verwaltungsgerichtshofes (B. III.).

Zeitschrift für französ. Civilrecht. Hrsg. von Buchelt. 10. B. 2. H.

Inh.: Französisch-belgische Jurisprudenz. Nr. 12—18. Ausg. von Heinemann. — Belgische Jurisprudenz. Nr. 7—9. Ausg. von Buchelt. Nr. 10—17. Mitg. von Heinemann. — Belgische Jurisprudenz. Nr. 4—6. Mitg. von Hebel. — Societaria. Mitg. von Buchelt. — Abhandlungen. — Die gerichtliche Verfolgung der Verwaltungsbeamten in Belgien (Herrg.) — W. Scherer, die durch die deutsche Civilproceßordnung bestimmte Artikel des Code civil. — Literaturbericht.

Beiträge zur Erläuterung des Deutschen Rechts etc. Hrsg. von Kaffner. 3. Jahrg. 3. Folge. 3. Jahrg. 2.3. Heft.

Inh.: G. von Wilmowski, das Konfessionsverbot nach der Reichs-Konfessionsordnung vom 10. Februar 1877, an einem Rechtsfalle dargestellt. — Herr Meyer, das Verfahren im Konkurs und Wechselproceß nach der Civilproceßordnung vom 30. Januar 1877, an Rechtsfällen dargestellt. — Hoff, über die civilrechtliche Natur der Einsprüche Dritter in der Gesellschaftsordnung. — W. Sälzer, zur Lösung der Civilproceßordnung für das Deutsche Reich. — Lit. abhandlen gewonnen. — Beispiel nach der Reichsordnung des Rechts-Überbundesgerichts. (Hoff.) — Stölzel, über das Alterserkenntnis bei Gesuchen um Annahme an Kindesstatt. — Paris, über die Nichtigkeit eines Winterabridgen zur Wiederabnahme eines elterlichen des Vormundes geschlossenen Vertrages. — Wendt, über den nach § 3 des Reichsgesetzes vom 7. Juni 1871 (G. B. II. 2. 26) begründeten Einsprüche der Hinterbliebenen eines durch den Selbstmord Verlegten und an der Verlegung demnach geübten als Größ der ihnen entzogenen Alimene ein Vergleich entgegen, das Verlegte nach der Verlegung über die zu leistende Entschädigung mit der verpflichteten Elternobhutspflicht geschlossen hat? — Wellstein, unterricht im Geltungsbereich des Preuß. Landrechts die Höhe der Entschädigungsfälle die Veränderung von Schenkungsansprüchen aus § 151 des Allgemeinen Verordnungs vom 24. Juni 1865 und aus § 54 Lit. 6, Th. 1 A. d. R. resp. der Deklaration vom 31. März 1838 (H. Samml. S. 252)? — Kinkel, kritische Bemerkungen zu den Besitztheorien von Kanda und Übering in dem Verhältnis und Gegenlag zum Pandektenrecht. (Hoff.) — Die Verhandlungen der Kommission zur Aenderung eines bürgerlichen Gesetzbuchs für Deutschland im Jahre 1878. Zusammengefaßt v. Kaffner. — Aus der Praxis. — Literatur.

Statistische Monatschrift. Hrsg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Commission. 5. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: Dr. Bratafski, die Ergebnisse der Strafrechtsreform in Oesterreich während der Jahre 1874 bis 1877. — Herbert Kersch, die Erhebungsfornularen der nächsten Viehzählung. — Mittheilungen und Mittheilen. — Literaturbericht.

Achivio giuridico, diretto da F. Serafini. Vol. XXII. Fasc. 1.
Inh.: Cocito, chi possa costituirsi parte civile (art. 109 cod. proc. penale). — Supino, delle principali discordanze fra i due progetti di codice di commercio (libro I, titoli 1-X). — Letteratura. — Bollettino bibliografico.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Bartholomae, Christo., das altiranische Verbum in Formenlehre n Syntax dargestellt. München, 1878. Th. Ackermann. (V, 245 S. gr. 8.) M. 5.

Diese fleißige Arbeit eines Schülers von Hübschmann bildet ein recht dankenswerthes Seitenstück zu den Werken von Delbrück über das altindische Verbum und über die altindische Modus- und Tempuslehre. Durch einfache Herübernahme der Delbrück'schen Einteilung und durch zwei Indices wird uns die Benützung sehr bequem gemacht. Aus der Einleitung heben wir die treffenden Bemerkungen des Verf.'s über die besonders durch die Fortschritte der Metrik des Avesta nötig gewordene weitere Ausbeutung der handschriftlichen Uebersieferung hervor. Zarathustra wird mit Berufung auf Dunder ins 14. Jahrhundert v. Chr. gesetzt; aber in der vierten Auflage (1877), wie auch schon in einer 1876 in den Monatsber. der Berl. Akad. gedruckten Abhandlung, geht Dunder in die Zeit um das Jahr 1000 v. Chr. herab. In der Formenlehre löst sich die Statistik der sämtlichen belegten Formen aus dem Avesta und den altpersischen Keilschriften mit näheren Erörterungen über die aufsteigenden grammatischen und philologischen Probleme ab. Besonders für die Sprachforschung wichtig sind u. A. die Unteruchung über den Stammbaum der Endung für die 1. pers. conj. praes. act., deren Ergebnis auch ohne die Stütze von *ṛāhman*, das doch auch Analogiebildung sein kann, überzeugend ist; S. 42f. über us als vermeintliche Endung der 3. pers. plur. act.; S. 51 re in der 3. pers. plur. med. als präsenstische Endung zu fassen, S. 52 aetom als Medialendung; das Capitel über das Augment S. 57 ff., Geldner's Resultate bestätigend und erheblich ausdehnend; S. 66 ff. der Nachweis, daß auch im Iran. der Dualismus der a- und a-Wurzeln, aber kein Uebergang derselben in i und i-Wurzeln vorliegt; S. 132 ff. das lange a des Coniunctivs noch zweifelhaft gesprochen; S. 166 der Uebergang des r-Vocals in u im Altperf. Natürlich sind solche grammatische Ergebnisse auch für die Etymologie und Textkritik fruchtbar; S. 37 Anm. däm Y. 45, 1, eine alte cor interpretum, ist mit Unrecht aus z-däm erklärt, da z nicht abfällt, vgl. z-dā 'sei'. S. 129 Anm. didaroshatā mag seinem Ursprung nach ein Desiderativum sein, darf aber, wenn es „unternehmen“ heißt, von darsh „wagen“ nicht getrennt werden; auch Sanstr. dharsh geht nach der 1. und 5. Classe und wird mit dem Infin. verbunden. In der Moduslehre stimmt der Verf. mit den Ergebnissen, zu denen Ref. früher gelangt ist, in einigen Punkten nicht überein. Zu einer Auseinandersetzung hierüber ist hier nicht der Ort, dagegen muß Ref. bemerken, daß er an der auch von ihm früher mit Delbrück angenommenen Möglichkeit, für Conj. und Opt. scharf abgegrenzte und unterschiedene Grundbegriffe aufzustellen, durch A. Vergaigne's übrigens viel zu weitgehende Schrift De conj. et opt. ... v. antiquissima (Paris 1877) sehr zweifelhaft geworden ist. Das Hauptergebnis der Tempuslehre ist in Kürze dies, daß von den vergangenen Temp. des Perf. und Imperf. wie im Sanskrit, der Aorist wie im Griechischen gebraucht wird. Wir wollen nun den Verf. auf einige Versehen aufmerksam machen. S. 32, §. 19 v. o. gafsa I. gafsa; S. 33, §. 8 v. o. gafsa I. gafsa; S. 45, §. 18 v. o. būgajad I. būg'ayad; S. 133, §. 14, 15 v. u. sakāite, sakānte, bakāte; I. sakāite x.; S. 134 bhagajay I. thaig'ayak x. i. w. Die häufige Verwechslung von k und k', g und g' ist bei der Anordnung der Typen k' und g' nicht zu verwinden; warum bedient sich der Verf. nicht der doch allgemein recipierten

Typen c, j? S. 47, §. 3 josteta als Perf.: yayata? S. 53, §. 11 v. o. und S. 68, §. 5 v. u. josta ist keine Verbalform, sondern pron. yast pron. te (f. Hübschmann, Ztschr. d. D. M. G. XXVI, 253); am wenigsten kann es von yaz „verehren“ kommen, das nicht nach der 2. Classe geht und, wenn es danach ginge, yestē bilden müßte. S. 161, §. 1 thadaja ist 3., nicht 2. pers. imperf., f. Rühr's Zeitschrift XXIII, 396 Anm.; S. 168, §. 10 y'az existiert nicht, die Wurzel ist zan, §. 1. c.

Holtzmann, Adolf, Agni nach den Vorstellungen des Mahābhārata. Strassburg, 1878. Trübner. (36 S. gr. 8.) M. 1.

Die Sinnigkeit der griechischen Mythenebildung sucht man vergebens in Indien. Die Mythen des Rigveda haben allerdings den hohen Werth, daß sie die natürliche Erscheinung, aus der sie entstanden sind, noch deutlich durchblicken lassen, aber viele von den Mythen, die wir aus der nachchristlichen Zeit kennen lernen, wurzeln zu wenig im natürlichen Leben, als daß sie noch ein allgemeineres Interesse haben könnten. Immerhin aber ist es wichtig, die mythologische Weiterentwicklung zu verfolgen, und da Agni im Mahābhārata bisher noch nicht behandelt worden war, so ist es dem Verf. obiger Schrift zu danken, daß er die in diesem umfangreichen Werke enthaltenen Züge dieses Gottes kurz zusammengestellt hat. Wir erkennen in denselben einen Abglanz oder eine Nachwirkung der Veden: einen Abglanz, insofern Agni in denselben Formen erscheint, die aus den Veden bekannt sind, eine Nachwirkung, insofern namentlich Agni's Rolle beim Opfer in ziemlich perfecter Weise zu neuen Combinationen geführt hat. Diese Punkte hätten vielleicht bei der Darstellung etwas mehr hervorgehoben werden können. Die Perleitung des Namens agni von Ab. dah, die der Verf. S. 34 im Anschluß an Zid vorträgt, ist nicht zu billigen, da sie uns zwingt, zu gleicher Zeit zwei mindestens außergewöhnliche lautliche Unregelmäßigkeiten anzunehmen. Wahrscheinlich ist agni zu Ab. aji (salben, puzen, erscheinen lassen) zu stellen, zu der ja auch aktiv Licht, Strahl gehört. — Derselben Verfasser verdanken wir auch eine verdienstliche Abhandlung über Indra nach den Vorstellungen des Mahābhārata, in der Ztschr. d. D. M. G. XXXII, 290—340. WI.

Furtwängler, Ad., Plinius und seine Quellen über die bildenden Künste. Leipzig, 1877. Teubner. (78 S. Lex.-8.) M. 1. 60.

Separat-Abdruck aus d. 9. Suppl.-Bde. d. Jahrb. f. class. Philologie.

Als „unerlässliche Vorbedingung“ für eine Untersuchung über die Quellen des Plinius bezeichnet der Verf. (S. 4), „daß wir uns über die Art klar werden, wie Plinius seine Quellen überhaupt benutzte, welche Umlösungen, welche Zusätze wir ihm zutheilen müssen, kurz, worin der eigene Antheil des Plinius an seinen Kunstcapiteln besteht“. Gemäß dem handelt Furtwängler im ersten Abschnitt seiner sorgfältigen und scharfsinnigen Untersuchung (in welcher wir nur die Berücksichtigung des Aufsatzes von L. Hoff, Ueber Plinius den Älteren, Archäologische Aufsätze II, S. 352 ff. vermissen haben) unter der Ueberschrift „Eigener Antheil des Plinius“ über das Verfahren derselben bei der Benützung seiner Quellen überhaupt, wobei er zu dem Resultate gelangt (S. 7 f.), „daß Plinius nach einer unter Rubriken geordneten Excerptensammlung schreibt und nicht seine ganzen Abschnitte jeweils aus einem Buche abschreibt“; vgl. S. 25: „So stellt sich der eigene Antheil des Plinius namentlich in Rubricierung und Anordnung seiner Excerpte als viel bedeutender heraus, als man bisher annahm; ja alle die Unteruchungen über das Alter der einzelnen Künste und der ganze kunsthistorische Anstich ist meist sein Eigentum. Ebenfalls ist die Hypothese Schreiber's von einer Kunstgeschichte Varro's als widerlegt anzusehen.“ Die weiteren Abschnitte beschäftigen sich mit der Frage nach dem Antheil, den wir den verschiedenen

Hauptkünstlertoren des Plinius zuschreiben dürfen. Unter diesen giebt Furtwängler nach dem Vorgange von H. Brunn („Cornelius Nepos und die Kunsturtheile bei Plinius“, in den Sitzungsberichten der philol.-philol. und histor. Classe der königl. bayer. Akademie der Wissenschaften, 1875, Bd. I, S. 311 ff.) dem Cornelius Nepos die erste Stelle, weicht aber darin von Brunn ab, daß er annimmt, Cornelius habe nur die Maler biographisch behandelt. Ref. muß offen bekennen, daß er weder durch Brunn's, noch durch Furtwängler's Ausführungen davon überzeugt worden ist, daß ein Abschnitt der libri de viris illustribus oder irgend einer anderen Schrift des Cornelius Nepos Biographien von Künstlern enthalten habe, und daß er demnach den Cornelius überhaupt nicht als einen Autor, geschweige denn als einen Hauptautor für die kunstgeschichtlichen Partien des Werkes des Plinius anerkennen kann. Die einzige Stelle, an welcher Cornelius bei Plinius „im Zusammenhang eines Kunstabschnitts“ citirt wird, h. n. XXXV, § 16, läßt bei vorurtheilsfreier Betrachtung nur die Auffassung zu, daß Plinius aus Cornelius (wahrscheinlich aus dessen Chronica) die Notiz entnahm, daß ein gewisser Euphantus aus Korinth mit Damaratus nach Italien eingewandert sei; die Annahme Furtwängler's (S. 25 ff.), daß Cornelius für die ganze Nachricht über Euphantus (also auch über den Maler dieses Namens) Quelle sei, ist ebenso wie die daran geknüpfte Schlussfolgerung, daß, da Euphantus nur ein Glied bilde in der streng systematischen Entwicklungsgeographie der Malerei, wie sie in § 15 und 16 begommen, in § 26 fortgesetzt werde, dieser ganze Abschnitt auf Cornelius zurückzuführen sei, eine durchaus willkürliche und haltlose. Die von Brunn geltend gemachte Uebereinstimmung der Manier oder „Stimmung“ der uns erhaltenen Biographien des Cornelius mit einzelnen Partien des Werkes des Plinius beweisen, soweit sie überhaupt beweisfähig sind, doch nur die Rectitude und Benutzung der Schriften des Cornelius durch Plinius im Allgemeinen, wie sie auch durch die Indices auctorum zu zahlreichen Büchern der Naturalis historia bezeugt wird: für die Annahme eines von Plinius benutzten kunsthistorischen oder künstlerbiographischen Werkes des Cornelius kann Ref. ebenso wenig als L. Ulrichs (Die Quellenregister zu Plinius' letzten Büchern. Erstes Programm zur Stiftungsfeier des v. Wagner'schen Kunstinstitutes. Würzburg 1878) irgend welchen Anhalt darin finden. — Die weiteren Abschnitte der Furtwängler'schen Schrift beschäftigen sich mit dem ohne Zweifel von Plinius als Quellen für die kunstgeschichtlichen Abschnitte seines Werkes benutzten Schriften des Pausanias (S. 35 ff.), des Lucianus (S. 52 ff.) und des Varro (S. 56 ff.); in Bezug auf die von Plinius benutzten Schriften des Letzteren führt die Untersuchung zu folgendem, das negative Resultat des ersten Abschnitts bestätigendem und ergänzendem Ergebnis (S. 77): „Obwohl also Varro ein von Plinius für seine Kunstinrichtungen gar vielfältig benutzter Autor ist, sind wir doch zugleich zur Erkenntnis gelangt, daß wir durch nichts berechtigt sind, eine besondere, nur über die bildende Kunst handelnde Schrift Varro's anzunehmen; vielmehr sahen wir durch tieferes Eindringen ins Detail, daß die verschiedenen durch Citate gesicherten Fragmente keineswegs einem einheitlich zusammenhängenden Werke, sei es eine Verzeichnisse oder eine Kunstgeschichte, angehörten, sondern daß sich ganz verschiedene Gruppen aussondern, die sich alle bequem und ohne Zwang in den bisher bekannten Rahmen der Varronischen Schriftstellerei einfügen ließen.“ Zum Schluss wollen wir den Ref. noch darauf aufmerksam machen, daß der von ihm S. 49 als „nicht sicher bestimmbar“ erwählte Prätor Junius von B. Behrmann (Fasti praetorii ab a. DLXXXVIII ad a. DCCX, Berlin 1875, S. 48) mit großer Wahrscheinlichkeit dem Jahre d. St. 657 (67 v. Chr.) zugewiesen worden ist.

Ba.

Sauer, Aug., Joachim Wilhelm von Brawe, der Schüler Lessing's. Strassburg, 1878. Trübner. (VIII, 145 S. gr. 8.) M. 3.

Eine durchaus saubere und elegante Erörterung eines in sich abgerundeten Gegenstandes. Die Behandlungsweise ist wieder die bewährte der Straßburger Schule: Biographie, ästhetische Kritik, Sprache, Metrik, Alles wird in der saubersten Weise durchgegangen. Freilich wenn man Brawe's „Freigeist“ zuerst liest, so begreift man kaum, wie dieses sonderbare Nachwerk auch nur das Affectat des Nicolai'schen Preises und noch dazu die Ehre, in der „Bibliothek der schönen Künste und Wissenschaften“ gedruckt zu werden, erlangen konnte, und nur wenn man aus den frischen Lustig denkt, der damals besonders durch Lessing's „Wiß Sara Sampson“ in die deutsche Dramatik gekommen war, an die damit beginnende Pflege des „bürgerlichen“ Dramas, wird diese Bevorzugung einigermaßen begreiflich. Daß Lessing, Mendelssohn und Nicolai aus den Begriffen ihrer Zeit heraus in Brawe ein dramatisches Genie ahten, mag begreiflich und wohl auch der Wirklichkeit entsprechend sein: leider hat Brawe diese Erwartungen nicht realisieren können, da er kurz nach Vollendung seines „Freigeistes“ starb. Ein besonders verdienstlicher Abschnitt in Sauer's Arbeit ist die Untersuchung über den jambiſchen Vers in dem deutschen Drama; daß er Lessing's „Alceſtis“ vor den „Philotas“ setzt, kann man sich wohl gefallen lassen. B.

Philologus. Hrsg. von E. v. Leutsch. 38. Bd. 2. Heft.

Inh.: G. v. Ahrens, die Inschrift aus Olympia Nr. 5. — G. Hartung, zu Cato de moribus, II, 14. — D. Hilbert, zu Iudithbedeuten. — H. A. Meißig, Xenophon's Symposion, ein Kunstwerk griechischen Geistes. — Jahresberichte. — Miscellen.

Zeitschrift für deutsche Philologie. Hrsg. von E. Höpfer u. Jul. Scherer. 10. Bd. 2. Heft.

Inh.: Guzo Buch, ein Legatär aus dem Anfange des zweiten Jahrhunderts. — Friedr. Fischer, Gräber Bruchstück aus Boettling's Parzial. — A. Werke, Beiträge aus dem Niederdeutschen. — Miscellen und Literatur.

Zeitschrift f. das Gymnasialwesen. Hrsg. von W. Hirschfeld u. G. Kern. R. 7. 13. Jahrg. Februar—März.

Inh.: Kollisch, wer löst die Fesseln des Prometheus. — Ein Gärneder, Catull's carmen XLIX. — Literarische Berichte. — Jahresberichte des philologischen Vereins zu Berlin.

Archiv für Stenographie. Red. durch Joh. Kindermann. 31. Jahrg. März. (Nr. 363.) M. 40.

Inh.: Bekanntmachungen. — Sprachsaal. — Paul Risphe, Stenogramm. Rahm und Pöschel. — G. Schröder, die Gruneri'sche Stenographie. — Ein stenographischer Weltkulturgebiet. — Ein Renner der französischen Stenographie u. mol sur la stenographie Stolz-Michaelis. — R. Zimmerlein, über die praktische Verwendung der vereinfachten Zielgehehen Systems. — S. Aige, an der Schweiz. — Neuigkeiten vom Väterthum. — Kleinere Mittheilungen. — Statistisches.

Kunst.

Batsch, A. F., die Bucherornamentik der Renaissance. Eine Auswahl stilvoller Titelfassungen, Initialen, Leisten etc. hervorragender italienischer, deutscher u. französischer Officinen aus der Zeit der Frühen Renaissance. Nach der eigenen Sammlung herausg. u. erläutert. Leipzig, 1878. G. Hirsh. (VIII, 72 S. Text, 100 Taf. Abb. fol.) M. 40.

Das Werk giebt eine geschichtliche Darstellung der Bucherornamentik in Verbindung mit der Entwicklung der Buchdruckerkunst im Zeitalter der Renaissance. Das Hauptgewicht in der beschränkten Auswahl der Blätter hat der Herausgeber mit Recht auf die deutsche Kunst der Ornamentik, wie sie aus der Schule Dürer's, Burgmair's, Holbein's, Cranach's u. A. hervorgegangen ist, gelegt; ihre Blätterzahl beträgt mehr als $\frac{7}{10}$ des ganzen Werkes; $\frac{3}{10}$ gehören der italienischen Früh-

renaissance an, den Rest von fünf Blatt bilden französische Blätter und unter diesen sind besonders nennenswerth die Initialen von Geoffroy Tory, 1536. In den italienischen Blättern aus der Zeit von 1477—1520 zeigen sich die Anklänge an die unvergleichlichen italienischen Ornamentisten des 15. und 16. Jahrhunderts, wie wir sie aus den Werken der Plastik kennen, während in den zahlreichen deutschen Proben aus dem Zeitraum von 1502—1531 glänzendes Zeugniß abgelegt wird von dem Reichtume der phantasievollen Meistererschöpfungen, die wir der deutschen Kunst verdanken. Der Werth dieser graphischen Kunstblätter ist über alle und jede Kritik erhaben, ihre Veröffentlichung und ihre Popularisierung ein höchst verdienstvolles Unternehmen. Der hauptsächlichste Zweck ist: „dem modernen Buchverbre zu dienen“. Wie und auf welche Art diese gute Absicht zu erreichen sein dürfte, soll hier nicht erörtert, wohl aber nicht verschwiegen werden, daß eine directe Verwendung dieser Zitateinschlüssen, Initialen, Leisten, Bignetten, in einem modernen Buche, dessen Inhalt wie übrige typographische Ausstattung oft in keinerlei Zusammenhang mit dem Charakter dieser Ornamente steht, als ein entscheidender Verstoß gegen den Stil bezeichnet werden müßte. Aber als ein unschätzbarer Gewinn für Künstler und Institute für erstere zur Anregung und zur kunstgerechten Verarbeitung eigener Ideen, für letztere zu lehrhafter Verwertung) darf das Unternehmen angesehen und demgemäß mit warmem Danke aufgenommen werden. —n.

Der Formenschatz. Eine Quelle etc. Herausg. von Georg Hirth. Hft. I. II. Leipzig. 1879. G. Hirth. (Bl. 1—16, 17—32 gr. 4.) (12 Hfte M. 15.)

Der „Formenschatz“ ist eine Veröffentlichung von graphischen Kunstblättern aller Stilarten und aller Zeiten, mit erklärendem Text in deutscher, englischer, französischer und italienischer Sprache. Er ist trotz der Uniformität in der Ausstattung mit dem „Formenschatz der Renaissance“ nicht zu verwechseln. Denn während das letztgenannte Werk auf dreißthalbhundert Blättern die deutsche Kunst des 16. Jahrhunderts in ihren bedeutendsten Erscheinungen, einige Blüthen der italienischen Renaissance nicht ausgeschlossen, zu bringen versprach und auch gebracht hat, geht der vorliegende „Formenschatz“ nicht nur aus dem engsten Rahmen der Renaissanceperiode heraus, sondern erstreckt geistlich eine Herausgabe der „Formenklassiker aller Zeiten“ und bringt neben Israel v. Mecklen, Dürer und Holbein die Werke eines modernen Franzosen, Franz Voucher u. A. m. aus der wuchernden Blüthe des Japans, Barock und Rococo mit. An solchen Vorbildern littet wir keinen Mangel; ihre Neubelebung dürfte nicht eben als ein verdienstliches Unternehmen anzusehen sein, da bei nur zu schneller Auseinanderfolge ihres Erscheinens der Gegenstand, den man sich von dem Formenschatz der Renaissance versprach gegenüber den mannigfachen barocken Strömungen, die sich in der heutigen Kunst geltend machen und unsern jungen kunstgierigen Aufschwung ein rasches Ende zu bereiten drohen, wieder aufgehoben worden und der Stilbegriffsverwirrung im Volk wie in der Werklust von Neuem Thor und Thüre geöffnet ist. —n.

Vermischtes.

Bullettino dell' istituto di corrispondenza archeologica. Nr. I u. II. Januar u. Februar 1879. (Doppelheft.)

Inh.: I) Berichte über die Sitzungen des Instituts vom 20. Dec. 1878 und vom 3. 10. und 17. Januar 1879. — II) Ausgrabungen: a) O. F. Gamurrini, römische Alterthümer in Croeto; b) A. von Ausgrabungen in Bomei. Reg. IX, is. 5 (mit Plan). — III) Denkmäler: eine in Aquileia entdeckte Inschrift (aus einem Briefe des Herrn Dr. Gregoratti an B. Senge). — IV) Literatur: S. Selbig, Angabe von „Antike Geschichtsbücher und Sepulcralmaale“, herausgegeben von Otto Brendorf, Wien 1878. 4.

Universitätschriften.

Basel (Rectoratsfeier), Herm. Steeb, über das Bewußtsein als Schranke der Naturerkenntnis. (28 S. gr. 4.) (Buch im Buchhandel R. 1.)

Berlin (Index lectionum), Wahlen, über eine Stelle in Platon's Philebus. (12 S. gr. 4.)

Halle a. S. (Inauguraldiss.), Jul. Klinghardt, de genetivi usu Homeroico et Hesiodico. (48 S. 8.) — Fr. Theod. Rudloff, observationes in orationem Herodotum. (30 S. 8.)

Jena (Index schol.) Maas, Schmidt, miscellaneorum philologicorum particula tertia. (18 S. gr. 4.) — (Sabbatumschriften), P. Gail, Schmiel, quae intercedat ratio inter doctrinam epistolae ad Hebraeos missae et Pauli Apostoli doctrinam. (65 S. 8.) — Gd. Tauber, das Verhalten der aromatischen Verbindungen im tierischen Organismus mit besonderer Rücksicht auf die Excretion. (41 S. 8.) — Ad. Holzmann, über Guard Allwills Briefsammlung. (90 S. 8.) — (Rede zum Gedächtniß der August. Komfession aus dem Vunderlichen Regat), Joannes Jacobi, Joannes Wesselus quo jure Lutheri antecessor appellari possit. (23 S. 8.)

Königsberg (Index lect.), L. Friedlaender, observationes Aristarcheae. (2 S. gr. 4.)

Schulprogramme.

Berlin (Friedrichs-Werdersche Gewerkschule), Gallenkamp, Jahresbericht. (18 S. 4.)

Ghemmigh (technische Staats-Lehranstalten), Sunder, 1) die Vorbereitung für den Eintritt in die chemische Technik; 2) das Laboratorium der technischen Staats-Lehranstalten zu Ghemmigh; 3) Nachrichten über die technischen Staats-Lehranstalten zu Ghemmigh. (72 S., 2 Taf. gr. 4.)

Berlin (Friedrichs-Gymnas.), Kempf, Jahresbericht (1878/79.) (20 S. 4.)

Brandenburg (Hitterakademie), Ernst Rypke, Mittheilungen aus den Handschriften der Ritterakademie zu Brandenburg a. d. H. Jacobus de Cessolio. (36 S. gr. 4.)

Ghemmigh (f. Gymnas.), Kurt Bernhardt, de tones in mediis synopatis usque Aeschyleo. (21 S. gr. 4.) — (Hft. Realsschule I. D.) Carl P. Viet. Kirchner, über die Abstammung des Nilflusses. (26 S. gr. 4.)

Döbeln (f. Realsschule I. D. u. Landwirthschaftsschule), A. Jungbänel, Cursus zur Einführung in die Geometrie. (XV S. 4.)

Dresden (Gymnas.), A. b. Kreis, Ernst Snell, Vorwort zu einem kritischen Versuch über die mathematischen Grundbegriffe der Abtheilungsges. (XXI S. gr. 4.) — (Wirthschaftliches Gymnas.), G. Ziel, Schulreden. (17 S. 4.)

Wiesbaden (arab. Gymnas.), Chr. Köfe, hat Herodot sein Werk selbst herausgegeben? 1. Th. (23 S. 4.)

Remmünster (Hft. Realsschule), 1) Alb. Mebes, über den Sigaslois von Wirt von Grafenberg und seine allfranzösische Quelle. (20 S. gr. 4.) 2) Ansicht und Plan des neuen Realsschulgebäudes. (2 Taf. 4.)

Lukenbrück (Realsschule I. D.), das Lied der Deborah, erläutert und übersetzt von Theod. Geßner. (21 S. 4.)

Titzen (Johannum Gymnas. und Realsschule I. D.), Herm. Schulze, französische Synonymen II. Eine Zusammenstellung für den Unterricht. (32 S. 4.)

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Jerm. 54. Jahrg. Nr. 12.

Inh.: Der Reichs-Militär-Stat für 1879—80. (Zahl.) — B. Röhre, über die Reiter zur Zeit des dreißigjährigen Krieges. (Kort.) — Ein Blick auf die Zeitung Schweinmünde vom Leuchthurm aus. (Zahl.) — Nachrichten. — Berichtigungen.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Geyersander. 14. Jahrg. Nr. 13 u. 14.

Inh.: Abriss einer Geschichte des Musikdruckes vom funfzehnten bis zum neunzehnten Jahrhundert. (2 Kapitel, Zahl. und 3 Kapitel: Tabulatur.) — Aus Eritgatt. (Zahl.) — Aus Avenbergen. — Aberrnals in Sachen —nn. — Anzeigen und Berichtigungen. — Grgängendes in Sachen —nn. — Die Aufführung des „Jauberschlafes“, romantische Oper von Schulz-Deutzen in Zürich. — Berichte (Berichtigungen). — Nachrichten und Bemerkungen.

Gaea. Red. G. J. Klein. 15. Jahrg. 4. Hft.

Inh.: Der Urkainismus und die früheste Periode der Erdbildung. — B. R. Kefisch, über die Ursachen der Erdbeben, ein historischer Rückblick. — Der „Zeitball“ in New-York. — J. R. Bodner, Untersuchung der Gwethese, daß die lozen chemischen Elemente zusammengelegte Körper sind. — Otto Buchner, explosive

Nachrichten.

Dr. G. Janitschke in Wien ist als a. o. Professor der Kunstgeschichte an die Universität Prag berufen worden.

Der Privatdocent Dr. Karl Belcredi in Leipzig ist zum a. o. Professor in der medicinischen Facultät der Universität, der Privatdocent Karl Weill in Prag zum a. o. Professor in der medicinischen Facultät daselbst, der Privatdocent Dr. Rähringer in Heidelberg zum a. o. Professor in der medicinischen Facultät zu Jena ernannt worden.

Der Rektor des Gymnasiums zu Rheinbach, Dr. Gust. Langermann, wurde zum Director des Gymnasiums in Rüntheisfel, der erste Oberlehrer Dr. Detlef Detlefse in Gymnasium zu Göttingen zum Director dieser Anstalt ernannt.

Der Oberlehrer am Gymnasium zu Schleusingen, Dr. Paul Kramer, ist in gleicher Eigenschaft an die lateinische Hauptschule der Grundschriftlichen Stiftungen zu Halle a/S., der Oberlehrer Professor Richter am Gymnasium zu Halberstadt in gleicher Eigenschaft an die Realschule l. O. dieser Stiftungen, u. der Oberlehrer Dr. Schüller an der Klosterschule zu Jülich in gleicher Eigenschaft an das Kaiser-Wilhelms-Gymnasium in Hannover versetzt worden.

Der Oberlehrer Dr. v. Kühmann am Programmium zu Garp a/O. wurde als Oberlehrer an das Gymnasium zu Königsberg i/A., der Collaborator an der lateinischen Hauptschule der Grundschriftlichen Stiftungen zu Halle a/S., Dr. Friedr. Seiler, als Oberlehrer an das Programmium zu Trier, berufen, der Realschullehrer Dr. Gust. Pöhl zu Dangig zum Oberlehrer am Gymnasium gewählt. In Oberlehrern wurden befördert der Gymnasiallehrer Dr. Müller an der Klosterschule zu Jülich, die ord. Lehrer Adalbert Lenz am Gymnasium zu Marienburg, Blüthoff am Gymnasium zu Gelle u. Dr. Weidenmüller am Gymnasium zu Fulda, Regenten unter Berufung an das Gymnasium zu Warburg.

Der Realschullehrer Dr. Pfennig in Rüntheisfel ist zum Kreisinspizient im Reg.-Bez. Breslau ernannt worden.

Dem ersten Director des Predigerseminars in Bittenberg, Confessoralrath Dr. Schmieder, ist der Charakter als Ober-Confessoralrath verliehen, dem Director des Polytechnicum zu Dresden, Geh. Bergrath Dr. Gust. Jenner, der Charakter u. Rang eines Geheimen Rathes in der zweiten Classe der Hofrangordnung ertheilt worden.

Am 22. März † in Paris der Ober-Rebacteur des „Univers israelite“, u. Verfasser mooschisch-philologischer Werke S. Fisch.

Am 26. März † in Graz der Journalist Dr. Leopold Ritter v. Ragner.

Am 27. März † in Riga der Geschichtsschreiber Kallie Lenaille de Baublacke im 80. Lebensjahre.

Mitte März † in Götting der Gymnasial-Oberlehrer Dr. Emil Müller.

Am 2. April † in Eisenach der a. o. Professor der Philosophie aus Leipzig Dr. Karl Göring.

Am 3. April † in Gr.-Gladbach der Professor an der Hauptcadetten-Anstalt daselbst, Dr. Karl v. Dahlen.

Am 4. April † in Berlin der Meteorologe Geh. Reg.-Rath u. Professor Dr. G. Wilh. Dove im 76. Lebensjahre.

Zu Janagemeister's und Hattenbach's Exempla Codicum Latinorum (des W. Rorster in Heidelberg) erscheint nächstens ein Supplement, die Tafeln 51–62 enthaltend, aus Schütz, entnommen, welche (sämmlich bestimmte Anhaltspunkte für die Festsetzung ihres Alters bieten (5.–8. Jahrh.). Der Subscriptionspreis beträgt 15 M.

Entgegnung.

Der Recensent meines Buches „Verstorbene nach Tyrus“ (Nr. 10 d. Bl.) glaubt, ich habe die Schlacht verloren, und hätte, „wie Prach als Historiker wissen mußte“, von vorn herein wissen können und sollen, daß meine Expedition notwendig ihre nächsten Zweck verfehlen werde, weil Barbarossa gar nicht in Tyrus begraben ward. Es gibt aber wenig durch mittelalterliche Quellen so gut beglaubigte Gräber, wie das Kaiser Friedrich's I. in Tyrus. Wenn Prach die Wahrscheinlichkeit für sich anruft, daß der Schwabenherzog die Leiche seines Vaters bei vor Accon gebracht habe, wo man die Gebeine zuletzt ohne Sang und Klang im Lagerland verwarf, so halten wir dieß schon psychologisch für unthunlich. Der sollte man dem Schmerz und Leidensdrang im Christenherzen vor Völkern ermenet und den jübeldenden Belagerten vollends Genußnahme gewährt haben, die schon bei der ersten Vorstöße vom physischen Tode ihres gefürchteten Feindes anfer sich vor Freude unter Spiel und Tanz an den Mauern liefen: Uner Kaiser ist ertrunken! Psychologisch oder von Plekt geboten war es, den nach einem halben

Jahre verstorbenen Herzog Friedrich noch neben seinem Vater, und nicht in einem gemeinlichen Ritter, Albalbert von Hiltensburg, ins Grab zu legen. Aber nur drei englische Quellen bezeugen das Begräbnis in Tyrus, wirft der Recensent ein. Also ob dieß nicht wäre! Der Verfasser des Itiner. Ricardi war mit Englands König vor Accon, mußte also wissen, warum er schrieb, des Kaisers Leichnam sei bei Tyrus gebracht worden. Unabhängig von Binnian führen Benedict von Peterburg und Wilhelm von Nemburg des Röhren an, was der „Belassung in Tyrus“ vorhergegangen, wie sie den Ritter gerückt, das Fleisch gefocht und die Gebeine herausgezogen. Also vierter Zeuge tritt ein Denkt, der Autor der gesta episc. Halberst für die Bestattung in Tyrus ein, nur weiß er den rechten Namen der Kirche nicht. Der Dichter der gereimten Kreuzfahrt des Landgrafen Ludwig von Thüringen (Ausz. v. d. Sagen) läßt zur Verherrlichung seines Velden den Kaiser Friedrich 1190 im Lager vor Völkem erscheinen und auch Saladin's Vater Knub von den Todten ermedt werden. Einer solchen Quelle scheint der Annalist von Weingarten gefolgt zu sein, denn sein Transport der kaiserlichen Leiche ist rein ein Gedicht.

Doch was soll unsere Aufklärung? Läßt doch Hr. Prof. Prach in Königsberg durch Imadaddin und Robadaddin, den Biographen Salaheddin's, wörtlich melden: die Gebeine des Cäsar seien in einer Kiste bis nach Accon gebracht worden, um sie seiner Zeit nach Jerusalem zu übertragen! Geschwätz! Ist seine Feyer, aber man muß dem Historiker „nach der neuen Methode“ auf die Finger sehen. Der fromme Wunsch hat sich unter der Hand in die drei unterstrichenen Worte verkehrt, wovon die beiden Araber abjunkt nichts wissen. Wenn das Gegentheil gilt Imadaddin, Saladin's Kämmerer, welchem amtliche Mittheilungen zu Gebote standen, um zu lesen, nämlich: Die Christen von Sar schreiben an den Sohn des Königs (Herbert), die Gebeine seines Vaters ruhen nach wie vor bei ihnen. Ihre Transferrichtung nach Kedd (Jerusalem) sei erst nach Uennahme der Stadt thunlich! Nach der historischen Aussage im Text des Abu Sama bietet die Kotte. Räthens mehr! Mit dieser Kunde hind selbst die letzten Zweifel und Bedenken niedergeschlagen, und dem „Unabhängig nein!“ unseres Begleiters legen wir nach wie vor das Unabhängig ja! entgegen. Kaiser Friedrich's I. Gebeine wurden in Tyrus beigelegt. Noch mehr! es bleibt dabei: ich habe mit meinem Cobne am 30. Mai 1874 im Nordthor der Cueschiffen, wo der Eingang zur Salzfeste und hinüber zum erzbischöflichen Palast führte, an der Westseite einen quadratischen Einbau in Mauerform von 1½ Meter vom Schutte befreit. Ein seitliches Grabgebäude, oder was sonst? Man schau das an Ort und Stelle an. „Bessen Gebeine haben ihrer seiner Zeit geruhet? Der Innenraum ist leer, Wandnagel heden umher. Soich eine Anlage habe ich in keinem Dome noch wahrgenommen, es nahm sich wie eine provisorische Belegung an, aber der Ort drüßte nicht ganz fein.“ Ich weiß, was zur Einrichtung einer Kirche gehört, und ich halte fast dafür, hier nur Barbarossa's Grab. Ist das Geben mit der Kiste in Staub gefallen? Schmerlich! Also herangezogenen, vielleicht am Gold darin zu suchen? Möglich. Wie gerne möchten wir dem Chronisten von Kauterberg glauben: ossa Prach reportata. Noch unter Heinrich VII. oder nach dem Einzug der tyrischen Kathedrale (1202) unter dem mit Kirchenbauu belegten Friedrich III. Aber in Speyer will Niemand davon wissen. Sprüche nur auch eine Tradition dafür, wie in Tyrus Jedermann räthet, in der Manara habe ein großer Bischof, Cirlinus, und ein großer Kaiser (Kiesel Alaman) seine Ruht. Auf Origenes noch fichtbares Grab weist Burdach von Ragenburg 1283, so gut wie Hieronymus hin. Allein konnten die fofoloffen Trümmer nicht von der Kreuzkirche herabzogen? fragt unser Recensent. Burdach nennt sie bl. Grabkirche: beides ist Ein Titel für die unter der Herrschaft der Kätiner umgebante Metropolitankirche des Paulinus. Kathedrale nennen sie die Einmünder und bisher jeder Schriftsteller. Scherlich! Also herangezogenen, vielleicht am Gold darin zu suchen? Möglich. Wie gerne möchten wir dem Chronisten von Kauterberg glauben: ossa Prach reportata. Noch unter Heinrich VII. oder nach dem Einzug der tyrischen Kathedrale (1202) unter dem mit Kirchenbauu belegten Friedrich III. Aber in Speyer will Niemand davon wissen. Sprüche nur auch eine Tradition dafür, wie in Tyrus Jedermann räthet, in der Manara habe ein großer Bischof, Cirlinus, und ein großer Kaiser (Kiesel Alaman) seine Ruht. Auf Origenes noch fichtbares Grab weist Burdach von Ragenburg 1283, so gut wie Hieronymus hin. Allein konnten die fofoloffen Trümmer nicht von der Kreuzkirche herabzogen? fragt unser Recensent. Burdach nennt sie bl. Grabkirche: beides ist Ein Titel für die unter der Herrschaft der Kätiner umgebante Metropolitankirche des Paulinus. Kathedrale nennen sie die Einmünder und bisher jeder Schriftsteller, erklärt selbst Dr. Prach, und doch sieht er sie für eine venetianische Marktwirtschaft an!

Die Gelehrten, welche nie mit Mythologie sich befaßten, mögen nur Rath annehmen, daß hebr. Remra, der Logos, und der deutsche Rintir Ein Name sind: schon J. Grimm verfiel auf memor. Ebenso gewiß hat Bernth, die Fichtengötter, ihren Namen mit Gere Brethob, unserer Bertha gemein, sie brauchen darum nicht wefentlich zu sein. Der nie Sprachverleumdung pflog, findet gewiß höchst lächerlich Oeffsa und Eifabban, Gibello, Gebai und Gbello für denselben Namens zu erklären. Und doch sind die Gibelinen, welche König Prach (l. Rdn. 5, 18) dem Salomon zum Tempelbau überließ, der Gochast entstamm, welche die Araber noch Geball nennen, die Griechen Gbello auszusprechen. Während der Kreuzherrschast heißen auch die Besitzer von Bet Gibrin, der alten Riepen- und Heidenstadt (Heutbergopolis). Ritter von Gibelin, wie Balian von Jbne bei Joppe der Herr von Jbelin heißt; dieß bringt der Wechsel der Klauide mit sich. Jerusalem hat einen Patriarchen Gibellinus schon um 1060; kommt er etwa aus den Waiblingen her? Ich rede mit meiner wissenschaftlichen Ehre dafür ein, daß Gibeliner, mag der

Rame auch von heidnischen Kavernen betrübten, sich als würdliche Ueber-
setzung von Hohenhausen (b. v. Hochberg) rechtfertigt.

München.

Prof. Dr. Sepp.

Hierzu geht uns von dem Herrn Referenten das Nach-
stehende zur Richtigstellung zu:

Die Frage nach dem Begräbnisort Barbarossa's wird von den
Chronisten verschiednen beantwortet: die einen unterscheiden eine Be-
setzung der caro und der ossa, die anderen wissen bloß von einer
Beisetzung des corpus. Daß die Gebeine in Tyrus begraben seien,
sagen: Abū Schāma (Rein. Extr. 380; Georgen-Hdbrcht, Arab.
Quellenbetr. I, 269), wahrscheinlich nach dem Bericht des 'Amāb ab-
din, ferner die gut unterrichteten englischen Quellen: Hüner. Rich. 56,
Ben. Peterb. II, 89 (daraus Rog. de Hov. und Rad. Cogg.),
Sicard (nur cod. Est.) p. 612, endlich die späten compilatorischen
Berichte des Guil. Newb. II, 37, Andreas Dand. 314 und die
bis auf die zwei interessanten Notizen (Hdbr. in der St. Johannis-
kirche, sein Sohn [Annal. Reinh. 44, 50: vor 'Alā mit A. v. Hiltens-
burg in Einem Grabe] in der Kirche der Deutschherren in Tyrus,
also nicht neben seinem Vater [also auch ungeschichtlich?]) beerdigt
für die Geschichte des Kreuzzuges völlig wertlosen Gesia episc.
Halt. 110. Von allen Vögeln, die Tyrus besündeten, erwähnt
nur Lolovicius (Hüner. Hieros. p. 121) die Grabstätte: er unter-
scheidet (!): 1) die Kathedrale, 2) ecclesia S. Sepulcri, wo Origenes
und die Gebeine Barbarossa's liegen „sollen“, 3) St. Johanniskirche,
4) S. Salvatorische (exiguum saeculum). Sein Zeugnis für das
Grab ist aber nicht selbständig, es beruht auf Andreas Dandolo, den
er S. 122 citirt, ebenso wie die Beschreibung der S. Salvator-
kirche, die Dandolo wieder (S. 271) wörtlich aus Job. v. Birz-
burg 152; „a Francis et Venecis — constructa“ (vgl. Poloner 265)
abgeschrieben hat (Sagen über den Tod Friedrich's bei Tyrus er-
wähnt Robinson, Vul. III, 675 Note). Von den übrigen Quellen
lassen die einen den Leib resp. die Gebeine 1) in Akkon, S. 14,
Larissa, Spreuer, 2) die anderen in Antiochien begraben sein;
dies führt nur die letzteren Quellen vor. Für das Begräbnis der
Gebeine in Antiochien sprechen: Mader 73, Wagn. Reich. 516,
Cont. Sanbl. 322, für das des ganzen Leibes: 1) die beste alt-
französische, im Orient abgefaßte Quelle L'estoire 139—140 (er
ist neben Hecmar v. Bay begraben), 2) die besten armenischen
Quellen (Rein. arm. 403, 479), 3) die unabhägigen deutschen
Quellen: (Annal. Egm. A. 470, Annal. Marb. 155, Annal. Reinh. 49,
Annal. Siederb. 223; Wilbrand 173 sagt leider unklar: caro). Dem-
nach ist Antiochien als Begräbnisort mindestens ebenso gut bezeugt
wie Tyrus, aber außerdem kommt noch in Erwägung: 1) das

Schweigen des 'Amāb abdin, der ein ebenso guter Zeuge wie 'Amāb
abdin ist, aber von Tyrus nichts weiß, 2) das Schweigen der
Bilger, besonders aber der deutschen Reisenden, wie Wilbrand
und Burckard, die im Jahre 1212 und 1283 Tyrus besuchten und im
Bort von einem Begräbnis Friedrich's daselbst zu erzählen wissen,
3) das Schweigen der Quellen, welche die Anwesenheit des deutschen
Kreuzheeres 1197 in Tyrus melden, aber weder von einem heidnischen
Acte der Umbettung noch von einem Besuche des „Grabmülers“ zu
erzählen wissen. Schließlich mag auch die anatomische Beschaffen-
heit (bei dem Landgrafen Ludwig entfaltete die Rothwendigkeit
eines Transportes von Cypern bis Rheinhardbrunn auf einem fremden
Schiffe) als barbarisch und unaußersächlich erscheinen, während bei
Verschwinden jeder Spur, ein Begräbnis ohne Pomp, bei dem es
sehlischen Jammer des physisch und moralisch gebrochenen, kam mit
2000 Mann starken Kreuzheeres begreiflich ist. Jedenfalls wird es
unbefangener Beurtheiler der Streiffrage zu der Ueberzeugung kommen,
daß das Begräbnis Barbarossa's in Tyrus höchst unsicher ist, und daß
die patriotische Begeisterung, die wir einem so treuen Verdienste-
leider in Süddeutschland, wie Herr Prof. Sepp stets war, nicht
nachschälen, nicht für die Entscheidung dieser wissenschaftlichen Frage
ausreicht. Bleibet ist die Sage vom Begräbnis in Tyrus bei den
Arabern dadurch veranlaßt worden, daß später die Leiche eines
Sohnes, wie die Gesa wollen, durch seinen Better Kronau nach
nach Tyrus übergeführt worden sei (die arabischen Chroniken nennen
Vater und Sohn Nāṣir al-Mu'izz); und daß nicht wenige von
Quellen die beiden Friedrichs auch veranlassen konnten, ist nicht un-
möglich.

Daß endlich die Identität der antikegraben großen Kirchen
mit der Basilika des Paulinus, der Kathedrale S. Pauli, der
St. Johanniskirche, der heil. Grabkirche (denn diese alle müssen
eben ein und dieselbe Kirche sein!) beweisen können kann und können
werden ist, beweisen wir; wir kennen übrigens auch noch in
St. Marienkirche, „quae Tyri prima fuit sedes“ (Reyher S. II,
139 f., 230), eine S. Marienkirche, für die Tyrus und Hov. ein-
denn noch St. Jacob, St. Nicolaus, St. Thomas, St. Stephan,
Dennach wäre, selbst wenn das Begräbnis Barbarossa's in Tyrus
unerschütterlich stünde, eine topographische Fiktion mit wissens-
schaftlich zwingenden Gründen unmöglich. Ueber den wissenschaftlichen
Werth der Etymologien des Herrn Sepp mögen Andere urtheilen:
interessant wird es ad vocem Beirut dem Verf. sein zu erfahren, daß
Beirut früher einmal diesen Namen und Beirut (hielt sich
Beirut) absetzte, aber diese Erklärung als völlig unbegründet
wieder zurückgenommen hat.

Berlin.

H. Köpcke

Literarische Anzeigen.

Preis ausschreiben.

Die k. bayr. Akademie der Wissenschaften, welcher vom Curatorium der Savigny-
Stiftung zu Berlin die Verfügung über zwei Jahres-Renten genannter Stiftung übertragen ist, stellt zur Preisbewerbung
folgende Aufgabe:

„Die Formeln des *Edictum perpetuum* (Hadrianum) in ihrem Wortlaute und ihrem Zusammenhang.
„In der bekannten Arbeit Budorf's *De iuris dictione edictum* hat sich die Restitution des prätorischen Edicts
zum ersten Male dem formularen Bestandtheile desselben zugewendet. In dieser Richtung soll dieselbe nunmehr, — und
zwar mehr als es bisher geschehen ist aus den Edicts-Commentaren selbst heraus und unter Kritik der bisherigen Resti-
tutionen — gefördert und zum möglichsten Abschlusse gebracht werden.“

Die Preisbewerbung, von welcher nur die ordentlichen einheimischen Mitglieder der k. bayr. Akademie aus-
geschlossen sind, ist an keine Nationalität gebunden; doch dürfen die Bearbeitungen der Preisaufgabe nur entweder in
lateinischer oder deutscher oder englischer oder französischer oder italienischer Sprache verfaßt sein.

Der unersetzliche Einsendungs-Termin der Bearbeitungen, welche an die k. bayr. Akademie der Wissenschaften
zu adressiren sind und an Stelle des Namens des Verfassers ein Motto tragen müssen, welches an der Aussenseite eines
mitfolgenden den Namen des Verfassers enthaltenden verschlossenen Converts wiederkehrt, ist der 28. März 1882.

Der Preis beträgt 6900 Mark; derselbe wird erst dann ausbezahlt, wenn die Veröffentlichung der Preisschrift
durch den Druck bewirkt ist.

München, den 28. März 1879.

(M. 3797.)

Verlag von Hermann Costenoble in Jena. [93]

Studien über die Volksseele

aus dem Gesichtspunkte der Physiologie und Hygiene.

Von

Dr. Eduard Reich.

Zweite vermehrte Auflage.

gr. 8. broch. Kart. 12.

Im Verlage von G. J. Manz in Regensburg erscheint:

Glossar zu Otfrid's Evangelienbuch.

Bearbeitet von Prof. Dr. J. Kelle. [95]

Der Ausgabe des Evangelienbuches dritter Band.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Geß. Anerbietungen finden reelle und coulaute Erledigung. [6]

Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Verlagsbericht der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.**1879. Januar — März.**

[94]

Böckel, D., Uebungsbuch zur griechischen Formenlehre mit etymologisch geordneten Vocabularien zu den griechischen und deutschen Uebungsstücken. Nach den griechischen Schulgrammatiken von Curtius und Koch. Zweite Auflage. (XII u. 191 S.) gr. 8. geh. M. 2.**Index Glagoliticus** quattuor evangeliorum, olim Zographensis nunc Petropolitani. Characteribus cyrillicis transcriptum notis criticis prolegomenis appendicibus auctum. Edidit V. Jagić. Accedunt specimina scripturas Glagoliticæ tabulae tres. (XLV u. 175 S.) 4. geh. M. 10. **Glossen, die althochdeutschen.** Gesammelt und bearbeitet von Elias Steinmeyer und Eduard Sievers. Erster Band: Glossen zu biblischen Schriften. (XVI u. 821 S.) gr. 8. geh. M. 15.**Herder's sämtliche Werke.** Herausgegeben von B. Suphan. 10. Band. (IV u. 402 S.) gr. 8. geh. M. 4. Ausgabe auf Schreibpapier M. 6.**Jordan, H.**, kritische Beiträge zur Geschichte der lateinischen Sprache. (VIII u. 364 S.) gr. 8. geh. M. 7.**Kühner, Wilh.**, Musterstücke aus Bindemann's Werken, nebst Goethe's Aufsatz über Bindemann. Für die Lectüre in den obersten Klassen höherer Lehranstalten. (VII u. 140 S.) gr. 8. geh. M. 2.**Reinitz, G. W.**, die philosophischen Schriften. Herausgegeben von G. J. Gerhardt. Zweiter Band. (VIII u. 594 S.) 4. geh. M. 18.**Monumenta Germaniae historica** inde ab anno Christi quingentesimo usque ad annum millesimum et quingentesimum edidit societas aperiendis fontibus rerum germanicarum

mediæ ævi. Auctorum antiquissimorum tomus II: Eutropii breviarium ab urbe condita cum versionibus graecis et Pauli Landolfi additamentis. Recensuit et adnotavit H. Droysen. (LXXII n. 430 S.) hoch 4. geh. M. 16. Ausgabe auf Schreibpapier M. 24.

Monumenta etc. Auctorum antiquissimorum tomus III pars prior: Victoris Vitensis historia persecutionis Africanæ provinciae sub Geiserico et Heinrico regibus Wandalorum. Recensuit C. Halm. (X u. 90 S.) hoch 4. geh. M. 3. Ausgabe auf Schreibpapier M. 4, 60.**von Sallet, A.**, die Nachfolger Alexander's des Grossen in Baktrien und Indien. Mit 7 Tafeln. (IV u. 218 S.) gr. 8. geheftet M. 7.**Elegiker, römische.** Eine Auswahl aus Catull, Tibull, Propertius. Für den Schulgebrauch bearbeitet von K. P. Schulze. (X u. 194 S.) 8. geh. M. 1, 80.**Homeri Ilias** cum potiore lectionis varietate edidit Aug. Nauck. Pars posterior. (XXIII u. 304 S.) 8. geh. M. 2, 25. **Thukydides** erklärt von J. Classen. II. Band, 2. Buch. Dritte Auflage. (IV u. 208 S.) 8. geh. M. 1, 80.**Irving, W.**, Bracebridge Hall, or the humorists. A medley. Erklärt von C. Th. Lion. II. Band. (187 S.) 8. geh. M. 1, 80.**Molière, ausgewählte Lustspiele.** V. Band: Les Précieuses ridicules. Erklärt von H. Fritzsche. (76 S.) 8. geh. M. 0, 75.**Voltaire, Poésies philosophiques.** Erklärt von E. von Sallwürk. (68 S.) 8. geh. M. 0, 60.**Preis ausschreiben.**

[92]

Die k. bayr. Akademie der Wissenschaften stellt zur Bewerbung um den von Hrn. **Christakis Zographos** in Constantinopel gestifteten Preis auf Vorschlag der philosophisch-philologischen Classe folgende zwei Aufgaben:

- 1) in Wiederholung des I. J. 1877 gegebenen Themas: „Eingehende Untersuchung über den Umfang, den Inhalt und den Zweck der auf Veranstaltung des Kaisers Constantinos VII. **Porphyrogenetos** gemachten Sammlungen von Excerpten aus den Werken älterer griechischer Schriftsteller“;
- 2) als neue Aufgabe: „Eine auf Grund neuer kritischer Hilfsmittel veranstaltete Bearbeitung der Chronographia des **Theophanes** nebst Untersuchungen über die Quellen und Fortsetzungen dieses Werkes.“

Der unerstrechliche Einsendungs-Termin der Bearbeitungen, welche nur entweder in deutscher oder in lateinischer der in griechischer Sprache geschrieben sein dürfen und an Stelle des Namens des Verfassers ein Motto tragen müssen, welches an der Aussenseite eines mitfolgenden den Namen des Verfassers enthaltenden verschlossenen Couverts wiederkehrt, ist der **31. Dezember 1880.**

Der Preis beträgt für das erste Thema wie bei der früheren Feststellung 1500 Mark, für das zweite Thema aber 1000 Mark. Bei beiden ist die eine Hälfte des Preises sofort nach der Zuerkennung, die andere Hälfte erst dann zahlbar, wenn der Verfasser für die Druck-Veröffentlichung seiner Arbeit genügende Sicherheit geboten hat.

München, den 28. März 1879.

(M. 3795.)

Dühring, Dr. E., Cursus der National- und Socialökonomie, einschliesslich der Hauptpunkte der Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 1876. 36 Bog. in 8. Preis: M. 9.

(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere Anleitung zum Studium der Nationalökonomie).

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus. Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage. 37 Bog. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Dritte, theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Mit dem ersten Preise der Bencke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite, theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 1877. 36 Bog. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., neue Grundgesetze zur rationalen Physik und Chemie. 10 Bog. 8. Preis: M. 3.

Dühring, Dr. E., Logik und Wissenschaftstheorie. 36 Bogen. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., der Weg zur höheren Berufsbildung der Frauen und die Lehrweise der Universitäten. 5 Bogen. gr. 8. Preis: M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., der Werth des Lebens, populär dargestellt. Zweite, völlig umgearb. und verb. Auflage. 19 1/2 Bog. gr. 8. Preis: M. 6.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

In Vorbereitung:

[10]

Wigalois

des

Wirnt von Gravenberg.

Kritische Ausgabe
mit Einleitung und Anmerkung
von

Anton Schönbach,

ord. Professor der deutschen Philologie an der Universität Graz.

Gebr. Henninger, Heilbronn a/N.

In meinem Verlage ist erschienen:

Commentar

zu der

Deutschen Strafprocessordnung

und zu den auf dieselbe bezüglichen Bestimmungen des Gerichtsverfassungsgesetzes.

Von

Dr. Friedr. Oskar v. Schwarze,

Mitglied und Referent der Reichstags-Justizcommission.

1878. 45 Bogen Lex. 8. Preis M. 11, 20, eleg. geb. M. 12, 50.

Commentar

zur

Deutschen Civilprocessordnung

von

Dr. E. Siebenhaar,

Stabspräsident a. D.

51 1/2 Bogen. Lex. 8. Preis: M. 14.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Petrarca's Leben und Werke

von

Prof. Dr. Gustav Koerting.

Inhalt: Die Quellen für die Bibliographie Petrarca's. — Die Jahre der Kindheit u. ersten Jugend. — Die Wanderjahre der Jugend u. die ersten Jahre in Vaucluse. — Die Dichterkönig. — Parma u. Vaucluse. — Petrarca in Mailand. — Die Jahre des Alters. — Der Umfang des Wissens Petrarca's. — Petrarca's schriftstellerische Thätigkeit. — Die moralisch-philosophischen u. religiösen Tractate. — Die historischen u. geographischen Schriften. — Die Streitschriften (Petrarca u. die Aerzte). — Die Bücher über die Weltverachtung. — Die latein. Dichtungen. — Die italienischen Dichtungen.
gr. 8. 36 Bogen. Preis M. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Durch directe Bestellung beim Herausgeber sind zu beziehen:
Vierzig grosse Modelle zu Combinationen krystallinen herausgegeben von Dr. Richard Heger in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 46. Die Modelle sind in Pappe solid und sauber ausgeführt; Grösse 20—45 cm.

Grosse Modelle der einfachen Krystallformen (26 Ex.) herausgeg. v. Dr. Richard Heger in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 34, 50. Grösse und Ausstattung wie oben.

Ausführliche Prospecte auf Francoverlangen gratis.

Das

Deutsche Handelsrecht.

Systematisch dargestellt

von

Dr. Wilhelm Endemann,

ord. Professor der Rechte an der Universität zu Bonn.

Dritte verbesserte Auflage.

gr. 8. 61 Bogen. 1876. Preis: 16 R.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bücherverkehr.

In 14 Tagen erscheint:

Katalog 46. Bibliothek des Hofraths W. Weissenborn.
Herausg. d. Livins.

I. Griechische und lateinische Autoren.

Die II. Abtheilung (Kat. 47. Alterthumskunde) besonders reich an dem Gebiete der römischen Geschichte ist in Vorbereitung und wird gegen Mitte Mai erscheinen.

Interessenten, welche neue Bücher noch nicht mit Aufträgen beehrten, eteht jeder der Kataloge gegen 20 Pf. in Briefmarken zu Diensten. Dieser Betrag wird bei Uebersendung der gewünschten Bücher in Abzug gebracht.
10. April 1879. **Simmel & Co. in Leipzig.**

Von meinen unlängst ausgegebenen antiquar. Katalog Nr. 119. 120. Classische Philologie aus den Bibliotheken der Professoren Zumpt und Hercher, bitte ich gef. Interesse, welche solche nicht empfangen, Exemplare zu verlangen.

Das Verzeichniss der Programme und Dissertationen erscheint später.

Berlin, Markgrafenstrasse 46.

W. Weber.

*) In der Anzeige in Nr. 13 u. 14 d. Bl. ist irrth. Hecker gesetzt.

44-38861-1000

MAY 5 1879

[1879.

19. April.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Grane, freimüthige Reden über nationale und sociale Lebensfragen.
Willibrod, Die Heberreste griechischer Tachygraphie im Codex Vaticanus graecus 1809.
Nichter, lateinisches Verbum etc.
Hoepferi, die Mundart des südsächsischen Erzgebirges nach den Lautverhältnissen etc.
Pompej, studi interno all' anfiteatro di Vecona etc.
Vorlesungen im Commencement 1879. 34) Innsbruck.

der vorhergehenden, wie ja auch in den letzten Theilen des Tractates einige aggadische Sätze etwas Abweichung unter die Halacha's bringen. Die Einleitung enthält viel Belchrenes über die Entstehung und Geschichte des Tractates; jene wird mit ziemlich der Wahrscheinlichkeit in die Zeit von 750—850 n. Chr. gesetzt. Im Einzelnen ließe sich freilich an der Einleitung Manches aussetzen. Vor Allem hätte ihr Verfasser manchen schwülstigen Ausbruch wegschneiden sollen; wir verweisen auf Sätze wie: „Wenn der frische Strom der selbständigen, freien Forschung matt dahinsiebt, da erstarken die reichen Uferpflanzen der Sitte und des Brauches und ragen mächtig empor“ (S. 25) und: „Als der Baum der Halacha keine Früchte reifte, da öffneten sich die Triebe der viel- und zartblüthigen ethischen Schriftdeutung und der Sage“ (S. 26) zc. Noch mehr zu wünschen wäre eine starke Verkürzung der Anmerkungen. Soweit sich Herr Müller an das ihm gründlich bekannte Gebiet hält, giebt er uns reiche Belehrung, und dieß Gebiet ist gerade das, welches ein Erklärer dieses Tractates ausnützen muß. Leider kann er es aber nicht lassen, sich auch mit Gegenständen abzugeben, die er höchstens oberflächlich kennt und die er auch, wenigstens um einen Commentar dieser Schrift zu geben, gar nicht zu kennen braucht. Wo er sich auf eigentliche Kritik der A. Test. einläßt, ist er durchweg dilettantisch, und geradezu kindlich ist so ziemlich Alles, wobei er sich als Kenner des Griechischen oder Arabischen zeigen möchte. Man betrachte nur, wie er die griechischen Wörter schreibt, wenn man auch noch so wohlwollend mit der Annahme von Druckfehlern sein will. Höchst seltsam sind zum Theil seine Etymologien, und die talmudischen Namen schreibt er vielfach unrichtig. Herr Joel Müller hat offenbar leider keine bessere philologische und sprachliche Schulung als so viele andere sonst sehr tüchtige jüdische Gelehrten. Durch rüchsisches Streichen wäre der Commentar ganz außerordentlich zu verbessern. Für den, welcher ihn mit Umsicht gebraucht, ist schon jetzt, wie gesagt, sehr viel daraus zu lernen. Um nur eine Einzelheit hervorzuheben, weisen wir auf die glückliche Lösung des Problems hin, welches die bekannte Angabe des Talmud (Sidd. 30^a unten) über die Zahl der Verse der Chronik enthält. Herr Joel Müller zeigt S. 135, daß die Zahl 5880 außer der Chronik noch sämtliche älteren historischen Bücher („frühere Propheten“) in sich begreift; für die Chronik wird dabei allerdings eine um 90 (oder 91) geringere Zahl von Versen angenommen, als sie nach unseren Ausgaben hat. Störend sind die zahlreichen Druckfehler im deutschen Text. Das Aeußere ist sonst sehr befriedigend.

der Realische zu Liverpool. — Belgien und die römische Curie. — Ritualismus und evangelische Partei in England. — Ausflug beim Eintritt des Friedens. 3. — Kirchliche Keitfreiheit. — Zur Reform der Liturgie. — Bendler, Schlermachers Theologie. — Praktische Theologie von van Oosterzee. — Correspondenzen. — Literatur.

Mittheilungen u. Nachrichten für die ev. Kirche in Ausland, redig. von J. Th. Helmig. N. F. 12. Bd. Februar u. März.

Inb.: A. Callmann, Vorher im händlichen Kreise. — Mitau, Bericht über die Arbeit an Israel. — Dorpat. Die Januar-Conferenz. — Literarisches. — Anfrage. — Personal-Nachrichten.

Zeitschrift f. wissenschaftl. Theologie. Herausg. v. H. Hilgenfeld. 22. Jahrg. 3. Hft.

Inb.: A. Thoma, das alte Testament im Johannes-Evangelium. (Schl.) — J. H. Sanner, das Dogma vom Affen-Ursprung des Menschen. — G. Töllin, der Antichrist Michael Servetus. — B. Dombar, über die Bedeutung Commodian's für die Textkritik der Testimenta Cypriani. — G. Rönisch, Miscellen. — Anzeigen.

Der Katholik. Redig. von J. B. Heinrich u. G. Konig. N. F. 21. Jahrg. März.

Inb.: Das theokratische und übernatürliche Princip in den heil. Schriften des A. T. u. die Professantenwissenschaften. — Die Körperlehre des Johannes Duns Scotus und ihr Verhältnis zum Thomismus und Aristismus. — Die Agitation gegen den eigentlichen Einfluß des Christen auf die Familie, die Schule und das sociale Leben. — Ansprache Leo's XIII. an die katholischen Journalisten. — Allocution unseres heiligen Vaters Leo XIII. vom 28. Februar 1879. — Ein bischöfliches Wort für Alle. — Literatur.

Philosophie.

Cohen, Dr. Hermann, Platons Ideenlehre u. die Mathematik. Marburg, 1879. Elwert. (31 S. gr. 4.) M. 1, 20.

Sep.-Abdr. a. dem Recleratsprogramm d. Univ. Marburg v. J. 1878.

Lohse hat in seiner Logik gegen die in der Geschichte der Philosophie seit Aristoteles hergebrachte Meinung polemisiert, nach welcher Plato den Ideen „ein Dasein abgefordert von den Dingen“, also eine transcendente Existenz zugeschrieben hat; vielmehr soll Plato nichts als die „Weltung von Wahrheiten“ unabhängig von den Gegenständen der Außenwelt gelehrt haben, die „ewig sich selbst gleiche Bedeutung der Ideen, die immer sind, was sie sind, gleichviel ob es Dinge giebt, die durch Theilnahme an ihnen sie in dieser Außenwelt zur Erscheinung bringen, oder ob es Geister giebt, welche ihnen, indem sie sie denken, die Wirklichkeit eines sich ereignenden Seelenzustandes geben“. Dieser Auffassung Lohse's schließt sich Cohen in der vorliegenden Schrift insoweit an, als auch er die reine Immanenz der Ideen, ohne alle Transcendenz, behauptet. Wer das Gegenteil annimmt, „der begreift nimmermehr die Idee, der begreift den Idealismus nicht. Und diese Vorurtheile kann ja das Erbtisch eines aristotelischen Kopfes sein“. Für seine Ansicht zieht Cohen den bekannten „formidablen Bundesgenossen“, die Mathematik, heran, um die Folgerung als unabweislich erscheinen zu lassen: daß Plato „so wenig in dem *ὅρα* oder der Idee eine aparte überflüssige und doch daseinartige Existenz gedacht haben könne, wie in dem *αὐτὸ* der geometrischen Objecte“. Ein guter Kenner Plato's, L. Krohn, spricht in seinem „Sendschreiben an Zeller“ sehr treffend von einem „modem präjudicierten Plato“, welchen man an die Stelle des historischen lege; und die Geschichte in jedem Falle, wo man rein moderne Begriffe und Ansichten in Plato finden will. Wenn die Ideen und die geometrischen Objecte bei Plato in erkenntnistheoretischer Hinsicht gleichstehen, so ist es für den historischen Plato geboten, auch für die geometrischen „Abbilder“ transcendente Urbilder anzunehmen, nicht aber umgekehrt die Ideen als bloß immanent anzusehen. Im Uebrigen ist es mit Plato's erkenntnistheoretischen Ansichten über die Geometrie ziemlich schwach bestellt, wie Brantl in der Anmerkung 244, S. 412 seiner Uebersetzung des Plato'schen Staates deutlich gezeigt hat. Ueber die Immanenz der

Ideen findet sich das Nöthige bei Krohn in dem schon citierten „Sendschreiben“.

Arnold, Emil, Kant's Prolegomena nicht doppelt redigiert. Wiederlegung der Benno Erdmann'schen Hypothese. Berlin, 1879. Liepmannsohn. (74 S. Lex.-8.) M. 1.

Die Lösung der Aufgabe, welche der Titel dieser Schrift verspricht, ist dem Verfasser insofern gelungen, als er sehr wahrscheinlich macht, daß die Hypothese einer doppelten Redaction der Kantischen Prolegomena durch das vorliegende Material nicht genügend begründet ist. Außerdem hat er für die Kantkritik noch einige schätzbare Beiträge geliefert, wozu wir u. a. den Nachweis rechnen, daß die transcendente Deduction der Kategorien von Kant nicht für den werthvollsten Abschnitt der Vernunftkritik erklärt worden sei. Wenn er ferner sagt, daß Kant überhaupt nie irgend einen Abschnitt für den wichtigsten erklärt habe, so ist auch dieß der Sache nach, wenn auch wohl nicht formell, ganz richtig, da Kant abwechselnd verschiedenen Abschnitten die größte Wichtigkeit beilegte. Der Verf. findet den „Schwerpunkt“ der Vernunftkritik in der „richtigen Unterscheidung zwischen den Dingen an sich und den Erscheinungen“, daneben die „Enabtsicht“ Kant's „in einem gewissen Verstande, aus einem gewissen Gesichtspunkte“ in der Sicherung des Glaubens an die drei Vernunftideen. Dieses Urtheil des gründlichen Kantenners und entschiedenen Kantianers verdient wohl erwogen zu werden, namentlich von denen, welche diese Auffassung des Criticismus als eine Art von Verdächtigung Kant's darzustellen lieben. Ebenso dürfte der Verf. vollkommen Recht haben mit der Behauptung, daß Kant's ethische Absicht, auch nicht erst, wie Erdmann meint, nach der Veröffentlichung der Vernunftkritik stärker hervorgerufen ist. Ja man darf sogar behaupten, daß in den Prolegomena und der II. Auflage der Kritik vielmehr die Begründung der Mathematik und reinen Naturwissenschaft als „apodiktischer Wissenschaften“ viel stärker hervor- und demgemäß die ethische Absicht Kant's entsprechend zurücktritt.

Verhandlungen der Philos. Gesellschaft zu Berlin. 12. Hft.

Inb.: J. G. Witte, über Anschaulichkeit in den Sinnen und Anschaulichkeit im Denken.

Philos. Monatshefte. Red.: G. Schaarschmidt. 15. Bd. 1-2. Hft.

Inb.: A. Rastan, über Gegenstand und Behandlungsart der Religionsphilosophie. — J. Freudenthal, ein ungedruckter Brief Kant's und eine verfallene Schrift desselben wider Hamann. — Literaturbericht. — Philosophische Vorlesungen an den bairischen Hochschulen im Wintersemester 1878-1879. 2. Nachtrag. — L. Weiss, J. Sengler's Metaphysik. — Miscellen.

Vierteljahrsschrift f. wissenschaftl. Philosophie. Herausg. v. R. Avenarius. 3. Jahrg. 2. Hft.

Inb.: W. Wundt, über das Verhältnis der Gefühle zu den Vorstellungen. — R. G. Bland, Sinnesanschauung und logisches Gesetzmäßigkeit. Eine Einzeigung auf die neuesten Ausführungen von G. Zeller. 2. Artikel. (Schl.) — G. G. Schneider, zur Entwicklung der Bildensänderungen im Thierreich. 1. Artikel. — R. Lohwisch, über Wirbelatome und zeitige Kammerfüllung. 1. Art. — A. Steudel, zum ethischen Problem. — Rezensionen. — Selbstanzeigen. — Philosophische Zeitschriften. — Bibliographische Mittheilungen. — Notizen.

Zeitschrift für Philosophie u. philos. Kritik. Herausg. von J. G. v. Richter, G. Ulrich u. J. W. Wirth. N. F. 74. Bd. 2. Hft.

Inb.: G. Sommer, die Lehre Spinoza's und der Materialismus. 2. Hfte. — G. Ulrich, der sog. Evidenzismus eine wissenschaftliche Frage. — Rezensionen. — Bibliographie.

Geschichte.

Kiepert, H. *Lehrbuch der alten Geographie*. 2. Hälfte. Berlin, 1878. D. Reimer. (XVI, 225—344 S. Lex.-8.) M. 3, 60.

Was wir bei der Anzeige der ersten Hälfte des Lehrbuches (s. Jahrg. 1878, Nr. 38, S. 1258 d. Bl.) gesagt haben, das gilt durchaus auch von der zweiten, die alte Geographie von Europa darstellenden Hälfte, mit welcher das Werk nun vollständig vorliegt. Wir finden hier dieselbe Meisterkraft in der Beherrschung des Stoffes, dieselbe Knappheit in der Mittheilung der Details; auch hier endlich begegnen uns wieder, besonders auf dem ethnographischen Gebiete, Ansichten wie die von dem semitischen Ursprung der Völker, von der Jugebürgigkeit der Völker zum illyrischen, der Makedonier zum bithynischen Stamme u. dgl. m., die wir entschieden bekämpfen müßten, wenn wir überhaupt auf eine Kritik der Einzelheiten eingehen könnten. Nur einen Mangel des Werkes müssen wir beklagen, dem durch das mit der zweiten Hälfte ausgegebene Inhalts-Verzeichniß (S. IX—XVI) nur in sehr unvollkommener Weise abgeholfen worden ist: den Mangel eines für ein geographisches Werk doch kaum entbehrenden Index der geographischen Namen. Der Verfasser selbst bemerkt in dieser Beziehung im Vorwort (S. VII): „Gern hätte ich ein alphabetisches Namenregister hinzugefügt, allein eine vorläufige Berechnung lieferte das Ergebnis, daß dasselbe, um vollständig zu sein, wenigstens noch weitere zwei Druckbogen angefüllt haben würde, und demnach daher Autor und Verleger, davon Abstand zu nehmen.“ Ref. ist überzeugt, daß jeder Käufer des Buches sich die geringe Preisvermehrung, welche die Zugabe eines Index nöthig gemacht hätte, gern würde haben gefallen lassen, und hofft, daß eine zweite Auflage, die gewiß bald nöthig werden wird, diesem Mangel abhelfen werde. Was den Inhalt der zweiten Hälfte anbelangt, so bringt derselbe nach einer Darstellung der geographischen Gestaltung Europas überhaupt (§ 203—205) zunächst als Abschnitt IX die Darstellung des europäischen Griechenlands mit Einschluß Makedoniens (§ 206—256). Es folgt in Abschnitt X die Darstellung von Mittel- und Ost-Europa, d. h. der thrakischen, pontischen und illyrischen Länder (§ 257—326). Abschnitt XI (§ 327—413) beschäftigt sich mit der Geographie Italiens (in der Ausdehnung, welche der Name mit Sclavien und Bulgarien erhalten hat) und der Inseln Sicilien, Sardinien und Corsica; der Darstellung der Topographie der Stadt Rom ist dabei ein im Verhältnis zu der sonstigen Knappheit des Lehrbuches bedeutender Raum, die §§ 362—369, gewidmet, während sich Athen mit einem einzigen Paragraphen (§ 249) begnügen muß. Im XII. Abschnitt endlich werden unter dem Gesamttitel „West- und Nord-Europa“ die Landchaften Hispanien (§ 414—429), Gallien (§ 430—457), Britannien (§ 458—464), Germanien (§ 465—472) und der äußerste Osten und Norden, soweit er den Alten bekannt war, (§ 473—475) behandelt. Bu.

Beckh-Widmannstetter, Leop. v., k. k. Hauptmann etc., *Studien an den Grabstätten alter Geschlechter der Steiermark und Kärnten*. Mit photolithogr. Beilagen u. Stammtafeln. Berlin, 1877/78. (Graz, Wollfarth in Comm.) (218 S., 7 Taf. gr. 8., 5 Tab. qu. fol.) M. 7.

Diese Studien haben sich die Aufgabe gestellt, die Geschichte einiger der bedeutendsten steirischen und kärnthner Familien durch die Grabsteine und sonstigen inschriftlichen Denkmale, welche sich in Bezug auf einzelne Mitglieder derselben noch erhalten haben, zu erläutern und zu ergänzen. Hauptsächlich behandelt sie die Geschlechter der Lichtensteine zu Murau, der Teuffenbach zu Teuffenbach und Maßpöchl und der Neumann zu Wasserleoneburg, zu denen sich als Nachtrag dann noch eine Untersuchung über die Herren von Eggenberg gesellt. Es sind wesentlich

genealogische Detailfragen, welche hier besprochen werden, aber der Verfasser hat zugleich versucht, an der Hand der von ihm mit großem Eifer erforschten Denkmale eine Geschichte der betreffenden Geschlechter und ihres Güterbesiges im Anschluß an das bekannte von G. Freytag aufgestellte Entwicklungsgesetz zu geben. Von den hier besprochenen Vichistenheim wird vorzugsweise der bekante ritzerliche Sänger Ulrich von Vichistenheim interessiren, dessen merkwürdiger und eigenthümlicher Grabstein, der älteste bekante in deutscher Sprache, noch jetzt in Frauenburg vorhanden ist. Ursprünglich eine Stempelplatte zur Erinnerung an einen römischen Ritter, dessen Name in Capitalischrift noch auf demselben zu erkennen ist, ward er später durch Einmischung eines lateinischen Kreuzes, des Vichistenheim'schen Wappens und einer entsprechenden Inschrift zu dem Grabsteine für den Dichter des „Frauenbienstes“ umgearbeitet. Der rasche wirtschaftliche Verfall des in Murau angelegenen Zweiges des Vichistenheim'schen Hauses steht im scharffen Gegensatz zu dem Aufblühen der österreichischen Linie, welche gerade in der Zeit begann, da jene, nachdem sie völlig herabgekommen war, erstlich, in noch auffälligerem Gegenfalle aber zu den Neumann's von Wasserleoneburg, welche, ursprünglich ein Bauerngeschlecht, durch glückliche industrielle Unternehmungen im 16. Jahrhundert wunderbar rasch emporkamen, bis sie dann durch die Erbtochter Anna Neumann von Wasserleoneburg, der reichten unter den damaligen Erbtochter Oesterreichs, sich mit den vornehmsten Geschlechtern, auch den Vichistenheim's, verknüpfte. Diese merkwürdige Frau ist sechs mal vermählt gewesen, zuletzt mit dem Grafen Ludwig von Schwarzenberg, welcher, selbst in dem vergleichsweise jugendlichen Alter von 31 Jahren, sich mit der bereits 82jährigen Witwe verheiratete, sie beerbt und dadurch den Grund zu dem späteren Reichthum des Schwarzenberg'schen Hauses in Oesterreich legte. Sie verdient wohl die ausführlichere Biographie, welche der Verf. ihr gewidmet hat. Das Buch, dessen Titel übrigens häufig durch österreichische Spracheigentümlichkeiten entstellt wird, ist durch eine Reihe von Stammtafeln und mehrere Tafeln photolithographischer Abbildungen der von dem Verf. besprochenen Grabsteine und Denkmale illustriert.

Kluchhohn, A., *Friedrich der Fromme, Kurfürst von der Pfalz, der Schöpfer der reformirten Kirche, 1550—1576*. 2. Hälfte. Kurlingen, 1879. (IX—XVIII, 151—478 S. gr. 8.) M. 4, 50.

Die Vorzüge des Buches, welches uns jetzt vollendet vorliegt, sind schon bei Besprechung der ersten Hälfte in dieser Zeitschrift (vgl. Jahrg. 1876, Nr. 50 d. Bl.) hervorgehoben worden. Die musterhafte Behandlung eines fast durchwegs spröden Stoffes, die glückliche und seltene Verbindung sorgfältiger Forschung und anziehender Form bleibt vom Anfang bis zum Ende auf gleicher Höhe. Dazu tritt in den späteren Capiteln, was manchem Leser nicht unwillkommen sein wird, die Darstellung der politischen Verhältnisse mehr in den Vordergrund. Gerade hier läßt sich recht deutlich erkennen, mit welcher Umsicht der Verfasser einen ihm bereits so vertrauten Gegenstand wiederholter Bearbeitung unterzogen hat. Ich verweise §. 8. auf die Capitäl über den Reichstag zu Augsburg 1566 (10. Cap.), die Reformversuche in der Oberpfalz (11. Cap.) und die auswärtigen Beziehungen Friedrich's (13. und 14. Cap.). Obwohl das Bild des frommen Kurfürsten sichtlich mit Liebe gezeichnet worden ist, bleiben doch die Härten seiner späteren Jahre keineswegs verschüllt. Darin freilich hat Kluchhohn vollständig Recht, daß er die vielbesprochene Einrichtung des antitrinitarischen „Rebers“ Silvan nicht als etwas ganz Ungeheuerliches aufstellt. Der Kurfürst handelte eben einfach als correcte „Oberrkeit“ des 16. Jahrhunderts und brachte, ein trauriges Schauspiel, sein eigenes menschliches Gefühl dem fürstlichen Gewissen zum Opfer. Höchst charakteristisch aber ist die hier zuerst hervorgezogene Thatsache, daß die Heidelberger Theologen, zum Glück vergebens,

eine förmliche Inquisition mit allen Schreden der Tortur ins Werk setzten wollten.

Ein paar Bemerkungen über Einzelheiten mögen hier noch Platz finden. Friedrich hat in seiner Jugend nicht nur die 4 genannten Höfe, sondern auch den Pariser Hof Königs Franz I näher kennen gelernt, nach dem Zeugniß des Königs Heinrich III (S. 361), des Heidelberger Predigers Robing (in seiner Predigt vom 29. August 1576: *to enim, elector Friderice, Francisci regis aula a puero educavit*) und Brantôme's (vies des hommes illustres). Die Amoenheiten Johann Casimir's bei dem denkwürdigen Vorgange des 14. Mai 1566 hat Kluchhohn sáher entschieden in Abrede gestellt, hier aber (S. 237, 465) zweifelhaft gelassen. Für seine frühere Auffassung ließe sich Johann Casimir's eigenes Zeugniß anführen, der (in der Vorrede zu der Ausgabe der Confessio fidei seines Vaters, 1577) nur von den Ständen und Gesandten der Augsburger Confession spricht, vor denen allein sich Friedrich am 24. Mai verantwortete. Kluchhohn's Zweifel wegen der Auktorität des Schreibens vom 17. Mai 1566 (S. 466) ist unbegründet; dasselbe ist wie das folgende vom 10. Mai allerdings von Jafius (eigenhändig) und findet sich im gleichen Band des Münchener Staatsarchivs. Schließlich noch ein Wort über die Verhandlungen Frankreichs mit Friedrich und Johann Casimir, im Jahre 1573, die Kluchhohn nicht ganz richtig zu beurtheilen scheint. Schomberg's Berichte mögen die französische Gesinnung der Pfälzer noch so sehr über-treiben, das steht immerhin fest, daß die Heidelberger die Frage nicht nur eines Bündnisses (S. 359), sondern geradezu einer Uebertragung der Kaiserkrone auf das Haus Valois mit dem französischen Agenten durchgesprochen und ihm sogar die eventuellen Bedingungen der protestantischen Stände näher bezeichnen haben (Schomberg's Schreiben an Reg. vom 1. September 1573). Ob es die Franzosen selbst mit dem Kaiserproject, das auch sonst erwähnt wird, ernstlich meinten, ist allerdings zweifelhaft. Uebrigens gehört gerade die zusammenhängende Darstellung von Friedrich's auswärtiger Politik, wie sie hier zum ersten Mal gegeben wird, zu den besonders dankenswerthen Partien des trefflichen Buches.

B.

Knothe, Dr. Herm., Prof., Geschichte des oberlausitzer Adels u. seiner Güter vom 13. bis gegen Ende des 16. Jahrh. Leipzig, 1879. Breitkopf & Härtel. (VIII, 686 S. Lex.-8.) M. 14.

Dank einer von den Ständen der Ritterschaft der sächsischen und dem Landtage der preussischen Oberlausitz gewährten Subvention gelangt in dem vorliegenden Werke die Frucht eines mehr als zwanzigjährigen Fleißes zur Veröffentlichung. Seitdem vor mehr als anderthalb Jahrhunderten J. V. Carovz in seinem Neueröffneten Ehrentempel „den Grundriß zu einer vollkommenen Adelshistorie hiesigen Marschgrafschafts“ vorge-stellt „zu haben meinte und zu dem Ende auf von den zu seiner Zeit verbreiteten und gefeierten Geschlechtern des Landes be-handelte, hat sich der bergreichige Stoff so außerordentlich ver-mehrt, die Kritik so ganz andere Grundlagen gewonnen und der Zweck der Adelsgeschichte sich so verändert, daß eine Neubearbeitung derselben in hohem Grade willkommen sein muß, in um so höherem, als sie in der That in keine bessere Hand gelegt werden konnte. Wie sehr steht diese gründliche Arbeit des seinen Gegenstand nach allen Richtungen hin beherrschenden Autors ab von dem wohlgemeinten, aber so ganz unzureichenden Mitlantismus, dem kürzlich das Geschlecht v. Schönberg von Seiten eines seiner Angehörigen zum Opfer gefallen ist! In weiser Beschränkung berücksichtigt Knothe nur diejenigen Geschlechter, welche innerhalb des gesteckten Zeitraumes als in der Ober-lausitz ansässig vorkommen, aber nur so lange als sie daselbst bestanden haben, ohne den Verzweigungen derselben in andere Länder zu folgen. Höchst interessant ist die über die reichlich 200 Familien, die er überhaupt aufführt, mitgetheilte Statistik,

nach welcher unter denselben 126 nachweislich eingewanderte und zwar 55 aus Meßen, 21 aus Schlesien zc. sich befinden, 63 sich nach Oberlausitzer Drtschaften nennen und daher als der Urabel des Landes betradtet werden können, von den 66 schon im 13. Jahrh. urkundlich vorkommenden am Ende des 16. Jahrh. nur noch 17 und gegenwärtig nur noch 3 (die v. Mestitz, v. Gerstorff und v. Salza) daselbst ansässig sind, von den 63, die nach Drtschaften benannt sind, am Anfang des 16. Jahrh. nur noch 7 sich im Besiz der Güter, deren Namen sie tragen, befinden zc. Von Wappen sind nur diejenigen angegeben, welche in den Wdelslegis nicht genannt sind. Aber nicht bloß eine Reihe dürrer Genealogien wollte der Verf. geben, sondern, das Einzelne zusammenfassend, auch zeigen, „wie unter den in der Oberlausitz gegebenen eigenthüm-lichen politischen, kirchlichen und socialen Verhältnissen der dasige Adel lebte und strebte, stritt und litt“, um daran nach-zuweisen, daß sich gerade hier das Leben und die Stellung des Adels ganz eigenartig und abweichend von dem in anderen Theilen des Reiches entwickelt hat. Er schridt daher einen all-gemeinen Theil voraus, der in sechs Capiteln von dem Ursprunge des Adels, dem höheren und dem niederen Adel, von dessen Stellung zum Landesherrn, zur Kirche und zu den Stäbten, endlich von den speciellen Culturverhältnissen handelt, welche letztere nach folgenden Gesichtspuncten: Haus und Hof, Hab und Gut, Weib und Kind, Wehr und Waffen, Kopf und Herz beleuchtet werden. Dieser Abschnitt ist geeignet, allgemeines Interesse auf sich zu ziehen; freilich zeigt er den Adel dieses unter harter Arbeit den Slaven abgerungenen Landes, in dem kein Fürstenhof Glanz und feinere Bildung verbreitete, alles romantischen Schimmers baar; kein Ueberrest edlerer Architektur, kein erhaltenes Schmudwerk, kein Oberlausitzer Name in der Reihe der Rittersgüter deutet hier auf irgend welche Pflege der Kunst, wohl aber mehr als eine Spur auf eine hausthraubende Nothheit der Sitten. Die zweite, mehr für den Fachmann und Genealogen bestimmte Abtheilung führt die einzelnen Adels-familien in genealogischer Ordnung auf und giebt über sie eine ersaumlige Menge einzelner Nachrichten; die dritte, „ein erster Versuch zu einer historischen Geographie des Landes“, verzeichnet die Drtschaften mit Angabe ihrer Besitzer, ermittelt den Umfang der großen Gütercomplexe, in welche im 13. Jahrh. fast die gesammte Oberlausitz zerfiel, und fügt, was besonders dankens-werth ist, bei jedem Orte die älteste urkundlich vorkommende Namensform bei, dient also in der Hauptsache zum Nachschlagen. Jedem, der sich für die Lausitzer Specialgeschichte interessiert, ist das Buch unentbehrlich.

Mittheilungen von dem Freiburger Alterthumsverein. Hrsg. von Heinrich Gerlach. 15. Heft.

Inh.: Cornelius Gurlitt, der Bau des Freiburger Schlosses „Krenbentlein“. Mit Gurlitt. Ein Beitrag zur Geschichte der Re-naissance in Schwaben. (Rundbogenhäuser an Bürgerhäusern und die Renaissance in der Kirche St. Jacobi zu Freiburg. Hans Janssen, der Baumeister des Schlosses Krenbentlein. Graf. Rodus Dürmann von Linar, der zeitweilige Director des Schlossbaues. Erläuterungen zu dem beigefügten Grundriß des Schlosses). — Graf von Solthendorf, die Schlacht bei Freiburg den 29. October 1792. (Freiburger Laubhubs-Reliquen aus dem siebenjähr. Kriege). — Gantsch, die alten Burgen und Rittersitze von Freiburg. (Kortz.). (Der „alte Hof“ im Ritterschloß bei Erbsdorf). — Uebmal, Örtchen des Jeller Ackergebietes. — Die Gdard'schen Folgen. Anflürungen über den Ackerwald und seine Verhältnisse. Bernekt Münch-enfrei zc. — Fellagen hierzu: Urkunden von den Jahren 1529, 1540, 1571 und 1594. — Die Verarmung des Helges und Bernekt auf dem freien im Jahre 1572). — Bräunndorf und seine Besitzer. Die einwüthen Verarmung des Dorfs und die Verwüthung desselben im dreißigjährigen Kriege. — Die Familie Leller. Schaubert von Allee-seid. — Fellagen hierzu: Regest einer Urkunde v. J. 1230 und Ur-kunde v. J. 1555, worin Kurfürst August (seiner Mäthe Ulrich Werdwein die Dröfer Großschmied, Walterdörf, Langenberndorf, Ober-lieser-dorf, Reichenbach, Bräunndorf, Wörsberg und Wobendorf mit allen Zuehrbürgern verschreibt. — Allee-seid.

••

Mathematik. Astronomie.

Neumann, Dr. C., Prof., *Untersuchungen über das logarithmische u. Newton'sche Potential.* Leipzig, 1877. Teubner. (XV, 368 S. Lex.-8.) M. 10.

Während das Newton'sche Potential sich auf eine Materie bezieht, die beliebig im Raume vertheilt sein kann, und das Potential zweier um den Abstand E von einander entfernten Massen μ und m den Werth $\frac{\mu m}{E}$ besitzt, handelt es sich in der Theorie

des von dem Verfasser sogenannten logarithmischen Potentials um eine beliebig in der Ebene vertheilte Materie und das Potential zweier Massen ist — $\mu m \log E$, wobei \log den natürlichen Logarithmus bedeutet. Die Theorie dieses letzteren Potentials ist in mehrfacher Hinsicht von Wichtigkeit, theils wegen ihrer Beziehung zur allgemeinen Functionentheorie, namentlich zum Dirichlet'schen Princip und zur Theorie der conformen Abbildung, theils wegen ihrer Bedeutung für gewisse elektrodynamische Probleme, sowie wegen der Anregung, welche sie für die Weiterentwicklung der Theorie des Newton'schen Potentials enthält. Schon seit einer längeren Reihe von Jahren hat sich der Verf. mit speciellen Untersuchungen über die Theorie beider Potentiale beschäftigt; in dem vorliegenden Werke hat er nun gewisse allgemeine Betrachtungen, auf die er dabei gelangt war, übersichtlich geordnet und soweit als möglich vervollständigt, zusammengestellt. Von den neun Capiteln, in welche das Werk zerfällt, giebt das erste eine gedrängte Uebersicht über die Theorie des Newton'schen und die im Ganzen ihr parallel laufende des logarithmischen Potentials, wobei die bekannten Theoreme von Laplace, Green und Gauss nur historisch angeführt werden; das zweite enthält einige Anwendungen der Green'schen Sätze (Aufgaben über die Kreislinie mit Hülfe des logarithmischen und analoge über die Kugelfläche mit Hülfe des Newton'schen Potentials); die einfachsten behandeln die Theorie der elektrischen Vertheilung und der Doppelbelegungen, die Methode des arithmetischen Mittels und die von Beer angegebenen approximativen Methoden; die beiden letzten endlich beschäftigen sich mit der Theorie der bekannten Potentialfunctionen und gewisser auf dieser Methode beruhenden combinatorischen Methoden. Ein Anhang giebt noch eine Erweiterung einiger Untersuchungen von Green und Thomson. G—1.

Nattiat, D., Lehrer, *Himmelskunde u. mathematische Geographie.* Zum Gebrauch für Lehrer etc. Mit einem Vorwort von Dr. A. Bernhöft. Leipzig, 1878. Frz. Ducker. (VIII, 76 S. gr. 8.) M. 2.

Eine nicht gerade ganz misslungene, aber doch nur für einen sehr beschränkten Standpunkt brauchbare Darstellung der einfachsten astronomischen Erscheinungen und mathematisch-geographischen Begriffe. Wie bescheiden die Approximationen an die Wirklichkeit sind, mit denen sich der Verfasser begnügt, erhellt daraus, daß er z. B. von der Bewegung der Fixsterne nur mittheilt, daß sie ihren Ort nicht wesentlich verändern; daß S. 23 die Pole einfach mit dem nördlichen und südlichen (!) Polarkreis identifiziert werden; daß der Mond im ersten Viertel um Mitternacht untergeht (S. 52) etc. Das Verhältniß von Umfang zu Kreisdurchmesser ist einfach $\frac{22}{7}$, und damit wird der Umfang der elliptischen Erdoberfläche auf Bruchtheile der Weite ausgerechnet (S. 33). Daneben erscheinen in den kurzen Beschreibungen der Himmelskörper wieder die sechs Meilen hohen Berge der Venus und die zwei bis drei Meilen hohen des Merkur, der Uranus hat acht Monde, und die Umlaufzeit des äußeren Marsmondes beträgt 30 Stunden 14 Minuten, da aber seine Bahn sehr eccentric ist, so vergehen von einem Vollmonde zum nächsten 132 $\frac{2}{3}$ Stunden. Sehr starke Einprüche muß gegen den vier Seiten großen Paragraphen erhoben werden, in dem die

klimatischen Verschiedenheiten der beiden Erdbahlfügeln als Function des Wanderns der Äquidistantenlinie der Erdbahn dargestellt werden. Das ist noch keineswegs sichere Thatsache, und wenn, wie immerhin möglich, bereinst der Beweis dafür erbracht werden sollte, so dürften doch solche Scheinbeweise, wie S. 38, nicht gegeben werden. Im Ganzen wird man aus dem Buche immerhin manches Brauchbare schöpfen und für viele einfache Verhältnisse ein Verständnis gewinnen können. Daß aber andere Bücher mit ebenso geringfügigen mathematischen Hülfsmitteln mehr und Besseres geleistet haben, ist sicher. S.

Archiv für Mathematik und Naturwissenschaft. Udgivet af Sophus Lie, W. Müller og G. O. Sars. 3. Bd. 4. Hefte.

Inh.: Sophus Lie, Theorie der Transformations-Gruppen. 4. — G. O. Sars, nye Bidrag til Kundskaaben om Middelhavets Invertebratsauna. 2. (Middelhavets Comacerae).

Journal für die reine u. angewandte Mathematik. Hrsg. v. C. W. Borchardt. 86. Bd. 4. Hft.

Inh.: S. Kapter, Verallgemeinerung eines Poncelet'schen Satzes. — Winding, zur Theorie der Curven kürzesten Umrings, bei gegebenem Flächeninhalt, auf trummen Flächen. — Willnowski, zur Theorie der Kegelschnitte. — Feiler, Vogt, über ein bemerkbares Hyperboloid. — E. Königsberger, über eine Belegung der complexen Multiplikation der elliptischen Integrale zur Reduction gewisser Klassen Abel'scher Integrale auf elliptische.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Neumann, V., Staatsanwalt, die deutschen Reichsgesetze, welche neben dem Strafgesetzbuch strafrechtliche Bestimmungen enthalten. Für den pract. Gebrauch unter Berücksichtigung der Entscheidungen höchster Gerichtshöfe etc. erläutert. Berlin, 1878. Heymann. (VI, 454 S. Lex.-8.) M. 8.

Die vorliegende recht brauchbare Sammlung enthält 41 deutsche Bundes- bzw. Reichsgesetze strafrechtlichen Inhaltes, die vom 12. Oct. 1867 beginnen und bis zum 3. Juli 1878 reichen. In einem Anhange sind noch drei Reichsgesetze mitgetheilt. Der Vorzug der vorliegenden Sammlung vor anderen gleicher Art besteht darin, daß die Gesetze, abgesehen von einer Ausnahme, vollständig mitgetheilt sind. Zu den einzelnen Gesetzen sind unter dem Texte mehr oder minder ausführliche Anmerkungen abgedruckt. In denselben ist auch auf die Entscheidungen der höchsten Gerichtshöfe während Rücksicht genommen. Für die Mehrzahl der Gesetze dürften die Anmerkungen wohl ausreichend sein, für einige größere und wichtigere wird man ausführliche Commentare nicht entbehren können.

Die Civilproceßordnung für das Deutsche Reich vom 30. Januar 1877 nebst dem Einföhrungsgefeß gleichen Datums. Mit Auslegungsbildern aus den Motiven der Gegentwürfe, den Verhandlungen des Reichstages etc. gesammelt von F. Gndertlein, f. bayer. Staatsanw. Würzburg, 1878. Stachel. (XV, 348 S. Lex.-8.) M. 6. 50.

Wer es unternimmt, zu den bereits erschienenen zahlreichen Commentaren der Reichs-C. P. O. jetzt noch einen neuen zu liefern, wäre eigentlich dem Publikum eine Aufgabe seiner Gründe schuldig. Darüber nämlich sind alle Sachkundigen einig, daß über die noch nicht zur Anwendung gelangte C. P. O. mehr als genug geschrieben worden ist. Der Herr Verfasser hat uns über die Motive zu seinem Buche gar nichts mitgetheilt, als daß auf dem Titelblatte steht: „Mit Auslegungsbildern aus den Motiven der Gegentwürfe, den Verhandlungen des Reichstages und der von diesem eingesetzten Commission gesammelt von ...“ Von diesem bescheidenen Standpunkte aus entspricht das Buch seinem Zwecke und bietet bei den einzelnen Paragraphen des ebenfalls abgedruckten Gefeßtextes einen mit Geschid und Umsicht gefertigten Auszug aus den Quellen. Freilich ist das Studium

der Quellen der Benutzung eines immerhin subjectiven Auszuges vorzuziehen, und die Gefahr liegt nahe, daß die ohne gleichseitige kritische Beleuchtung gegebene Mittheilung eines Auszuges den Irrthum erweckt, als ob alle aufgenommenen Stellen der Materialien richtige Ansichten ausdrücken und als ob sie eine Art von authentischer Gesetzesinterpretation enthalten. Der Herr Herausg. hätte nicht unterlassen sollen, seine Meinung über den Werth der Materialien als „Auslegungsbefehl“ kundzugeben.

Jawetz, Henry, Parlamentsmitgl., Prof., Freihandel u. Zollsch. Eine Untersuchung der Ursachen, welche die allgem. Annahme des Freihandels nach dessen Einführung in England verzögert haben. Autoris. deutsche Ausg. Aus d. Englischen von A. Passow. Leipzig, 1878. Brochante. (XIII, 151 S. gr. 8.) M. 3, 50.

Nächst der allgemeinen Einleitung sind folgende die Hauptabschnitte: „Das Schutzsystem“, in welchem das Wesen der Ausfuhrprämien und der Einfuhrbeschränkungen näher dargelegt wird; „Freihandel und Reciprocität“, in dem auseinandergelegt wird, daß England gegen Schutzoll-Staaten nicht Reciprocität üben soll, weil sich dieß für England, das wenig Fabricate einführt, nicht lohne und ihm in manchen Punkten schädlich sein würde; „die Argumente der Schutzöllner“, welche eineln, aber oft nur mit willkürlichem Griffenem Beispiel bekämpft werden; „die gebrühte Lage des Handels“, worin gezeigt wird, daß für England die Freihandelspolitik nicht an der schlechten Geschäftslage, die sich ja auch in Schutzöll-Ländern zeige, schuld sei; „Handelsverträge“, wo namentlich für Erneuerung des Handelsvertrages mit Frankreich eingetreten wird. Die Tendenz des Buches liegt hauptsächlich in der Polemik gegen die Schutzöll der Vereinigten Staaten, die den Engländern so sehr unangenehm sind. Vor der Uebersetzung des Freihandels warnt aber Jawetz wiederholt selbst, indem er darthut, daß keineswegs der Freihandel allein oder auch nur hauptsächlich England wirtschaftlich groß gemacht habe. Es ist einigermaßen fonderbar, daß das deutsche Publicum sich von einem Engländer noch den Freihandel empfehlen lassen soll, es steht ja bei uns selbst nicht an der englischen Freihandelschule; merkwürdiger und der Uebersetzung werther wäre ein englischer Schutzöllner. Man kann auch nicht sagen, daß das Jawetz'sche Buch durch Originalität, Schärfe und Gründlichkeit ganz besonders hervorrage; indessen liest es sich ganz angenehm, und der Uebersetzer hat sich mit den Schwierigkeiten, welche die Breite und Schwerfälligkeit der englischen Schreibweise mit sich bringt, ziemlich gut abgefunden.

Graue, Dr. G. N., freimüthige Reden über nationale u. sociale Lebensfragen. Berlin, 1878. G. Reimer. (VII, 127 S. gr. 8.) M. 1, 50.

Diese sechs Reden wenden sich gegen den: Ultramontanismus („Pfaffenbum“), Socialismus und Pessimismus und sind betitelt: 1) Wie wir den Frieden unseres Vaterlandes bewahren helfen, Rede am „deutschen Nationalfeste“ (2. September); 2) Lutherfeier am Nationalfeste; 3) unsere Hoffnung auf die volle Einigung der deutschen Nation; 4) die rechte Werthschätzung der Güter des Lebens (bei Gelegenheit der Einweihung eines Gymnasialgebäudes, welches zugleich eine Sparcasse enthält); 5) die Arbeit und ihr Lohn, die umfangreichste der sieben Reden, über die Sätze: die Arbeit muß eine gemeinsame und den Jüden der Gemeinschaft entsprechende sein; die Arbeit muß eine freie sein; die Arbeit muß nicht nur um des äußeren Lohnes willen, sondern auch um ihrer selbst willen geschehen; 6) menschliche Noth und göttliche Vorsehung; zum Besten der Völkerverbrüder im jüdischen Voigtlande gehalten; 7) der Tod für das Vaterland, Rede an den Gräbern 1870/71 gefallener Krieger. Die Sprache ist kräftig und schwungvoll, und es ist

nicht zu zweifeln, daß die Reden ansprechend und eindrucksvoll waren.

Jahrbuch f. Nationalökonomie u. Statistik. Hg. v. Joh. Conrad. 1. Bd. 1—3. Hft.

Inh.: 1. H. Eigen u. die Ausbreitung der Deutschen in Deutschland und ihre Besiedelung der Elamenggebiete. — B. Lexis, über die Theorie der Stabilität statistischer Reihen. — B. Lissagau, das Wehrgebot über die Ausdehnungsbeschränkung der nichtmündigen Wehrpflichtigen. — R. Aßermann, über die Möglichkeit und die Bedingungen eines internationalen Schutzes für die geistige Schöpfung auf dem Gebiete der Industrie. — Literatur. — R. Heis, das Konfordat Schweizerischer Banken. — Die Bewegung der Bevölkerung in Frankreich während der letzten Jahre.)

Archiv für kathol. Kirchenrecht. Hrg. von Fr. G. Herling. N. F. 35. Bd. 2. Hft.

Inh.: Otto Grasshof, der Patriciat der deutschen Kaiser nach seiner Bedeutung und Geschichte. — Swientek, die Aufhebung der Böhmerinnen und ihre Grenzen. — Klein, die landesgesetzliche Stellung der Domcapitel in der oberbairischen Kirchenprovinz hinsichtlich der Diöcesanverwaltung. — Weitere Acten zur Schul- und Kirchenfrage in Preußen. (1. Eingabe der Geistlichen der Diöcese Münster und Paderborn vom 21. Aug. 1878 an den Kultusminister in Sachen des Religionsunterrichts; 2. Antwort des Kultusministers auf die Eingabe vom 21. Aug. 1878; 3. Eingaben der Versammlung des Alerius zu Paderborn vom 18. Nov. 1878 an das Abgeordnetenhaus betr. Abtheilung des Religionsunterrichts und betr. Aufhebung der Malsage.) — Litterae Leonis PP. XIII. ad Archiep. Colon. b. 24. Dec. 1878. — Leonis PP. XIII. Enckl. den 28. Dec. 1878. — Wellseheim, über die Malsage der nur bürgerlich geschlossenen gemischten Ehen. — Gust. Thery, le droit legal des congregations religieuses en France. Rapport à l'Assemblée générale des comités catholiques du Nord à Lille. — Vorschlag bei der Eintragung des Eigentumsrechts der Kirchen- und Pfarrgebäude in die neuen Grundbücher in Oesterreich. — Erlaß des k. k. Oberministers von Brünn vom 2. Dec. 1878, betr. die Eintragung der Gottesäcker in die neuen Grundbücher. — Literatur.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Gittbauer, Dr. Mich., regul. Chorierr u. Privatdoc., die Uebersetzte griechischer Tachygraphie im Codex Vaticanus graecus 1809. 1. Fasc. Mit 14 Taf. Wien, 1878. Gerold (in Comm.). (112 S. Lex.-8.)

Die Kenntniß der griechischen Tachygraphie und ihrer Geschichte ist an sich ein sorgfältiger Forschung würdiger Gegenstand; sie ist aber auch außerdem für das Verständniß der Minuskeln von großer Bedeutung, weil sehr zahlreiche Abkürzungen dadurch ihre Erklärung finden. Die Aufzählung des Cod. Vat. 1509, welcher allein Producte der griechischen Tachygraphie in größerem Umfang enthält, hat diesen Studien jetzt einen neuen Anstoß und lebhaften Aufschwung gegeben. Es ist ungemein dankenswerth, daß die Wiener Akademie die photographische Aufnahme des ganzen tachygraphischen Theils der Hs. veranlaßt, und die Bearbeitung und Veröffentlichung desselben dem Dr. Gittbauer anvertraut hat, welcher sich durch die musterhafte Bearbeitung einer Seite in Vattenbach's Schrifttafeln in ausgezeichnete Weise dazu befähigt gezeigt hatte. Dasselbe hat in dieser ersten Lieferung die beiden ersten Stücke (14 Seiten) in Minuskeln und verdrängter Ausgabe vorgelegt, nebst einer ausführlichen Einleitung, welche die Tachygraphie und die Geschichte ihrer Erforschung, sowie den sachlichen Inhalt der mitgetheilten Stücke behandelt. Diese, verschiedene Schriften des h. Magnus und die Confessio Cypriani, nebst dem schon früher bekannten Fragmente aus dem Buche Enoch, sind nicht unwichtig; der Verfasser stellt eine eingehende Untersuchung über die Acta martyrum 88. Cypriani et Justinae in Aussicht. Eigenthümlich ist die Sachlage, daß wir umfangreiches tachygraphisches Material nur aus dem 10. Jahrhundert haben, vielleicht zurückzuführen auf eine künstliche Nachbildung in dem Münchener, welchem der h. Nikus angehört, und aus welchem das Kloster Grottaferrata hervorging, während aus älterer Zeit nur einige

von Gardthausen aufgefunden und veröffentlichte Papyrusfragmente vorliegen, welche zu entfernen nicht gelingen will, und die Unterschrift der Urkunde von 104 v. C. (Wissbauer sagt S. 9 irrthümlich n. C.) deren Entzifferungsversuche nicht befriedigen, deren Entziffern aber für das Alter dieser Schreibart schwer ins Gewicht fällt, nebst einigen anderen ebenso dunklen Spuren auf ägyptischem Papyrus. Herr Wissbauer hat eingehend nachgewiesen, daß auch innerhalb der uns vorliegenden Reste Veränderungen wahrnehmbar sind, und Reste eines älteren Systems, welches nicht syllabisch war, sondern ganze Worte verkürzte und der Spiritus und Accente entbehre. Mit dem jüngeren System konnte man viel Raum ersparen, aber unmöglich sehr schnell schreiben. Wir sehen nun mit Spannung der Veröffentlichung der weiteren 30 Seiten entgegen, welche Schriften des Dionysius Areopagita enthalten, und der zum Schluß versprochenen systematischen Abhandlung über die griechische Orthographie. Die Sorgfalt und Sauberkeit der vorliegenden Arbeit berechtigt zu den besten Erwartungen, so wie auch die technische Ausführung des Lichtdruckes von P. Wöpy in Wien außerordentlich gut gelungen ist. Zu S. 5 ist noch zu berichtigen, daß ganz unabhängig vom Ref. Herr Prof. v. Gebhardt die Hschr. gesucht und auch glücklich ausfindig gemacht hat. Wa.

Richter, Dr. Otto, Oberlehrer, lateinisches Lesebuch a-b-s-i Vocabularien, Grammatik u. deutschen Übungssätzen. Berlin, 1879. Nicolai. (VII, 306 S. gr. 8.) M. 2, 40.

Vorliegendes Buch ist das Resultat einer Bearbeitung des *Tirocinium's*, welches seiner Zeit der Provinzial-Schulrath Otto Schulz herausgegeben hatte. Aber während dieser sein Buch für Knabenschulen bestimmte, welche in sechsährigem Curfus etwa für die Quarta des Gymnasiums vorbereiteten, hat der Verfasser in richtiger Würdigung der veränderten Methode vor allem das Gymnasium, überhaupt aber die höheren Schulen ins Auge gefaßt und bei der Erweiterung des Buches aus den Aufgaben zur Einübung der lateinischen Grammatik von Otto Schulz alle diejenigen Abschnitte aufgenommen, welche nicht Kasus- und Moduslehre behandeln. Ganz neu enthalten ist nur das Lesebuch, welches nach der Einteilung des Verf.'s auf 26 Seiten für Sexta, auf 40 Seiten für Quinta, auf 38 Seiten für Quarta einzelne Sätze, Fabeln und Erzählungen bringt. Es folgen die Vocabularien, S. 110—131 für Sexta, S. 132—151 für Quinta; dann S. 152—156 Sprichwörter und Sentenzen mit deutscher Uebersetzung, während dieselben vorher schon den einzelnen Abschnitten an passenden Stellen vorgebracht sind, um zum Memorieren und damit zum allmählichen Aneignen eines Schatzes lateinischer Sätze zu dienen, der selbst in den obersten Classen noch von unlöslichem Werthe ist. Der darauf folgende sechste Abschnitt, S. 157—202, bietet „Elemente der lateinischen Grammatik“, die eingerahmten Stücke sind erst für Quinta bestimmt. Im siebenten Theile folgen „syntaktische Regeln“, S. 203—224; sodann im achten Theile „Übungsbeispiele zur lateinischen Grammatik“, S. 225—265. Endlich als 9. und 10. Theil ein „Index“ und ein „Verzeichniß der Eigennamen“.

Das eigentliche Lesebuch befriedigt den Ref. durchaus; sollte aber auf S. 5, Stüd 19, der Satz 2 (*asomptorna orant vabua*, Homere) für den Sextaner nicht lieber gestrichen werden? Auch wäre eine etwas peinlichere Interpunction, z. B. in Stüd 20 zu wünschen, wo das Ausrufungszeichen gänzlich fehlt, während es doch S. 7, Stüd 24, Satz 5 nicht vergessen ist. Für letzteres hätten wir die Zusammenstellungen aus S. 32 über das Relativpronomen, auf S. 72 und 73 über die abhängigen, durch „daß“ eingeleiteten Sätze, sowie auf S. 76 über die Aufzählungsätze; auch erscheint uns die niemals aufsehr ausgeübte Länge der einzelnen Stücke ganz angemessen. Anders schon bleibt über den Werth der Ausdehnung des Lesebuches

auf Quarta zu urtheilen, ein Vorschlag, welcher nur die Einübung der nöthigsten syntaktischen Regeln bezwecken und den Cornel in dieser Classe durchaus nicht überflüssig machen soll. Daß zehn der leichtesten Fabeln des Phädrus aufgenommen sind, wird dagegen nur freudig zu begrüßen sein: unmittelbar vor der Versetzung nach Untertertia ist die Lectüre derselben recht nützlich und für den Didi gewissermaßen vorbereitet.

Was aber die Elemente der lateinischen Grammatik und Syntax anlangt, so wird nur derjenige sich mit den hier gegebenen Bruchstücken ungefähr einverstanden erklären können, der überhaupt in den Händen des Schülers der unteren oder auch nur untersten Classe die Grammatik noch nicht sehen will. Ref. kann darauf hier nicht eingehen, nur glaubt er betonen zu müssen, daß besonders in den Elementen der lateinischen Grammatik eine etwas größere Vollständigkeit verlangt werden darf, so z. B. das Alphabet, welches gänzlich fehlt, u. dgl. m. Auch ist auf S. 157, Nr. 4 das „*se*“ hinter *nomina, verba* und *particulae* störend und daher zu tilgen; sollte bei einer etwaigen neuen Auflage nicht der Verf. die Verlagsabhandlung bestimmen können, die Paradigmata der Conjugation von S. 170—178 breiter und in einer dem Auge nicht so schädlichen Bizeigle der Lettern drucken zu lassen? S. 150 sollten Nr. 38 und 39 lieber, mit Hinzufügung von *alius*, verschmolzen und *ipse* nachher genannt werden; S. 184 steht „*nemo homo*, kein Mensch“, was mit Ausnahme von Cic. n. d. 2, 28 und *fam.* 13, 55 doch nur plautinisch ist, der Etymologie von *nemo* aber geradezu widerspricht, so daß dann später *nemo mortalium* und Ähnliches gelernt werden muß. Die Striche auf S. 156—159, welche zur besseren Orientierung bei den Zahlwörtern dienen sollen, wären wohl zu entbehren, dagegen kann Ref. nur anerkennend hervorheben, daß bei dem Gen. Plur. auf *-ium* resp. *-um* das Wort *fraus* weggelassen ist, denn die eine Stelle bei Cic. off. 3, 15, 75: *qui sors est fraudum* genügt nicht um eine Regel daraus abzuleiten. Ebenso sind Zusammenstellungen wie auf S. 168, Nr. 31: *arcubus artubus arcibus artibus* zur genaueren Unterscheidung sehr brauchbar; nur wäre auf die Angabe der Quantität im Vocabularium noch etwas mehr zu achten, wie bei *apago* und *immemor* auf S. 150 und 164, welche nur im Index auf S. 268 und 280 mit *a* und *o* aufgeführt sind. Schließlich noch einige kurze Bemerkungen über die Übungsbeispiele im achten Abschnitt. Satz 5 im Stüd 13 auf S. 229; Satz 6, Stüd 19, S. 232; Satz 1, Stüd 37, S. 239 und Satz 1, Stüd 69, S. 255 sind entschieden zu schwer; die Stücke 60 und 61, S. 251, nehmen durch die doppelte Angabe der Sätze (*Acc. c. Inf.*), unabhängig und abhängig, dem Schüler zuviel Denkarbeit ab. Wen und empfehlenswerth sind in Nr. 17 auf S. 210 und 241 (Zahlwörter) besonders die Multiplicationsexempel, nur würde man wegen der zu verwendenden Distributivzahlen auf S. 185 etwa ein Beispiel dazu erwarten dürfen. Die auf das Vermeiden von Druckfehlern verwandte Sorgfalt ist eines Schulbuches durchaus würdig; nur auf S. 230, Stüd 14, Satz 8 ist „*Klau*“ in „*Kauf*“ zu verbessern. Ed.

Goeppert, Ernst, Oberl., die Mundart des sächsischen Erzgebirges nach den Lautverhältnissen, d. r. Wortbildung und Flexion dargestellt. Mit einer Uebersichtskarte des Sprachgebietes. Leipzig, 1878. Veit & Co. (VIII, 116 S. a. Karte Lex.-8.) M. 2, 60.

Der Verfasser, welcher schon früher die Mundart seiner engeren Heimath in zwei Programmen der Annaburger Realschule (Dialectisches aus dem Erzgebirge 1872 und Nachtrag dazu 1873) behandelt hat, giebt in diesem Buche eine mit großem Fleiß gearbeitete zusammenhängende Darstellung des grammatischen Baues der Mundart des Erzgebirges, und zwar des ganzen Erzgebirges, obgleich allerdings zwischen dem östlichen und westlichen Theile wesentliche Verschiedenheiten bestehen, da

jener der meißnischen, dieser der vogtländischen Mundart sich nähert. Er schöpft allein aus der lebendigen Volkssprache, da ihm gedruckte Quellen und Ueberliefen nicht zur Verfügung standen. Der erste Theil der Schrift handelt in engem Anschluß an Schlegler und Weinhold von der Lautlehre, wobei das Verhältniß des Dialectes zum Mittelhochdeutschen und Neuhochdeutschen klar gestellt wird; der zweite Abschnitt ist der Wortbildung gewidmet, worin der Verf. der Grammatik J. Grimm's folgte. Darauf folgt die Flexionslehre und ein Anfang, der als Sprachproben Meißnsprache, Sprichwörter und Sprichwörtliche Redensarten enthält. Dieß letztere ist als ein glücklicher Gedanke zu bezeichnen, da derartige unmittelbare Äußerungen des Volksgedankes nicht nur an sich interessant, sondern namentlich auch in sprachlicher Beziehung als unverfälschte und charakteristische Proben der Mundart angesehen werden dürfen. Mit den Aufstellungen des Verf.'s wird man namentlich in der Lautlehre nicht allenthalben einverstanden sein können. Hier werden zuweilen recht bedeutende Lautübergänge angenommen um weniger fälle wollen, die recht wohl eine andere Erklärung zulassen. So ioem ein Uebergang von m zu l angenommen wird in brödl für Brodem (S. 23). Aber Brudel, Prudel ist nicht speciell umbarisch, sondern gemeindeutsch und hängt offenbar mit dem Verbum brodeln, brudeln, prubeln, mittelhochdeutsch brodelen zusammen. Einfügung eines l wird (S. 24) behauptet in der Form plump, plumpa für Pumpe, pumpen. Hier haben wir aber offenbar zwei verschiedene Worte vor uns, Pumpe aus französisch la pompo, und daneben das deutsche Wort, welches mit der Interjection plump! und den Verben plumpen, plumpfen — bumpy schallend fallen zusammenhängt. Dieß beweist das Vogtländische, worin man für Pumpe und pumpen die Formen plumpf und plumpfen hat, wie ja überhaupt im Oberdeutschen plumpf! für plump! eintritt. Uebrigens hat schon Aelung die Form Plumpe neben Pumpe. Ebenso kann man dem Verf. nicht beitreten, wenn er in der ergebnisreichen Form klampf für Klemper den Ausfall eines n annimmt; vielmehr ist die Dialectform nach dem bekannten Lautgesetz zusammengezogen aus Klemperer, wie es noch jetzt im Vogtländischen heißt, auch im Salzburgerischen sagt man der klampfer oder klampferer, planneklumpfer Schmeller-Grommann, Bayer. Wörterb. I, 1330. Wenn S. 52 sozils (Liese) „Frauenzimmer, das säuflig mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten umgeht“ in Zusammenhang gebracht wird mit sôz Brähe, Tunkte = französisch sauce, so scheint uns das mit Rücksicht auf die Bedeutung bedenklich; einfacher ist die Ableitung von sôz = weibliches Schwein, das im Vogtländischen als Schimpfwort für weibliche Personen gebraucht wird und auch im Bairischen vorkommt, Schmeller-Grommann, Bayer. Wörterb. II, 350; man vergleiche Saubartel, Dredlische. Die auch im Meißnischen gebräuchliche Form wälank = ingendwo, erklärt Göpfert mit Verweisung auf das bairische wellant, wolenden, nordböhmisches wälenden als entstanden aus „an weilschen Enden“. Aber bei dieser Erklärung ist die Länge der ersten Silbe w unverständlich. Wir müssen vielmehr ausgehen von dem auch bei Göpfert erwähnten Adverbium oiauk, meißnisch alleng = allerwärts, eigentlich all Ende; aus diesem entsteht mit Vorsetzung des Fragewortes wo, mundartlich wo, jene Form, die also eigentlich waalleng lautet. Ein Versehen des Verf.'s ist es wohl, wenn er die mundartliche Form für nur: naer, nôr S. 9 aus mittelhochdeutschem niuwer ableitet, während er S. 66 die richtige Ableitung aus mittelhochdeutschem nowr, nowero, nî wâri giebt. Woher der auch im Nordböhmisches und Vogtländischen vorkommende Ausdruck daangl, dongl für Tannennadeln kommt, ist noch nicht aufgeklärt; die von dem Verf. S. 27 gegebene Ableitung ist nicht annehmbar. Der in vielen Mundarten gebräuchliche partitive Genitiv so, der z. B. in der Antwort auf die Frage: Hast du Geld? erscheint, indem man sagt: ich hân,

wird S. 77 erklärt als Verkürzung für dessen; es ist dieß aber derselbe alte Genitiv des Personalpronomens der dritten Person, der nach S. 76 auch im Ergebnisreichen noch in gewissen Redewendungen sich erhalten hat; das dieß so ist, ergibt man aus der entsprechenden Form für das Femininum und den Plural ra für ihrer, ich hörâ ich habe ihrer. Die Ausstattung der dankenswerthen Schrift ist gut, auch ein Register ist hinzugefügt; nur hätten durchgängig die mundartlichen Formen von den hochdeutschen im Druck geschrieben sein sollen.

Dissertationes philologicae Argentoratenses selectae. Volumen I.

Inh.: Rich. Kuellenberg, de imitatione Theogoniae — Herm. Schneidewin, de syllogis Theogoniae. — Herm. Luckenbach, de ordine rerum a pugna apud Aegaeos potius commum usque ad triginta viros institutos gestarum. — Geo. Bueger, de Ariophantibus Equitum Lysistratae Theomorphosarum apud Suidam reliquis. — Max. Hoffmann, index grammaticus et Africae provinciarum Tripolitanae Byzacenae Proconsularis litterarum latinorum.

Zeitschrift f. die öherr. Gymnasien. Red.: B. Cartel, A. Schütt 30. Jahrg. 2. Heft.

Inh.: A. Bachmann, die Kelten im Norden der Donau. — Th. Gompertz, zu Euripides' Hippolyt. — Literarische Anzeigen. — J. Kallwa, zu unserm deutschen Vokabular. — Miscellen. — Erlasse, Verordnungen, Personalstatistik.

Revue de linguistique et de philol. comparée. Recueil trimestriel. Publ. par G. de Rialle. T. II. Fasc. 4. Octbr. — Decbr. 1878.

Inh.: H. Charencey, essai sur la symbolique phonétique chez les Semites. — V. Henry, esquisse d'une grammaire raisonnée de la langue aléoutique. — Ch. Schœbel, Luther, latin. — Bibliographie.

Neue Jahrbücher f. Philologie u. Philagoge. Erg. von W. Hübner u. G. Rastus. 119. u. 120. Bd. 2. Heft.

Inh.: A. Römer, zu den Fragmenten des Aristoteles. — J. Bühl, zu Quintilian (XI, 11, 1). — Ab. Reiser, zu Aristoteles' Persen. — A. Vag, zu Xenophons Anabasis (Geogr.). — G. Kuntz, zu Platonis et Aristoteles. — G. Kuntz, zu Platonis Aristoteles (S. 10). — W. G. Hübner, emendationes Aristoteles. — A. Weiler, zu Cornificius. — P. Schwanke, über Cicero's Quellen in der Natur der naturae decorum. (S. 11). — G. Hübner, zu Virgil (Aeneid. 4, 4, 7). — A. Rastus, Plinius Dioscorus. Sein Leben und seine Werke. — G. Hübner, die Sage und Dichtung des Prometheus auf ihrer Bedeutung. (S. 12). — G. Hübner, zur Festigung des Prometheus (James Elme: Lesing, his life and writings). (S. 13). — W. Hübner, zum Religionsunterricht auf Gymnasien. — Die Belagerung von Alesia. — W. Sander, Entgegnung. — Th. Kayser, Erläuterung.

Kunst.

Pompei, Ant. stud. interno all' anfiteatro di Verona, preceduto da un saggio sugli spettacoli degli antichi. Verona, 1877. Münster. (151 S. 4 Taf. Abb. fol.)

Als Einleitung zu dem seinen Mitbürgern gewidmeten Werke über die Berle der antiken Denkmäler Veronesi's, des Amphitheater, von welchem er die Restauration des Denkmals betreffende Partie schon im Jahre 1872 veröffentlicht hat, giebt der Verfasser einige Bemerkungen über die Wettkämpfe und Schauspiele der Alten und die für die Zwecke derselben bestimmten Bautheile (Circus, Theater, Naumachie) überhaupt, die, wie er bescheiden bemerkt, nicht für die Gelehrten, sondern nur für seine Mitbürger bestimmt sind, mit deren Kritik wir und daher auch nicht weiter aufhalten wollen. Von S. 31 an handelt er über die Amphitheater im Allgemeinen, ihre äußere Gestalt und innere Einrichtung. Von S. 53 an beginnt der eigentliche werthvolle Theil des Werkes, die auf sorgfältige und sachkundige Untersuchungen begründete Restauration und detaillierte Beschreibung des Denkmals, zu deren Erläuterung die beigegebenen Tafeln (Durchschnitte des Bauwerkes in seiner jetzigen und in der restaurierten Gestalt; Grundpläne des Oberbaues und des Souterrains) dienen. Wir haben hier nur einen kleinen historischen

- Herwig, psychologische Analysen auf physiologischen Grundlage. 2. Abt. 2. Hälfte. (Von Ödving: Vierteljahr. f. wiss. Philosophie, III, 2.)
 v. Jering, der Zweck im Recht. (Von Laffon: Philos. Monatsh. XV, 3.)
 Kant's Kritik der reinen Vernunft. Orig. v. Erdmann. (Von Hoffmann: Gend.)
 Kneuder, das Buch Barnab. Geschichte u. Kritik z. (Allg. ev. Luth. Kirchenztg. 14. Feil.)
 Kneibauer, Aristoteles' Lehre von dem sinnlichen Erkenntnisvermögen u. seinen Organen. (Von Sarach: Philos. Monatsh. XV, 1-2.)
 Pfeiderer, Religionsphilosophie auf geschichtl. Grundlage. (Von Kern: Gegenwart 14.)
 Pfand, logisches Kausalgesetz u. natürl. Zweckthätigkeit. (Von Richter: Philos. Monatsh. XV, 1-2.)
 Rosenkrantz, die Principien der Naturwissenschaft. (Von Weiß: Gend.)
 Schenkel, das Christusbild der Apostel u. der nachapostol. Zeit. (Von Holzmann: Ztsch. f. wiss. Theol. XXII, 3.)
 Scherr, vier Jahrhunderte deutscher Geschichte. 1. Bd. (Von Jerusalem: Bl. f. lit. Unterb. 14.)
 Schmiedener, mechanische Theorie der Blattstellungen. (Von Angler: Jena. Ztsch. 14.)
 Simon, Vesina. (Von Humbert: R. Ztsch. f. Philos. u. Päd. CXX, 2.)
 Weber, akademische Vorlesungen über indische Literaturgeschichte. (Von Jacobi: Jena. Ztsch. 14.)
 Wiegner, Vom Punkt zum Geiste! 1. Th. (Von Weiß: Philos. Monatsh. XV, 3.)
 — die wesentliche oder absolute Realität des Kosmos. (Von Demselben: Gend.)

Wom 5. bis 12. April sind nachstehende

neu erschienene Werke

an unserer Redaktionsbureau eingeleitet worden:

- v. Bischoff, vergl. anatomische Untersuchungen über die äußeren weiblichen Geschlechts- u. Begattungsorgane des Menschen u. der Affen. München, Franz (in Comm.). (67 S. gr. 4.)
 Dorn, die Ausdrucks- des deutschen Buchstaben G. Berlin, Siebel. (8.) M. 0, 60.
 — Streifzüge im Gebiete der Tentun. Gend. (8.) M. 3.
 Enneccerus, Friedrich Karl von Savigny u. die Richtung der neueren Rechtswissenschaft. Marburg, Elwert. (Erg. 8.) M. 1, 20.
 Guntz, ein Gesp. betr. den Verkehr mit Nahrungsmitteln. Genußmitteln u. Gebrauchsgegenständen. Berlin, Springer. (gr. 8.) M. 1, 20.
 Haeckel, gesammelte populäre Vorträge an dem Gebiete der Entwicklungslehre. 2. Heft. Bonn, Strauß. (Erg. 8.) M. 4.
 Hofffeld, die Krausche Philosophie in ihrem geschichtl. Zusammenhang u. in ihrer Bedeutung f. d. Geistesleben der Gegenwart. Jena, Göttenbe. (gr. 8.) M. 4.
 Krummel, Versuch einer vergleichenden Morphologie der Meeresräume. Leipzig, Duncker u. Humblot. (gr. 8.) M. 4, 40.
 Lindner, Beiträge zur Kenntnis der altgriechischen Dreiliteratur. Leipzig, Breitkopf u. Härtel. (44 S. Erg. 8.)
 Rommelspacher, Luther's Lehre vom eisdh-religiösen Standpunkte aus u. mit Ber. d. seiner Theorie vom Gesp. dargestellt. Berlin, Schönerm. (XV, 67 S. Erg. 8.)
 Wehling, Studien zur älteren Geschichte der Rheinlande. 4. Abt. zc. Leipzig, Duncker u. Humblot. (Erg. 8.) M. 4.
 Wobbenmeyer, Untersuchungen über das Gleichgewicht des elastischen Stabes. Kiel, Universitätsbuchh. (Erg. 8.) M. 4.
 Rousseau, J. J., jugé par les Genevois d'aujourd'hui. Conférences faites par Brailiard, Amiel etc. Genf, Sandoz. (8.) M. 3.
 Schneider, Beiträge zur vergleichenden Anatomie u. Entwicklungs-geschichte der Wirbelthiere. Berlin, G. Reimer. (gr. 4.) M. 20.
 Studienreisen eines jungen Staatswirts in Deutschland am Schlusse des vorigen Jahrhunderts. Von einem Dithmarsen. Leipzig, J. G. Duncker. (gr. 8.) M. 14.
 Umpfenbach, das Kapital in seiner Culturbedeutung. Würzburg, Stuber. (88 S. gr. 8.)
 Walter, die Politik der Hohenzollern bei den deutschen Kaiserwahlen. Berlin, Siebel. (8.) M. 4.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

- Duméril, la légende politique de Charlemagne au XVIII^e siècle et son influence à l'époque de la révolution française. (33 p. 8.) Toulouse.
 de Falvert, l'empire de Charlemagne, ou la France au VIII^e siècle. (240 p. et grav. 8.) Paris.

de Falvert, le siècle de la renaissance, ou la France sous François I^{er}. (240 p. et grav. 8.) Paris.
 Féron, de la collatio, en droit romain; du rapport, en droit français. (197 p. 8.) Paris.
 d'Haussonville, études biographiques et littéraires. George Sand, Prescott, Michelet, Lord Brougham. (III, 417 p. 18.) Paris.
 Hellot, un grand marchand de fliepe au XIV^e siècle; les inscriptions de la chapelle Saint-Sauveur de Longueil d'après des documents entièrement inédits. (29 p. 8.) Dieppe.
 Huicher, le Saint-Graal, ou le Joseph d'Arimathie, première branche des romans de la Table ronde, publié d'après des textes et des documents inédits. T. 3. (LXI, 832 p. 18.) Paris.
 L'ouvrage complet, 22 fr. 50 c.

Le tome 3 contient une analyse sommaire du Saint-Graal, les textes de la fin du Saint-Graal, d'Yvain et de Gringand, d'après les manuscrits de la bibliothèque du Mans, et la table des matières.
 Marcelliac, de acceptatione, en droit romain; de la conservation des privilèges et hypothèques, en droit français. (198 p. 8.) Paris.
 Mathieu, l'ancien régime dans la province de Lorraine et Barrois, d'après des documents inédits (1698-1789). (XII, 469 p. 8.) Paris.
 Parenteau, inventaire archéologique, précédé d'une introduction à l'étude des bijoux. (147 p. et 62 pl. 4.) Nantes.
 Revillout, nouvelle chrestomathie démoque; mission de 1878. Contrats de Berlin, Vienne, Leyde, etc. (XVI, 160 p. 4.) Paris.
 Roasting, droit romain: de la promesse et de la stipulation pour autrui; droit français: des personnes non interdites placées dans les établissements d'aliénés. (150 p. 8.) Paris.

Antiquarische Kataloge.

(Mitgeteilt von Kirchhoff u. Wigand.)

- Boer u. Co. in Frankfurt a/M. Nr. 49. Staatsrecht, Politik, Völkerrecht. Nr. 288. Vermischtes.
 Beck's Buchh. in Rüdolingen. Nr. 143. Kathol. Theologie.
 Brüssel in München. Nr. 90. Französ. Sprache u. Literatur.
 Fischbacher in Neutlingen. Geschichte.
 Köhner in Breslau. Nr. 133. Belletristik. Kunst. Sprachwissenschaft.
 Rigbold im Haag. Nr. 157. Geschichte der Literatur u. Wissenschaften. Bibliographie zc.
 Starckardt in Berlin. Nr. 126. Vermischtes.
 Stoll u. Bader in Freiburg. Nr. 28. Vermischtes.
 Volder, R. Th. in Frankfurt a/M. Nr. 69. Geschichte zc. von Afrika, Asien, Amerika u. Australien.

Auctionen.

(Mitgeteilt von Kirchhoff u. Wigand.)

16. April in Lund (Dr. G. Falldach): Bibliothek des Dompropst G. W. Mellin in Lund.

Nachrichten.

Ernannt wurden der zum Director der Provinzial-Ordnungsanstalt zu Rietleben bei Halle a/S. erwählte ordentl. Professor Dr. H. H. H. in Jülich zum ordentl. Professor in der medic. Facultät zu Halle a/S. der Privatdocent in der philosophischen Facultät zu Göttingen Dr. G. H. H. in Jülich zum ordentl. Professor in der medic. Facultät zu Halle a/S. u. a. Professoren, die erheben werden an der Universität Göttingen, der Rechte an der Universität Jena.

An der Universität zu Wien habilitierte sich Dr. H. H. H. für römische Recht.

Die ord. Lehrer am Gymnasium u. der Realschule zu Prengeln, H. H. H. in Jülich, sind zu Oberlehrern befördert worden.

Dem ord. Professor Stern zu Göttingen ist der 1. pren. Kronenorden 3. Kl. verliehen worden.
 Prof. Dr. H. H. H. in Halle a/S. ist von der Academia di scienze e lettere zu Palermo zum correspondierenden Mitgliede ernannt worden.

Im März + in Genf der Professor an der École libre de théologie Überb. Binder, 60 Jahre alt.

Am 8. April + in Neubrandenburg der Pastor em. Kirchenrat Karl Horn, bekannt als Stifter der Allgemeinen deutschen Burschenschaft, im Alter von 84 Jahren.

Am 9. April + in Leipzig der Cantor u. Musikdirector an der Hochschule bafelst, Professor G. H. H. Richter, im 71. Lebensjahre.

Bekanntmachung.

[102]

An dem städtischen Gymnasium zu Görlitz ist am 1. Oct. c. die Stelle eines Lehrers der neueren Sprachen und die Stelle eines wissenschaftlichen Hilfslehrers zu besetzen. Das Gehalt der ersten Stelle beträgt 2400—3600 M., (letzte Summe repräsentiert das Gehalt der letzten Oberlehrerstelle), je nach Qualifikation und Persönlichkeit des Anzustellenden; das der Hilfslehrerstelle 1800 M. Für die Lehrerstelle wird die Be-

fähigung zum Unterricht in den neueren Sprachen für alle Classen, wenn möglich auch in Naturbeschreibung für die mittleren Classen, für die Hilfslehrerstelle die Befähigung zum Unterricht in den classischen Sprachen und wenn möglich im Hebräischen durch alle Classen nachzuweisen sein. Bewerber wollen ihre Zeugnisse nebst kurzem Lebenslauf bis zum 1. Mai c. an den unterzeichneten Magistrat einreichen.

Görlitz, den 1. April 1879.

Der Magistrat.

Literarische Anzeigen.

In Fues's Verlag (R. Reisland) in Leipzig ist erschienen:

Petrefactenkunde Deutschlands.

Mit besonderer Rücksicht auf Württemberg.

Von Professor Dr. F. A. Quenstedt.

Der ersten Abtheilung erster Band:

Die Cephalopoden.

43 $\frac{1}{2}$ Bogen Text in gr. 8 $\frac{1}{2}$, mit einem Atlas von 36 Tafeln in Folio. 1849. broch. 50 Mark.

Der ersten Abtheilung zweiter Band:

Die Brachiopoden.

47 $\frac{1}{2}$ Bogen Text in gr. 8 $\frac{1}{2}$, mit einem Atlas von 25 Tafeln in Folio. 1871. broch. 50 Mark.

Der ersten Abtheilung dritter Band:

Die Echinodermen I. Abth.

(Echiniden.)

45 Bogen Text in gr. 8 $\frac{1}{2}$, mit einem Atlas von 28 Tafeln in Folio. 1874. broch. 70 Mark.

Der ersten Abtheilung vierter Band:

Die Echinodermen II. Abth.

(Asteriden und Encriniden.)

47 Bogen Text in gr. 8 $\frac{1}{2}$, mit einem Atlas von 25 Tafeln in Folio. 1876. broch. 64 Mark.

Der ersten Abtheilung fünfter Band:

Korallen

(Schwämme).

38 $\frac{1}{2}$ Bogen Text in gr. 8 $\frac{1}{2}$, mit einem Atlas von 28 Tafeln in Folio. 1878. broch. 70 Mark.

Verlag von F. A. Brodhans in Leipzig.

[101]

Sieben erschien:

Die Narrenbeschwörung

von

Thomas Munter.

Herausgegeben von

Karl Gerdke.

8. Geh. M. 3, 50. Geb. M. 4, 50.

(Deutsche Dichter des sechzehnten Jahrhunderts. 11. Bd.)

Thomas Munter's "Narrenbeschwörung", ein würdiges Seitenstück zu dem "Narrenschiff" seines Zeitgenossen und Strassburger Landmanns Sebastian Brant, eine satirische Schilderung der Gebrüder aller weltlichen wie geistlichen Stände der Reformationszeit bis zum Kaiser und Papst hinauf, ist von bleibender Wichtigkeit für die deutsche Literatur- und Kulturgeschichte und verdient vollkommen die sorgfältige Aufmerksamkeit, welche ihr der Herausgeber Professor Gerdke hier zu Theil werden ließ.

Triennium philologicum

oder

[98]

Grundzüge der philolog. Wissenschaften,

für Jünger der Philologie

zur Wiederholung und Selbstprüfung

bearbeitet von

Wilhelm Freund.

Heft 1, Preis M. 1., ist durch alle Buchhandlungen zur Ansicht zu beziehen, vollständige Prospective mit Inhaltsangabe gratis.

Kritische Sichtung des Stoffes, systematische Eintheilung und Gruppierung desselben, durchgängige Angabe der betr. Literatur, endlich stete Hinweisung auf die in den einzelnen Gebieten noch nicht genügend aufgehellten Partien sind die leitenden Grundsätze bei der Ausarbeitung dieses anschliesslich für Jünger der Philologie zum Repetitorium und Repetitorium bestimmten Werkes.

Jede der 6 Semester-Abtheilungen kostet M. 4, geb. M. 5, und kann auch in 4 Heften à M. 1 bezogen werden, einzelne Hefte aber nicht.

Verlag von Wilhelm Violet in Leipzig.

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig. [100]

System

des

österreichischen allgemeinen Privatrechts

von

Dr. Joseph Unger.

Sechster Band: Das österreichische Erbrecht.

Dritte Auflage.

gr. 8. Preis: n. Kart 8.

Verlag von Gustav Fischer vormals Friedrich Mauke in Jena. [97]

Vor Kurzem erschien:

Die Hausgesetze

der

regierenden Deutschen Fürstenhäuser.

Herausgegeben und eingeleitet

von

Dr. Hermann Schulze.

Geh. Rath u. Kgl. Preuss. Geh. Justizrath, ord. Prof. d. Staatsrechts an der Universität Heidelberg.

Zweiter Band.

Enth. die Hausgesetze von: Hessen, Lippe und Schaumburg-Lippe, Mecklenburg, Reuss und Oldenburg (Holstein-Gottorp).

Preis: 18 Mark.

AKADEMISCHE BEHANDLUNG VON GUSTAV KOESTER IN HEIDELBERG.

PROSPECTUS.

[103]

Demnächst wird erscheinen:

EXEMPLA CODICVM LATINORVM
LITTERIS MAIUSCULIS SCRIPTORVM.
SUPPLEMENTVM

CONTINENS TABVLAS LI-LXII

EDIDERVNT

CAROLVS ZANGEMEISTER ET GULELMVS WATTENBACH.

HEIDELBERGAE MDCCCLXXVIII
APVD GUSTAVVM KOESTER.

Die Herausgeber der im Jahre 1876 erschienenen *Exempla codicum Latinorum litteris maiusculis scriptorum* *) haben es sich ihrer dort gegebenen Zusage gemäss seitdem angelegen sein lassen, noch weitere, mehr oder weniger genau darstellbare Repräsentanten der lateinischen Majuskelschrift zu erreichen. Es ist ihnen dies gelungen und sie sind jetzt in der Lage, eine neue Reihe von vierzehn Tafeln mit einem Supplement zu veröffentlichen, welches als eine notwendige Ergänzung der Hauptsammlung betrachtet werden muss.

Dieses Supplement wird phototypische Nachbildungen von elf Codices geben, welche sämtlich bestimmte Anhaltspunkte für die Festsetzung ihres Alters bieten. Sie gehören der Zeit von 500–800 an, und für das Studium der Entwicklung der Uncialschrift während dieser drei Jahrhunderte sind sie ohne Zweifel von hervorragender Bedeutung. Das hier in chronologischer Zusammenstellung gebotene Material ist für die Kenntnis dieser Schriftgattung um so mehr nützlich, als bis jetzt von keiner dieser Handschriften ebenso treue, auf rein mechanischem Wege hergestellte Facsimiles existierten.

Im Einzelnen sei noch darauf hingewiesen, dass von dem *Hilarius* auf Tafel 52 diejenige Seite mitgeteilt wird, welche die autographe Subscription aus dem Jahre 509 oder 510 enthält. Von dem berühmten *Pandecten-Codex* hat bereits die Hauptsammlung auf Tafel 39 ein Facsimile gebracht; es schien indes wünschenswert, die sogenannte 12. Hand desselben wegen deren Eigenartigkeit hier noch abzubilden. Ebenso wurde es als zweckmässig erachtet, aus dem *Turner Scholius* zur Ergänzung von Tafel 16 auch noch die in diesem Codex gleichzeitig neben der capitalen verwandte unciale Schrift zur Anschauung zu bringen. — Die Reihe schliesst mit dem Codex der *Gesta Pontificum* in *Lucca*, dessen hier mitgeteilte Seite den Papst Hadrian I. betrifft und kurz nach dessen Tode (a. 795) geschrieben ist. — Es bedarf kaum noch der Bemerkung, dass für dieses Supplement dieselben Grundsätze befolgt sind, wie für die frühere Publication; es wird sich an die letztere auch in der Ansetzung genau anschliessen.

Die Facsimiles sind ebenfalls von Herrn J. P. Obermayer in München durch Lichtdruck nach Photographien ohne alle Retouche hergestellt und geben von jeder Handschrift wenigstens eine ganze Seite in genauer Originalgrösse wieder.

Die Tafeln liegen bereits fertig gedruckt vor und dasselbe wird mit dem (auch hier lateinischen) Texte in wenigen Wochen der Fall sein, so dass binnen ungefähr zwei Monaten die Verendung des Werkes wird erfolgen können.

Bis zum Erscheinen dieses Supplementes nimmt der Unterzeichnete Subscriptionen auf dasselbe zum Preise von M. 15 entgegen; der später eintretende Ladenpreis wird ein bedeutend höherer sein.

Der Unterzeichnete ersucht daher in thönlichster Bälde den Subscriptionspreis von **fünfeehn Mark franco** einzusenden, wogegen innerhalb Deutschland und Oesterreich frankierte Zusendung mit directer Post erfolgt. Bei Subscription ohne vorhergehende Einsendung dieses Betrages findet directe Zusendung auf Kosten des Bestellers unter Nachnahme statt.

An Subscribenten im Auslande wird das Werk direct auf Kosten des Empfängers gesandt werden.

Um Reclamationen vorzubeugen, wird bemerkt, dass der Subscriptionspreis für Private, wie für Buchhandlungen der gleiche ist, letztere also für die Vermittelung der Subscription zu entschädigen sind.

Mit vorzüglicher Hochachtung

HEIDELBERG,
Februar 1879.GUSTAV KOESTER,
AKADEMISCHE BEHANDLUNG.

*) 51 Tafeln Gross-Folio im Carton M. 60. — Im gleichen Verlag erschienen 1879: *Wattenbach et al. Velsen, Exempla codicum Graecorum litteris maiusculis scriptorum*. 50 Tafeln Gross-Folio im Carton M. 60.

T. O. Weigel's Bücher-Auction. [105]

Vor Kurzem erschien:
Verzeichniss der Bibliotheken der Herren Prof. Dr. Nobbe und Pfarrer Dr. Sonntag, welche mit anderen Sammlungen von Werken aus allen Wissenschaften und einem bedeutenden vorzüglich bearbeiteten Herbarium am 28. April 1879 in T. O. Weigel's Auctions-Lokal in Leipzig versteigert werden sollen.

Das Verzeichniss steht auf Verlangen gratis zu Diensten; zur Besorgung von Aufträgen halte ich mich bestens empfohlen.

Leipzig, 10. April 1879.

T. O. Weigel.
Königsstrasse 1.

Im Verlage von G. Reimer in Berlin ist eben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Beiträge
zur vergleichendenAnatomie und Entwicklungsgeschichte
der

Wirbelthiere

VON
Anton Schneider,

Professor der Zoologie und vergleichenden Anatomie an der Universität Göttingen.

Mit 16 Tafeln und 3 Holzschnitten.

Preis geb. 20 Mark.

Berlin, den 7. April 1879.

[104]

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig. [99]

Die
Tagesansicht gegenüber der Nachtansicht
von Gustav Theodor Fechner.

gr. 8. n. W. 5. 50.

Der jetzt vorherrschenden Weltansicht gegenüber, in welcher Materialismus, Pessimismus, religiöser Unglaube und sog. neuer Glaube ihre Zügel finden, entwickelt der Verfasser in dieser Schrift eine lichtere Weltansicht, und schließt damit die Reihe seiner früheren Schriften von gleicher Richtung ab.

Schlaf und Traum. Eine physiologisch-psychologische Untersuchung von Paul Kadelstock. XII, 330 S.
gr. 8. n. M. 7.

Der Verfasser erörtert auf Grund physiologischer und empirisch-psychologischer Forschung unter gleichzeitiger methodischer Benutzung des reichen historischen Materials die Eigentümlichkeiten des Schlafes und Trammes, indem er zugleich die ähnlichen anormalen geistigen Thätigkeiten zu vergleichender Untersuchung herbeizieht. Der Text ist für den allgemeinen Gebildeten bestimmt, die Anmerkungen bieten dem Fachmann Quellenangaben und weitere Ausföhrung.

Beiträge zur altitalischen Kultur- und Kunstgeschichte.

Von Wolfgang Helbig.

1. Band. Die Italiker in der Poebene.

Mit einer Karte und zwei Tafeln.

gr. 8. n. M. 5.

Eine hundertblättrige, erste Auflage,
bet. „*Mathan der Weife*“ (Jahrgang 1779)
ist zu verkaufen. Leipzig, Königsplatz Nr. 14. III.

[96]

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden
reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 17.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

26. April.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Ljungberg, *chronologie de la vie de Jésus*.
Göteborg, 1879. 12. 120 S. 1/2. Preis 1 Mk.
Ders., *Handbuch der Geschichte Christi*.
Berlin, 1879. 12. 120 S. 1/2. Preis 1 Mk.
Ders., *Handbuch der Geschichte Christi*.
Berlin, 1879. 12. 120 S. 1/2. Preis 1 Mk.

Böckner, *Karte von Italien*.
Bielefeld, 1879. 12. 120 S. 1/2. Preis 1 Mk.
Ders., *Karte von Italien*.
Bielefeld, 1879. 12. 120 S. 1/2. Preis 1 Mk.
Ders., *Karte von Italien*.
Bielefeld, 1879. 12. 120 S. 1/2. Preis 1 Mk.

Del Papiro specialmente considerato come materia etc.
Juss., *les noms d'anciens en Kardo*.
Ders., *Verdichte lateinischer Dichtung*.
Ders., *lateinische Prologie und Metrik*.
Ders., *Grundriss der Rhetorik in Bezug auf das*
Ders., *Marken und Pseudonyme*.
Ders., *Marken und Pseudonyme*.
Ders., *Marken und Pseudonyme*.

Theologie.

Ljungberg, N. W., Prof., *chronologie de la vie de Jésus*.
Deux études. Paris, 1879. Vieweg. (XII, 94 S. Lex.-8.)

Der Verfasser, vormalig Professor am Gymnasium zu Göttingen in Sleswig († 14. Juli 1872), hat vorliegende zwei Abhandlungen bereits 1870 und 1871 in der schwedischen Zeitschrift *Framtiden* veröffentlicht. Hier erscheinen sie aus seinem Nachlasse in überarbeiteter Gestalt, französisch übersezt. Die erste Abhandlung sucht den Todestag Jesu zu fixieren. Nach einer einleitenden Erörterung über die Chronologie der römischen Kaiser bis Domitian, die auf Grund der Berechnung verschiedener Sonnen- und Mondfinsternisse und einer erneuten Untersuchung der Zeitrechnung bei Sueton und Tacitus zu verschiedenen Abweichungen von der herkömmlichen Annahme führt (Augustus † 19. Aug. 13. Nero † 8. Juni 67 u. a. m.), erörtert der Verf. den zur Zeit Jesu gebräuchlichen jüdischen Kalender und kommt zu dem Resultate, daß die Juden damals den Anfang des neuen Monats nicht durch Beobachtung der Mondphase bestimmten, sondern das syrisch-macedonische Mondjahr und den 19-jährigen selenischen Cyklus gebraucht haben. Dann zeigt er, daß die Juden den Tag anfänglich vom Morgen zum Abend und erst später vom Abend zum Morgen gerechnet haben, und sucht daraus die Annahme zu begründen, daß zur Zeit Jesu das Passahmahl nicht am 14., sondern am 13. Nisan Abends gefeiert, Jesus also nicht am 15., sondern am 14. Nisan gekreuzigt worden sei. Eine Berechnung der Osterfeier nach syrisch-macedonischem Kalender führt ihn darauf zu dem Ergebnisse, daß von den überhaupt in Betracht kommenden Jahren lediglich im Jahre 31 unserer Zeitrechnung der 14. Nisan auf einen Freitag falle; der Todestag Jesu sei also Freitag der 30. März 31. Aus demselben Kalender sucht er die ältere Berechnung des Todestags Jesu auf den 25. März (VIII kal. April.) zu erklären; dieselbe entspricht dem Jahre 29 unserer Zeitrechnung, unter der späteren (aber nach dem Verf. irrthümlichen) Voraussetzung, daß der 14. Nisan der Tag des Passahmahls, mithin der 15. Nisan der Todestag Jesu sei. Johannes setze ebenfalls bereits voraus, daß das Mahl am 14. Nisan Abends gefeiert worden sei, verlege also zwar richtig den Todestag Jesu auf den 14. Nisan (wie nach dem Verf. auch die Synoptiker), diesen Tag selbst aber nach seiner Berechnung in das Jahr 29, womit erweisen sei, daß er bereits den erst seit 131 unserer Zeitrechnung eingeführten 84-jährigen Cyklus zu Grunde lege, da nach diesem der 14. Nisan im Jahre 29 unserer Zeitrechnung auf einen Freitag (den 18. März) falle.

Die zweite Abhandlung sucht das Geburtsjahr und den Geburtstag Jesu zu bestimmen. Sie beginnt mit Ermittlung der Cyklen, auf denen die älteren traditionellen Ansätze des Geburtstages auf den 6. Januar und 25. Paschom beruhen. Ersterer führe nach der Periode des Philolaos auf das Jahr 2 vor unserer Zeitrechnung, letzterer nach dem später in Alexandrien üblichen Uebergangskalender auf den 22. Mai des Jahres 4 vor unserer Zeitrechnung. Der Ansatz „24. oder 25. Phormuti“, d. h. einen vollen Monat früher, beruhe auf künstlicher oder falscher Berechnung nach dem längst außer Gebrauch gekommenen Cyklus des Denopides; endlich der Ansatz „23. Dec.“ setze das Jahr 10 vor unserer Zeitrechnung und die Rechnung nach dem Cyklus des Hipparchus voraus. Johannes setze (S. 57; vgl. 2, 20) voraus, daß Jesu Geburt etwa gleichzeitig mit dem Beginne des Tempelbaues falle, nach der von ihm berechneten Tempelära, die aus dem 84-jährigen Cyklus beruhe, Anfang 19 v. Chr.; das 46. Jahr des Tempels, an welchem Jesus sein erstes Ostern in Jerusalem feierte, falle 27 v. Chr. Sodann wird auf Grund von Luc. 1, 5 ff. die Zeit des Tempeldienstes des Zacharias berechnet, wonach, wenn sein letzter Tempeldienst unter Herodes gemeint sein sollte, die Geburt Jesu spätestens auf April 3, frühestens auf Mai 4 v. Chr. fallen würde. Die Entscheidung soll Matthäus bringen. Der bethlehemitische Kindermord wird auf Grund von Macrobi. Saturn. II, 4, aber mit Emendation des *alium quoque eius occisum in alium quoque in ius vocatum* in den Sommer des Jahres 5 v. Chr., die beiden Erscheinungen des Sterns, der wieder mit der Kepler'schen Planetenconjunction identifiziert wird, Ende Mai und Anfang October 7 versezt; mit der zweiten Erscheinung soll die Geburt Christi genau zusammenfallen, also wird die letztere auf die Nacht vom 30. Sept. zum 1. Oct. 7 bestimmt, womit auch Lucas stimme. Der dort gemeinte Dienst der Priesterklasse Abia habe hiernach am 8. Juni 8 v. Chr. begonnen, von da 1 Monat bis zur Schwangerschaft der Elisabeth (= 8. Juli) 5 1/2 Monate bis zur Schwangerschaft der Maria (= 23. Dec. 8), + 280 Tage bis zu Christi Geburt führe genau auf den 29. Sept. 7 v. Chr.

Ref. muß es Kundigeren überlassen, die Richtigkeit der an der Kaiserchronologie vorgebrachten Correcturen und die Hypothese, daß zur Zeit Jesu die Juden nach dem selenischen Kalender rechneten, zu prüfen, obwohl er gesteht, daß ihm insbesondere gegen die ersteren Annahmen schwere Bedenken begeben. Was aber die Chronologie des Todestages und des Geburtstages Christi betrifft, so müssen wir das Resultat beidermal beistimmen. Der Ansatz des letzteren ruht auf viel zu schwachen

Voraussetzungen, als daß derselbe, auch wenn alle einzelnen Berechnungen richtig sein sollten, für sicher gehalten werden dürfte. Was aber den Anlaß des ersten betrifft, so muß Ref. die ganze Grundlage der Rechnung, die Annahme, daß die Juden zur Zeit Jesu das Passah nicht am 14., sondern am 13. Nisan Abends gefeiert haben sollten, als irrig bezeichnen. Die Argumente des Verf.'s ruht hier zunächst auf Voraussetzungen, die mit den gegenwärtigen Resultaten der Pentateuchkritik in directem Widerspruch stehen. Nach ihm sollen die Stellen Exod. 12, 6. Lev. 23, 5. Num. 9, 3 die ältere Zeitrechnung von Morgen bis Abend, dagegen Deut. 16, 6 die später üblich gewordene Zeitrechnung von Abend bis Morgen voraussetzen; gerade das Umgekehrte ist aber das Richtige. Aber auch abgesehen hiervon, kann die früher oder später, wie der Verf. selbst sieht, völlig beglaubigte Passahfeier am 14. Nisan auch für die Zeit Jesu selbst ohne arge Willkür nicht bezweifelt werden. Insbesondere die Bezeichnung *ישל'ס נסח'ס* kann unmöglich heißen am 14. Nisan, nach Mondaufgang, sondern nur am 14. Tage nach dem Monde, d. h. des nach dem Mondlaufe berechneten Monats. Hiermit ist aber der ganzen Berechnung des Todesstages Jesu die Basis entzogen. Immerhin bieten aber die Untersuchungen des Verf.'s soviel Scharfsinniges und Anregendes, daß Ref. mit dem Wunsch schließt, es möchte baldmöglichst die Veröffentlichung der in des Verf.'s Nachlasse befindlichen Recherches chronologiques ermöglicht werden.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. U. Euthardt. Nr. 15.

Inh.: Zum Charfreitag. — Osnern. — Aus Württemberg. — Aus dem Herzogthum S.-Meiningen. — Aus Schlesien. — Kirchliche Nachrichten. — Personalien. — Ergänzungsblätter. Nr. 8.

Inh.: Ueber die sittlichen Grundwahrheiten in Shakespeares „Hamlet“. — Banern- und Bürgerbüchlein. 2. — Darwinismus und Socialdemokratie. — Literarische Beilage.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meßner. 10. Jahrg. Nr. 14.

Inh.: Der Cardinal Bessarion und die päpstliche Unfehlbarkeit. — Ueber die kirchliche Befugnis altkatholischer Bischöfe, in römisch-katholischen Diöcesen bischöfliche Functionen vorzunehmen. — Die Maringer Wunder vor Gericht. 2. — Correspondenzen und Berichte.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. S. Meßner. 21. Jahrg. Nr. 15.

Inh.: Der Ursprung der jüdischen Frage. — Wirtschaftliche Reformpolitik. — Die dritte Wahl an St. Jakob. — Aus Hannover. 1. Befürchtungen und Hoffnungen. — Die Frage der Trennung von Staat und Kirche in Genf. — Die deutschen Gemeinden in Paris. — die gallikanische Kirche des Pater Guadagni. — Die Synode zu Montpellier. — Zum Antrag des Abgeordneten Schenker. — Aus dem belgischen Senat. — Die evangelischen Anstalten im Orient. — J. Kattan, die Predigt des Evangeliums im modernen Geistesleben. — Correspondenzen.

Theol. Studien u. Kritiken. Hrsg. von J. Kölln u. U. Niehm. 3. Heft.

Inh.: Schmidt, zur Charakteristik der lutherischen Sacramentaltheorie. (2. Art.) — Trampelmann, Socialismus u. Socialreform. (3. Art.) — Gedanken u. Bemerkungen. — Rezensionen.

Geschichte.

Gothein, Dr. Eberh., Doc. d. Gesch., politische u. religiöse Volksbewegungen vor der Reformation. Breslau, 1878. Koebner. (124 S. Lex.-8.) M. 3.

Der Verfasser verfolgt in diesem anziehend geschriebenen Buche die tiefgehende Bewegung, welche sich um die Wende des 15. und 16. Jahrhunderts auf staatlichem wie auf kirchlichem Gebiete des deutschen Volkes bemächtigt hatte und namentlich die unteren Schichten desselben stürmisch aufregte, ohne doch zu irgend einer bleibenden Schöpfung auf dem einen oder anderen jener Gebiete zu führen. Die nervös zitternde Aufregung, welche

in den siebziger Jahren des 15. Jahrhunderts das gemeine Volk ergriff und sich bald in den wie eine Geistespest sich verbreitenden Wallfahrten zu dem heiligen Blute, bald in dem ungeborenen Zustande fund that, welcher dem als Vorseher auftretenden Sadpfeifer Hans Böhm aus Helmstadt im Tauberggrunde zu Theil ward, war die Vorläuferin jener Bewegungen, denen die Gothein'sche Schrift gewidmet ist. Diese behandelt in sechs Abschnitten die einzelnen Phasen der geistigen Strömungen, welche damals alle Stände des Volkes zu einem großartigen Reformwerke fortzuziehen zu wollen schien, indem sie neben den historischen Quellen im engeren Sinne namentlich aus der Flugchriftenliteratur jener Tage und aus dem Volksliede die Belege zu ihrer Darstellung entnimmt. Die beiden ersten Abschnitte beschäftigen sich mit der Stellung, welche das Volk einerseits der von dem Erzbischofe Berthold von Mainz geführten Partei der Reichsreform, andererseits dem bei ihm im hohen Grade beliebten Könige Maximilian gegenüber einnahm. Es ist freilich ein mißliches Ding, aus immerhin nicht sehr zahlreichen literarischen Äußerungen, wie sie dem Verf. in den oben bezeichneten Quellen zu Gebote standen, auf die Gesamtstimmung eines so wenig homogenen Volkes wie das deutsche ein Schluß zu ziehen, doch macht die Schilderung des Verf.'s im Großen und Ganzen den Eindruck, daß er mit richtigem Tacte den Kern der Sache getroffen hat. Die schon durch jene Reformbestrebungen in Fluß gekommene Aufregung ward dann noch durch andere Ereignisse erhöht und weiter geführt: einmal durch allgemeine Calamitäten, wie Mißernten, Hungernoth und pestartige Krankheiten, welche der Verf. als „nicht politische Ursachen der Aufregung“ in dem dritten Abschnitte kurz behandelt, dann aber durch die Geistesepidemie der Kreuzwunder, welche in den Jahren 1500 bis 1503 sich rasch überall dahin verbreitete, wo ihr die Verhältnisse günstig waren, den ganzen Rhein abwärts, noch Schwaben, Tirol, ja nordwärts in die niederdeutschen Städte bis zu den Grenzen Polens und Dänemarks. In den beiden letzten Abschnitten seiner Schrift schildert Gothein, wie diese Erregungen der deutschen Volksseele weiterhin von den politischen und kirchlichen Gewalten ausgenutzt wurden, von Maximilian zu dem Verjuche, dem Reichsarmee eine straffere Organisation zu geben, von der römischen Kirche, durch das für Deutschland ausgeliebte Jubiläum des Jahres 1500 die Tausen des Papstes zu füllen, Verjuche, welche doch entweder gar keinen oder sehr geringen Erfolg hatten. So anregend und fesselnd das Buch geschrieben ist, so macht es doch den Eindruck des Fragmentarischen. Es wäre gewiß sehr erwünscht, wenn der Verf. diese Skizze zu einer eingehenden Geschichte des deutschen Reiches unter Maximilian erweitern wollte.

Krone, Dr. Franz, Prof. x., Handbuch der Geschichte Oesterreichs von der ältesten bis zur neuesten Zeit, mit bes. Rücksicht auf Länder, Völkerstämme und Culturgeschichte. 4. Bd. Berlin, 1879. Grieben. (3 B. 706 S. gr. 8.)

Mit dem vorliegenden vierten Bande ist das „Handbuch der Geschichte Oesterreichs“ vollendet. Derselbe behandelt die Periode vom Ausbruche des spanischen Erbfolgekrieges bis zum Tode Kaiser Leopold's II (1700–1792) noch ungefähr in derselben Weitaufgichtigkeit wie die vorhergehenden Abschnitte, während von der neuesten Zeit von 1792 bis 1870 auf ungefähr 100 Seiten nur eine kurze Uebersicht gegeben wird. Am Schlusse werden noch auf 10 Seiten „Verichtigungen des Textes der vier Bände“ gegeben, welche aber nicht durchgreifend genug, auch nicht immer richtig sind. Ein „reichhaltiges Verzeichniß von Nachträgen und sachlichen Verichtigungen“ soll mit einem „nach allen Richtungen erschöpfenden Namen- und Sachregister“ noch folgen. Auf eine Kritik des Einzelnen wollen wir, da wir für dieses Werk schon sehr viel Raum in Anspruch genommen haben, verzichten und uns darauf beschränken, unser Urtheil über das Ganze auszu-

sprechen. Was uns am wenigsten zusetzt, ist, wie wir schon bei der Besprechung des ersten Bandes (s. Jahrg. 1876, Nr. 51, Sp. 1636 b. Bl.) hervorgehoben haben, die Darstellung. Diefelbe hat etwas Aphoristisches und macht den Eindruck von Excerpten und hingeworfenen Gedanken, die erst verbunden und mit Fleisch und Blut versehen werden sollten. Wer nicht schon im Allgemeinen den Gang der Ereignisse kennt, dem wird es oft schwer fallen, sich in diesem Buche zurechtzufinden und die Anbeutungen des Verfassers zu verstehen. Aber wenn dasselbe auch nie ein Vollbuch werden wird, so wird es doch für den Gelehrten immer ein brauchbares „Handbuch“ bleiben und besonders durch seine reichhaltigen Literaturangaben einen dauernden Werth behalten; denn als wissenschaftliche Leistung verdient es alle Anerkennung. Hb.

Bresslau. Harry, u. Siegr. Isaacsohn, **der Fall zweier preussischen Minister**, des Oberpräsidenten Eberhard von Danckelmann 1697, u. des Grosskanzlers C. J. M. von Fürst 1779. Studien zur brandenb.-preuss. Geschichte. Berlin, 1878. Weidmann. (96 S. Lex.-8.) M. 2.

Zwei Erstlingsarbeiten, von den Verfassern ihrem Lehrer J. G. Droyen gewidmet, dessen Schule sie Ehre machen. Mit Benutzung der Berichte zweier hannoverscher Diplomaten, v. Alken und du Cros, von denen jener der Kurfürstin, dieser Dandelmann besonders nahe gestanden hat, und einiger ergänzenden Acten des Berliner Hausarchivs bestätigt die erste im Allgemeinen die Ansichten Droyen's und Kante's, bestimmt aber doch manche Einzelheiten präciser und verfolgt namentlich bei der Katastrophe unmittelbar vorhergehenden Ereignisse genauer. Findet danach auch Havemann's Behauptung, daß Dandelmann's Bemühungen gegen die Einführung der Primogenitur im hannoverschen Hause die Kurfürstin ihm zur Feindin gemacht und seinen Sturz herbeigeführt hätten, keine Bestätigung, so stellt sich doch auch hier der Vorgang so, daß die Kurfürstin, durch die Wahl Cramer's zum Erzieher des Kurprinzen und durch die Zurückdrängung ihres Einflusses verletzt, wessentlich Antheil daran gehabt, die Unzufriedenheit des Kurfürsten über Dandelmann's Opposition gegen die Erwerbung der Krönungskrone, über sein schroffes Wesen, seine Sparamkeit und die Mißerfolge der äußeren Politik dazu mitgewirkt hat. — Die zweite, kürzere Arbeit verfolgt das Ziel, mit Hülfe der Cabinetscorrespondenz des Königs den noch dunkeln Zusammenhang zwischen dem Arnolds'schen Proceß und dem Sturze des Grosskanzlers Fürst aufzuheben, und kommt zu dem Resultate, daß dieser, bereits 1776 beschossen, auch ohne jenen Vorfall, aus Gründen allgemeinerer Art erfolgt sein würde.

Häuser, Herm. **der Kasseler Congress u. die zweite Coalition.** Vornehmlich nach ungedruckten archivalischen Urkunden. 1. Th. Bonn, 1878. Marcus. (XXIII, 392 S. gr. 8.) M. 7.
H. u. d. L.: Häuffer, H., diplom. Verhandlungen aus der Zeit der französi. Revolution. 2. B.

Im Vergleich zu dem vor zehn Jahren erschienenen ersten Bande macht der vorliegende einen erfreulichen Eindruck. Während jener, im Anfangs vornnehmlich an Vivienot, die Auflosung Ephe's und Häuser's bekämpfte, und dieß mit wenig Glück, so daß die Beschreibung des Verfassers darüber, daß die damals von ihm ausgesprochenen Ansichten in den neu eröffneten archivalischen Quellen Bestätigung und selbst bei früheren Gegnern „wenigstens zum Theil und mehr oder weniger“ Anerkennung gefunden hätten, sich nur in sehr engen Grenzen bewegen kann, hält sich dieser auf aller Polemik frei. Der Verf. hat, wie die Vorrede berichtet, in der Zwischenzeit die Archive von Berlin, Wien, London und Paris, in zweier Linie auch die im Haag und zu Florenz, sowie das Württembergische Familienarchiv in Schaffenburg durchforscht und es ist gewiß ein erfreuliches Resultat, daß sich auf Grund dieses archivalischen Materials

seine Anschauungen denjenigen der oben Genannten um ein Beträchtliches genähert haben. Wenn er jedoch meint, daß in Folge der Menge der daraus gewonnenen neuen Thatfachen sein Buch in der jetzigen Gestalt vielleicht als eine Geschichte der Revolutionszeit gelten könne, in welcher die Bestrebungen der Diplomatie vorzügliche Beachtung fänden, die inneren Angelegenheiten Frankreich's zurückträten, so kann dieser Ansicht ebenfalls nur in bedingter Weise beigetreten werden. Dem Geschichtsschreiber im großen Stile, d. h. eine solche, die in dem Gevirth der Thatfachen überall den springenden Punkt zu entdecken und hervorzuhoben und alles Uebrige auf denselben zu beziehen weiß, ist des Verf.'s Sache nicht; man könnte den Grundunterschied seiner Betrachtungsweise von der Ephe's auf die Formel bringen, daß bei diesem überall das Allgemeine über das Besondere, bei Häuffer umgekehrt das Besondere über das Allgemeine überwiegt. Das Einzelne, das Individuelle ist es, was er mit Vorliebe seinen Quellen über die Verhandlungen zu Kassat, über die Acteurs und die Decoration der dortigen Congressbücher, über Bernabotte's Gefandtschaft und die Auftritte vom 13. April in Wien, über die Selzer Conferenzen entnimmt und wozu er viele dankenswerthe Beiträge liefert, wogegen das Gesamtbild des diplomatischen Betriebes jener Zeit bei Ephe mit viel größerer Anschaulichkeit hervortritt. Worauf es z. B. in Selz beiden Parteien ankam, und daß die Affaire vom 13. April im Grunde doch nichts weiter als das Aushängeschild für die Conferenzen war, wird dem Nichtunterrichteten bei ihm herauszufinden schwer sein. Ein zweiter Band soll die Bildung der zweiten Coalition und den Krieg in Neapel, der Schlusßband die Kriege und Verhandlungen bis zum Luneviller Frieden behandeln.

Correspondenzblatt der deutschen Archive. Redacteur: Burkhardt. 1. Jahrg. Nr. 12.

Inh.: Der Personalbestand an den Archiven Mittelrusslands: Italien und Frankreich. — Die Botschaften der Bibliothek. — Ephe-matische Inhabhaltungen historischer Handschriften: 1. von v. Weber's Archiv für bairische Geschichte ältere Folge Bd. 1–12. — Burkhardt, zur Literatur der Religionspolitik in Frankreich. — Die Gatt der deutschen Staatsarchive: Bayern, River-Deimold, Weimar. — Personalsnachrichten. — Neue historische Literatur.

Basler Jahrbuch. Hrsg. von Heinrich Boos. 1. Jahrg.

Inh.: Berwert. — G. B. Schöff, Ad. Christ. — B. Erdm., Beschreibung Thomä Plattler's Reisen, die er von Basel aus in Frankreich gethan hat anno 1595. — Th. v. Liebenan, Thomas Wanner in Basel. — Mari. Birmannt, die Genealogie der Grafen von Thierstein und Sponberg. — H. Boos, aus einem baslerischen Stammbuch, XVII. Jahrhundert. — Alb. Sattler, zur Geschichte der Reichsmünzstätte in Basel. — H. Boos, Basler Erbschneide aus dem XVI. Jahrh. — Willeken. — Alf. Geigy, Mühlbiel. Kurze Uebersicht über die Staatsverwaltung des Kantons Basel-Stadt.

Württembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. 2. Jahrg. 1. Heft.

Inh.: K. v. Kiedte, die Entleerung des Württembergischen Staatsarchivs. — Stälin, war Graf Eberhard der Erlauchte von Württemberg mehrmals verheiratet? — Emil Wagner, die Reichsstadt Schwäbisch Gmünd in den Jahren 1523–1525. 1. — H. Leinde, ein Bild in das vergl. Württembergische Offizierscorps des vorigen Jahrhunderts. — Mittheilungen der Anstalten für vaterländische Geschichte und Alterthumskunde. — Altmann, heraldische Forschungen. — Bad, Schwäbische Acten des 8. u. 9. Jahrhunderts. — H. Sauter, ein reichsadälicher Porträt-Bild. — Der Augsburger-mönch Joh. Hoffmeister predigt in Ulm 1547. — Willeken, von Scharmann. — Ulmer und Ulmerinnen, welche in der Kirche zu Ulm von Jahre 1564 an bis 1795 Brautleute gestanden sind. — G. A. Kornfeld, zur Geschichte der Familie Graf. — Sitzungsbereiche des Ver. f. Kunst u. Alterthum in Ulm. — W. vom Goltz, das Verhältniß der Herren von Wöllmar im Kloster Koch. — Zusammenkünfte der Mitglieder und Freunde des Württemb. Alterthumsvereins. — Vossert, Beiträge zur Geschichte von Ringelstein und Wmt. I. Lierberg. II. Das Kapitel zu Ringelstein und die Herren von Stetten. — Dür, die Juden zu Heilbronn im dreißig-jährigen Krieg. — Vossert, Besatzungshefen.

Zeitschrift der Gesellschaft für Beförderung der Geschichte, Alterthums- und Volkskunde von Freiburg, dem Breisgau und den angrenzenden Landschaften. 4. Bb. 3. Heft.

Inh.: F. R. Dammert, Freiburg in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts. — A. von Höber, der Stein zu Diersburg in der Ortenau. — F. Maurer, das Freiland u. die Herren von Rappelsbach. — R. Hartfelder, die Kunst der Mäuer und Häuser in Freiburg i. B. — Desf., Freiburgs Jahrgeschichten. — Personenverzeichniss. — Ortsverzeichnis.

Schleßens Verzei in Bild und Schrift. 40. Bericht des Vereins f. d. Museum schles. Alterthümer in Berlin. (Jannar 1879.)

Inh.: G. Luch, schlesische Inschriften vom 13. bis 17. Jahrhundert. — J. Zimmermann, über die „Vorgeschichtliche Karte von Schleßen“, der ersten in Deutschland.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Redd.: A. Essenwein u. G. R. Frommann. N. 3. 25. Jahrg. Nr. 3.

Inh.: A. Essenwein, emailirte Silber im germanischen Museum. — J. von Jahn, Aus der Hunsingerzeit. — G. Arnold, Martin Behaim. — Oswald Bernick, urkundliche Beiträge zur Rünitersgeschichte Schleßens. 5. Heft. 6. Sonstige Städte. 7. Schleßens Ritters. — Verzeichniss. — Zimmermann, Kanon Evangelium. — R. Barth, ein alter Minnesängerbrud. — J. A. Reimer, Reithen zur Auslieferung. 1-3. — Kleine Wirthschaften. — Chronik des german. Museums. — Schriften der Akademien etc. — Vermischte Nachrichten.

Länder- und Völkerkunde.

Schneider, Otto, u. Dr. Herm. Haas, von Algier nach Oran und Tlemcen. Algerische Reise. u. Lebensbilder. Dresden, 1878. Schönfeld. (XI, 216 S. 8.) M. 4.

A. u. d. T.: Der klimatische Kurort Algier. 3. Bd.

Der klimatische Kurort Algier kommt von Jahr zu Jahr mehr in Aufnahme. Schon treten neben der Hauptstadt des Landes andere Küstenplätze auf, an welchen Engländer, Franzosen und auch zahlreiche Deutsche Heilung oder wenigstens Zuspruch vor dem rauheren europäischen Klima suchen. Ein Führer und Wegweiser durch das genannte Land ist daher Bedürfnis geworden und wir freuen uns, in dem vorliegenden Werke einen Führer zu finden, der dem Bedürfnisse der Reisenden entspricht. In den beiden ersten Bänden hat Dr. Otto Schneider, der den algierischen Winter sechs mal durchlebt hat, den klimatischen Kurort Algier selbst (Band I) und soeben die östlichen Landestheile „von Algier nach Tunis und Constantine“ (Band II) geschildert; den westlichen Theil des Landes, bis zu der rasch aufblühenden Seestadt Oran und der im Hochlande liegenden Stadt Tlemcen hat, da der Verfasser durch Kränklichkeit verhindert war, sein Mitarbeiter Dr. Hermann Haas bereist und in gleich gebiegender Weise dargestellt (Band III). Dieses uns vorliegende Buch ist ebenso reich an Inhalt wie anziehend in der Darstellungsweise. Der Besucher Algeriens erhält ebensowohl die für seinen Aufenthalt nothwendigen geschäftlichen Mittheilungen über Wohnung, gesellschaftliche Verhältnisse, Verkehr mit Dampfschiffen, auf Straßen und Eisenbahnen, wie die geographische und landschaftliche Schilderung der an den meistbesuchten Verkehrswegen gelegenen Gegenden und die zum Verständnisse des Volkslebens der Araber, Kabylen etc. nothwendigen ethnographischen Erörterungen, und dieß alles nicht in der trockenen geschäftsmäßigen Form Völkereischer Reisehandbücher, sondern in frischer, angenehmer anmutender Schilderung. Auch über die französische Colonisation in Algerien und ihre Mängel, wie überhaupt über die mannigfachen Fehlgänge des französischen Regierungssystems in Algerien findet der Leser genügende Aufklärung. Da in Algerien seit dem Erscheinen des Buches bereits einige neue Eisenbahnstrecken eröffnet worden sind, die Eröffnung anderer bevorsteht, und da von der Entwicklung des Eisenbahnwesens in unseren Tagen die Gestaltung des Verkehrslebens wesentlich abhängt, so dürfte sich bald ein Nachtrag, wenn nicht eine neue verbesserte Auflage des Schneider-Haas'schen Führers durch

Algerien nothwendig machen; und in einer solchen würde auch der rasche Fortschritt der Production Algeriens Rechnung getragen werden können: die Palso-Ausfuhr ist in starker Zunahme; der Eisenerze (von denen in Ain-Mokra, Tamarant, Du-Guesen, Beni-Saf im Jahre 1876 bereits 11,714,000 Centner gewonnen wurden) ist in der vorliegenden Ausgabe bei Aufzählung der wichtigsten Ausfuhrproducte gar nicht gedacht worden.

Bohnert, Friedr., Karte von Italien. Maassstab 1:200000. Stuttgart, 1879. Engelhorn. (1 Bl. gr. fol.)

Eine durch Reichhaltigkeit und nette Ausstattung sich auszeichnende kartographische Leistung liegt hier vor und giebt Zeugnis von dem Fleisse und der Umsicht des ungenannten Bearbeiters. Die Karte ist im Maßstabe von 1 zu 2 Mill. entworfen und enthält eine Fülle von Details (mit Ausnahme von Höhenzahlen), die für das gewöhnliche Bedürfnis mehr als genügt. Auch Correctheit gehört im Ganzen zu ihren guten Eigenschaften, da nur wenige Unrichtigkeiten entdeckt werden in Bezug auf Namen oder Sprachverhältnisse (z. B. Aola statt Aola, Monti Lepino statt Lepini etc.). Das sehr reiche Flächengiebigkeit eine gleich reiche Entfaltung der Terrainezeichnung und die es, wo die Leistung, als Charakterbild der Bodengegestaltung betrachtet, hinter den Anforderungen zurückbleibt, die man an eine Uebersichtskarte zu stellen pflegt. Die Zeichnung ist in jeder Beleuchtung gehalten, erscheint aber im Allgemeinen zu monoton und nur die höchsten Passir der Alpen treten entsprechend hervor. Die hohen Theile des römischen Apennin erscheinen fast in derselben Stärke wie die niederen Gruppen des Ligurischen, und die Hügel der Superga, der Monti Berici und der Euganen (dieser Name fehlt) u. a. kommen nicht mehr den abgeklärten Ausdruck erlangen, der ihnen verhältnismäßig zukommen sollte. Gelungen ist das Terrain auf der Rebenkarte der Umgebungen Roms ausgefallen, wo die Albaner Berge lebhaft an Montebianche erinnern. Die zu eintönige Ausführung des Terrains würde durch die Colorierung mit Höhenzahlen in Meter etwas gemildert ausgeglichen worden sein. Ein sanfter gelber Ton schied das Land von dem blaßblau grundirten Meere und nicht mäßigend auf das Auge. Die Schraffurierung des Meeres hin sichtlich unterbleiben können; sie ist überhaupt nur bei topographischen Karten am Plage und erschwert die Lesbarkeit an allen Stellen, wo viel Schrift (z. B. bei Reapel) unvermeidlich ist. Die für Reisende und zu anderen Zwecken wichtige Gegend von Reapel hätte gleich Rom eine Rebenkarte verdient und würde der Platz dafür gefunden worden sein, wenn man Titel und Zeichenerklärung oben und unter den Rand hätte verweisen wollen. Die Grenzen der Provinzen sind angegeben, aber mitunter schwer zu verfolgen, da von der Colorierung des Blattes grundmäßig Abstand genommen wurde.

Stieler's, Ad., Handatlas über alle Theile der Erde. Neu bearb. von Dr. Aug. Petermann, Dr. Herm. Berghaus u. Carl Vogel. 1. u. 2. Lief. Gotha, 1879. J. Perthes. (6 L. Doppelfol.) M. 5.

Die ersten zwei Lieferungen dieser neuen, auf 95 Blättern berechneten Ausgabe des weltbekannten Stieler'schen Atlas umfassen 6 Karten: Nr. 24 Südwestdeutschland, Nr. 34 Nordwestfrankreich, Nr. 51 Nordostdeutschland, Nr. 69 Westafrika, Nr. 77 Ostpolynesien, Nr. 79 Westindien 1, darunter zwei Neubearbeitungen (Nr. 69 und 79) von A. Petermann. Die aus der vorigen Ausgabe herübergenommenen Karten sind bis zum letzten Moment in Evidenz gesetzt, so daß man sich vertrauensvoll darauf verlassen kann, alle neuentstandenen Bahnen und Grenzveränderungen vorzufinden. Auch eine weitere Verbesserung ist den älteren Blättern von Deutschland durch Umzeichnung der Höhenzahlen in Meter zugegangen, nur auf dem Blatte von Nordostdeutschland erscheinen sie noch in Pariser Fuß.

auf Okeanien in engl. Fuß. Bei dieser Gelegenheit wäre wohl am Platze, den Wunsch auszusprechen, daß deutsche Kupferstecher den Schreibegebern der Franzosen (mit Ober- und Unterlänge) den Vorzug vor den bei uns üblich gewordenen, gleich hohen Druckziffern zu geben sich entschließen möchten, da bei kleinen Ziffern (auf dem Blatt 24 erfordern sie beinahe den Gebrauch der Lupe) und im Bereiche der Schraffurierung 3 und 5 oder 0, 6 und 9 sehr leicht verwechselt werden können. Wenn große geographische Institute mit gutem Beispiele vorangehen würden, könnte einer weiteren Anwendung dieser entschieden vortheilhafteren Formen sicher entgegengekommen werden.

Die Karte von Westafrika von A. Petermann schließt sich nun vollkommen an das östliche Blatt an; der (auf 12 1/2 Mill.) vergrößerte Maßstab erlaubt ein reicheres Detail, und 3 Nebenblätter (in gleichem Maße) sind den europäischen Colonien in Senegambien und auf der Goldküste gewidmet. Höhenzahlen in Meter. Ein Vergleich mit dem alten Blatte läßt die großen Fortschritte unserer Kenntnisse von dem Innern des Continents seit einem halben Decennium erkennen und den ordnenden Geist des Verfassers so frisch dahingegangenen Bearbeiters, dessen Verlust das Gothaer Institut noch lange fühlen wird. Der Meridian von Greenwich gewinnt immer mehr Boden auf Karten außer-europäischer Länder, was nicht zu bedauern ist, wenn es nicht vereinzelt bleibt. So gut man sich an den Meter gewöhnt hat, wird man sich an den Greenwicher Meridian gewöhnen, wenn auch der von Paris durch sein Zusammentreffen mit dem von Ferro und Pulkowa Manche für sich hat. Das von Habenicht bearbeitete neue Blatt von Westindien, das auch die Vereinigten Staaten enthalten wird, tritt an die Stelle der bisherigen Uebersichtskarte der Union und zeigt sich, wahrscheinlich mit Hinsicht auf die Petermann'schen 6 Atlasblätter, sehr generalisirt, wobei Einiges vermisst wird, was ohne Anstand hätte beibehalten werden können, z. B. Fremont's Pil in der Windriver Kette. Die Eisenbahnen erscheinen in einfachen Linien, wie gewöhnlich die Straßen. Die Pacificbahn ist durch rothe Colorirung hervorgehoben, aber nur bis zum Missouri. Im großen Ocean zeigen sich punktierte Tiefendlinien von 100, weiter von 500 zu 500 Fuß. Dem Verfaßter ist zu entnehmen, daß unter den 95 Karten der neuen Ausgabe des Atlas 29 Neustiche sich befinden werden; 15 von A. Petermann, 7 von Hermann Berghaus und 7 von C. Vogel. Die Hauptbereicherung fällt auf Amerika (12 Blatt). Von den älteren, zu ihrer Zeit dienlichvollenen Blättern von Stieler, Bär, Stielsenagel u. A. wird außer den Sternkarten nicht ein Blatt mehr vorhanden sein und damit der Atlas in Beziehung auf Harmonie der Karten unter sich bedeutend gewonnen haben. Eine von Petermann unvollendet hinterlassene Karte des Mittelmeeres wird von Hermann Berghaus vollendet und in 3 Lieferungen als Supplement zum Atlas ausgegeben werden.

Mittheilungen der f. k. geogr. Gesellschaft in Wien. Redig. von W. A. Beck. N. 3. 12. Bd. Nr. 3.

Inh.: Carl Benoni, über die Dnieprquellen und die Thalbildungen im oberen Dniepr- und Strwiggebiet. — Emil Solub, eine Culturgeschichte des Russisch-Mambanza-Reiches. (Fort.). — Geographische Literatur. — Monatsversammlung der f. k. Geographischen Gesellschaft vom 18. März 1879.

Globus. Prog. v. A. Neupert. 35. Bd. Nr. 14.

Inh.: W. Asherson, die Delphine. — Die französische Ozeanographie Savatana de Broglie. — Die britischen Küstenthier-Expeditionen. — Notizen zur Handels- und Verkehrs-Geographie. 5. (Schl.). — Aus allen Erdtheilen.

Naturwissenschaften.

Flora Brasiliensis. Enumeratio plantarum in Brasilia hactenus detectarum, quas suis aliorumque botanicorum studiis descriptas et methodo naturali digestas partim icona illustratas edidit Frid. Ph. de Martius eoque defuncto A. Guil. Eichler. Fasc. LXXV—LXXXI. Leipzig, 1878. Fr. Fleischer (in Comm.). (134, 224, 68, 126, 160, 44 u. 134 S., 30, 52, 12, 38, 43, 9 u. 29 Tafeln Folio.) Mark 34, 56, 23, 35, 45, 11, 20 und 33.

Die stattliche Reihe von Bänden, durch welche das genannte Werk im Laufe des Jahres 1878 gefördert wurde, beweist neuerdings, mit welcher Thätigkeit und Umsicht Professor Dr. A. W. Eichler die Redaction der Flora Brasiliensis leitet. Die Fascikel 75—81 enthalten die Bearbeitungen folgender 15 Ordnungen von folgenden Autoren: Hippocrateaceae von J. Peyritsch (Fest 75, S. 125—164); Meliaceae von Caj. De Canbasse (ebenbas., S. 165—228); Hederaceae von Et. Marchal (ebenbas., S. 229—255); Lemnaceae von Fr. Hegelmair (Fest 76, S. 1—24); Araceae von Ad. Engler (ebenbas., S. 25—224); Rafflesiaceae von Herm. Graf Solms-Laubach (Fest 77, S. 117 bis 126); Nymphaeaceae von Robert Caspary (ebenbas., S. 127—154); Cucurbitaceae von Afr. Cogniaux (Fest 78); Gramineae III., Stipaceae — Poaceae von C. Chr. Döll (Fest 79); Lobeliaceae von Aug. Rami (Fest 80, S. 129 bis 158); Plumbaginaceae und Plantaginaceae von Joh. Ant. Schmidt (ebenbas., S. 159—176); Erythroxylaceae von J. Peyritsch (Fest 81, S. 125—180); Hypericaceae von H. W. Reichardt (ebenbas., S. 181—212); Marcgraviaceae von Lubo. Wittmad (ebenbas., S. 213—255).

Es würde den einer Anzeige zugemessenen Raum weit überschreiten, wenn jede dieser Monographien eingehender besprochen werden sollte; daher sei nur im Allgemeinen hervorgehoben, daß sämtliche Beiträge gut gearbeitet sind und sich den früheren Partien der Flora Brasiliensis würdig anreihen. Als hervorragend durch bedeutenderen Umfang wären besonders namhaft zu machen: Engler's Bearbeitung der brasilianischen Araceen; sie bildet eine gelungene Fortsetzung der zahlreichen Beiträge, welche der Verfasser für die Flora Brasiliensis lieferte, und ist für das Studium der Araceen Südamerikas von großer Wichtigkeit. Excursus über die anatomische Structur und den Blütenbau erhöhen den Werth der neuesten Monographie Engler's. Caspary's Abhandlung über die Nymphaeaceen Brasiliens ist das Resultat vieljähriger gründlicher Forschungen. Sie macht den Wunsch nach dem Erscheinen einer umfassenden Monographie der Seroles, welche der Autor seit langem vorbereitet, lebhaft regt. Cogniaux's Cucurbitaceen-Arbeit ist mit vieler Sachkenntnis geschrieben, so daß durch sie die genauere Kenntniss der südamerikanischen Repräsentanten dieser schwierigen Ordnung wesentlich gefördert wird. Döll's Fortsetzung der Bearbeitung der brasilianischen Gramineen schließt sich in jeder Beziehung den früheren Partien der genannten Monographie würdig an. Möge es dem Verf. gemäß sein, durch ein die schwierigen Andropogoneen behandelndes Schlussheft seine trefflichen Studien über die Gräser Brasiliens zum Abschlusse zu bringen. Den Fests 75—81 sind 213 Tafeln beigegeben, welche sämtlich gelungen ausgeführt erscheinen. Dieß gilt namentlich von den 10 die Nymphaeaceen begleitenden Tafeln, die von Caspary selbst gezeichnet, sich durch naturwahre charakteristische Auffassung und Feinheit der Ausführung auf das Vortheilhafteste bemerkbar machen. Schließlich sei noch dem lebhaften Wunsch Ausdruck gegeben, daß die mit der kaiserlichen brasilianischen Regierung wegen der Weiterbewilligung der Subvention stattfindenden Unterhandlungen zu einem günstigen, die Fortsetzung der Flora Brasiliensis sichernden Abschlusse führen möchten. Denn es wäre im Interesse der Wissenschaft ungemein zu bedauern, wenn ein für die systematische Botanik so höchwichtiges Werk unvollendet bleiben sollte.

Bohn, Dr. G., Prof. der Physik, Ergebnisse physikalischer Forschung. 3. Liefg. VI. Magnetiſmus u. Elektricität, VII. Nachtrag. Mit 78 Holzschn. Leipzig, 1878. Engelmann. ([Vorwort VIII S., Inhaltsverzeichnis zur 3. Liefg. S. XXXIX—XXXVI u. vollständig, Sachregister] S. 617—1021. Lex.-8.) M. 8.

Mit der vorliegenden dritten Lieferung ist das Werk abgeschlossen, über dessen Ziel der Verfasser sich dahin ausspricht: „daß es zur wissenschaftlichen Erleichterung des physikalischen Studiums dienen solle, indem zunächst die Ergebnisse, von den Mitteln und Wegen, welche sie finden ließen, entweder ganz gesondert oder doch leichter auf Andeutungen beschränkt werden.“ Der Nutzen eines solchen Buches ist nicht in Abrede zu stellen, da es Zielen, deren Fach die Physik nicht ist, die Möglichkeit gewährt, sich schnell über die bisher festgestellten wissenschaftlichen Thatſachen zu orientieren. Diese letzte Lieferung enthält den Abschnitt Magnetiſmus und Elektricität, welcher in 309 kurzen Paragraphen dargestellt wird. Als Nachtrag sind noch die neueren Ansichten über die Wärme in 18 Paragraphen hinzugefügt. Endlich ist dem Buche ein kleiner Literaturanhang und ein sehr gutes Register über das ganze Werk beigegeben, wodurch das Auffinden der betreffenden „Ergebnisse“ wesentlich erleichtert wird.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. Jg. 10. Jdrg. Nr. 14 u. 15.

Inh.: Wochenbericht. — Willinger, über eine neue Methode der organischen Elementaranalyse flüchtiger Körper. — Galloway, Galbiren von Massengasen. — Kleinere Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. W. Krause. 3. Jdrg. Nr. 14 u. 15.

Inh.: J. N. N., Vorschlag zur Einrichtung für Zunderfabriken. — Willinger, Laboratoriumsbericht. (Fort.) — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt: Rückblick auf den Handel im Jahre 1878. Handelsnotizen. — Literatur.

Der Naturforscher. Hrsg. v. B. Haeckel. 12. Jdrg. Nr. 14.

Inh.: Die tägliche Periode der Geschwindigkeit und Richtung des Windes. — Die Flora der Insel Sardinien. — Der Uebergang des Lichtes zwischen absorbierenden Körpern und anstretenden Mitteln und die Mechanik der Schwingungen in derselben. — Preisurtheile bei parassitischen Terebranten. — Einfluß der Luftbewegungen auf die Ausbreitung der Mücken. — Kleinere Mittheilungen.

Entomolog. Nachrichten. Hrsg. v. F. Ratter. 5. Jdrg. 7. Heft.

Inh.: Krichbaum, Gummiden-Studien. (Fort.) — Derf., Ophiol. Pleist. n. sp. — Schumann, Lepidopterologische. — Mordars, zur Biologie einiger Gephyren. — v. Reichenow, Beiträge zur Biologie und Psychologie. — v. Räder, über die Zusammengehörigkeit der beiden Arten der Gattung *Sphecomyia* Latr. — Staudinger, über schwarze und weiße Insectennadeln.

Flora. Red.: J. Singer. 62. Jdrg. Nr. 7—11.

Inh.: Albert Schmidt, Christian Heinrich Fend, eine biographische Skizze. — v. Löhman, Diagnosen zu Büchners „Mycologia universalis“. (Schl.) — Will. Jul. Behrens, die Reaktionen der Pflanzen. (Fort.) — G. Badell, agronomische Mittheilungen. — Stephan Schuler, Mycologische. — P. Gabriel Strobl, Flora der Nereiden. (Fort.) — D. Bödeler, Mittheilungen über Glyceraceen. — J. Müller, ichnologische Beiträge. — Carl Zeiß, die Celsiussysteme für homogene Immersion.

Medicin. Physiologie.

Die Naturkräfte. München, 1878. Oldenbourg. 8.

26. u. 27. Jäger, Dr. Gust., Prof. d. Zool., die menschliche Arbeitskraft. Mit 12 Holzschn. (VI, 536 S.) M. 6.

28. Rante, Johs., Prof., das Blut. Eine physiologische Skizze. Mit 88 Holzschn. (XI, 323 S.) M. 8.

Die beiden Bücher bilden den 26., 27. und 28. Band der im Verlag von Oldenbourg in München erscheinenden naturwissenschaftlichen Volksbibliothek. Sie wenden sich also nicht an den Fachmann, sondern an das große Publicum und wollen von diesem Standpunkte aus beurtheilt sein. Wesentlich bietet die populäre Darstellung gerade den biologischen Wissenschaften deshalb so große Schwierigkeiten, weil dieselben ihrem Ver-

hältniß zur Medicin eine Fülle von Beobachtungen und Thatſachen verbanten, während sie bei ihrer Jugend und der Schwierigkeit der zu lösenden Probleme noch nicht über das Gebiet der Detailforschung hinaus zu Erkenntnissen von größerer Allgemeinheit gelangt sind. Den Laien wird aber weder eine exakte Zusammenstellung des gesammelten Erfahrungsmaterials, noch eine Discussion der Forschungsmethoden interessieren; er fordert von seiner Lectüre ästhetische Befriedigung oder praktischen Nutzen. Die erstere kann die Popularisierung einer Wissenschaft nur gewähren, wenn sie den Stoff unter so großen allgemeinen Gesichtspunkten zu gliedern im Stande ist, daß ihn auch der Laie für den Ausbau seiner Weltanschauung verwerten kann. Von diesem Ziel ist die Biologie noch so weit entfernt, daß es immerhin noch eher möglich erscheint, ihren Resultaten eine praktische Bedeutung zu geben. Freilich bedarf es hierzu einer Reihe gewogener Hypothesen, die der Fachmann, welcher aus Erfahrung weiß, wie selten die Natur diese auf sie gezogenen Wechsel honorirt, nicht gerne macht. Durch solche Bedenken aber braucht der populäre Schriftsteller sich nicht beirren zu lassen und es erscheint daher dem Ref. ganz berechtigt, wenn Gnst. Jäger durch Verbeizung nicht nur der in der Wissenschaft mehr oder weniger accreditirten Hypothesen, sondern auch durch eigene, zum Theil recht geschickte Vermuthungen eine Menge von Beziehungen zwischen den Resultaten physiologischer Forschung und der Gesundheitslehre hergestellt hat. In diesem Bestreben ist es wohl auch begründet, daß der Autor sich nicht auf dasjenige Gebiet der Biologie, welches der Titel anzeigt, beschränkt, sondern in ziemlich freier Auswahl des mitgetheilten Stoffes die ganze Physiologie und Hygiene behandelt. Die der letzteren gewidmeten Capitel bilden fast die Hälfte des Buches und sind die werthvollsten, da auf ihnen sich der Autor mit verhältnißmäßig größter Kompetenz und Originalität bewegt. Die Wärme, mit der er hier im Großen und Ganzen praktische und vernünftige Ziele vertritt, wird auch diejenigen versöhnen, die mit der Behandlung eigentlich physiologischer Fragen weniger zufrieden sind.

Dem wissenschaftlichen Standpunkte weit näher steht die Monographie über das Blut von Joh. Rante. Besonders angesprochen haben den Ref. die Capitel, welche die Geschichte der mitgetheilten Entdeckungen behandeln. Die sogenannte historisch-genetische Methode ist vorzüglich geeignet zur Popularisierung einer Wissenschaft. Denn all den Mißverständnissen und Irrthümern, welchen eine wissenschaftliche Theorie im Laufe ihrer Entwicklung begegnet, ist sie auch heute noch im Geirne des Laien ausgeübt, und es ist für den Laien deshalb so werthvoll zu erfahren, wie dieselben widerlegt wurden, weil es ihm erspart, selbst in dieselben zu verfallen. Zugleich aber muß die Kenntniß der Kämpfe, welche die stets unter Schwierigkeiten stehende Wahrheit zu führen hatte, an ihr ein menschliches Interesse erwecken, welches im gegebenen Falle das eigentlich wissenschaftliche Interesse zu ersetzen im Stande ist. Auffallend und für die Abnehmer der ganzen Bibliothek nicht angenehm ist es, daß einige Capitel in jedem der beiden Bücher denselben Gegenstand behandeln, wie denn auch einige Holzschnitte beiden Werken gemeinſchaftlich sind.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrsg. von W. Zehender. 17. Jdrg. April.

Inh.: Herm. Wilbrand, das Verhalten der Gesichtsfelder beim angeborenen Nyktismus u. bei den sog. Nyktismus der Beralente. — E. v. Becker, eine leichtausführbare u. sehr wirksame Erleuchtungsoperation. — Klinische Beobachtungen. — Referate. — Bibliographie.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege. Hrsg. v. B. Dörner. 5. Jdrg. Nr. 13 u. 14.

Inh.: G. Esser, auf dem Augusta-Festplatz. Zwei Fälle von Perforation des Oesophagus. — W. Juciger, über den Einfluß der salinischen Xaranta auf den Stoffwechsel. Vortrag in der pathologischen Section der Gesellschaft für Heilkunde am 25. Januar 1879.

— Oscar Liebreich, über die Materialien zur technischen Begründung eines Geseßentwurfes gegen die Verfälchung der Nahrungsmittel vom 12. Februar 1879. — P. Beermer, die Weiz. — A. Jurasz, Beiträge zur langinquatologischen Gafuistik. — Rheinbacher, über Sterilität. — Weitere Hälle von Mischaltvebuh im Regierungsbegriffe Straßburg. — P. Börner, das Budget des deutschen Heeres 1879/80. — Referate und Kritiken. — Journal-Revue. — Vereins-Chronik. — Desfentliche Gekundbeiträge. — Kleinere Mittheilungen. — Literatur. — Zeitschriften. — Schluß der Medic.-Beamt.-Zeitung Nr. 6. Gerichtlich. Medizin.

— Medicinal-Beamt.-Zeitung unter der Mitredaction v. Hlener. Nr. 7.

Inh.: Gerichtlich. Medizin. — Personalien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Grimm, Jac. Weisthümer. 7. Th. Namen- u. Sachregister, verfaßt von Rich. Schroeder. Herausg. durch die histor. Commission bei d. k. Akad. d. Wiss. Göttingen, 1878. Dietrich. (IV, 418 S. gr. 8.) M. 10.

Zur Ausarbeitung des längst ersehnten Registers zu den Grimm'schen Weistümern war sicherlich Niemand berufener als Richard Schröder. War er doch schon Jakob Grimm beim vierten Bande (1863), wo dieser selbst in der Vorrede sagt, „an Hand gegangen“ und verdankte ihm ihm doch auch die Herausgabe des fünften und sechsten Bandes (1866, 1869). In der Vorrede zum sechsten Band heißt es: „der nächste Band wird nur Sachregister und Glossar enthalten“. Nach neun Jahren ist dieß Versprechen eingelöst, aber auch nur zum Theil; denn der siebente Band enthält nur das „Namen- und Sachregister“, während das Glossar, wie aus den Berichten der historischen Commission bekannt ist, von Wirlinger bearbeitet wird. Wer den Umfang der Grimm'schen Weistümer kennt (1912 Seiten), wer sich in ihren unerlöschlichen Inhalt hineingearbeitet hat, wer es weiß, welche Schwierigkeiten ihre Sprache und der oft sehr schlechte Text bieten, der weiß auch, welche Aufgabe es ist, ein Sachverzeichnis zu ihnen zu liefern, und wird es dem Verfasser nachempfinden, wenn er in der Vorrede von „jahrelanger Pein“ spricht. Registerarbeiten von dem Umfange der vorliegenden können nicht in einem Zuge gemacht werden, mir wenigstens hat oft genug der Kopf geschwibelt und die Hand gezittert, so daß Unterbrechungen und oft recht lange nothwendig wurden, um mich nur wieder gehörig concentriren zu können. . . . So sind über der ganzen Arbeit volle sechs Jahre verstrichen. „Gewiß sind zahlreiche Mißverständnisse eingeschlichen, die man dem bescheidenen Registrator, der seinem Forschungstribe nicht nachgeben durfte, zu gute halten möge.“

Das Namenregister, welches die Orts- und Personennamen enthält, war jedenfalls der leichtere Theil der Arbeit; aber das Sachregister erforderte einen außerordentlichen Aufwand von Mühe und Geduld. 195 Seiten, welche nur Seitenzahlen ohne irgend eine sonstige Zuthat unter einzelne Schlagwörter und Rubriken stellen! Wir verstehen es vollkommen, wie ein wissenschaftlicher Mann, welcher sich mit dem Inhalt der Quellen zu beschäftigen gewohnt ist, bei einer solchen mehr formalistischen Arbeit manchmal erlahmen mochte; wie viel Entsagung es ihm kostete, Alles excerpieren zu müssen, während er sich doch sachlich nicht für Alles interessieren konnte. Wie viele Stellen müssen im Sachregister mehrmals an verschiedenen Orten aufgeführt werden! Wie viele Sätze haben einen verdorbenen Text oder sind in ihrem Inhalt so dunkel, daß man billig zweifeln kann, wo man sie unterbringen soll! Wie leicht kann selbst bei gewissenhafter Prüfung eine Beziehung entgehen und dadurch eine Unvollständigkeit in den Nachweise herbeigeführt werden! Auch ist es oft schwer, das passende Schlagwort zu finden, so daß, wer das Register benutzt, leicht vergeblich nach den Stellen sucht, welche der Verf. verzeichnet, aber unter ein Wort gebracht hat, wo man sie nicht vermuthet. Ueber eine solche Arbeit läßt sich

nicht sofort nach allen Richtungen hin ein gründliches Urtheil abgeben; erst nach längerem Gebrauche wird es sich herausbilden können. Aber doch glaubt Ref. nach seinen eigenen Studien und nach den von ihm angestellten Proben und Vergleichen zu dem Aussprache vollkommen berechtigt zu sein, daß wir es hier mit einer vortrefflichen Leistung zu thun haben, welche die Benützung der Grimm'schen Weistümer in hohem Grade erleichtert und dazu beitragen wird, daß sie in reicherm Maße, als es bisher leider der Fall gewesen ist, auch wirklich von den Rechts-historikern benutzt werden. Freilich wird auch jetzt noch immer derjenige, welcher den Schatz des in diesen Quellen verborgenen rechts- und culturgeschichtlichen Stoffes haben will, sich an die sechs Bände selbst in allen ihren Einzelheiten heranzumachen haben; aber wenn dazu der Muth fehlt, der wird für diejenigen Fragen, welche er genauer zu untersuchen wünscht, durch das Sachregister auf diejenigen Weistümer geführt werden, welche für sie das bedeutungsvollste Material liefern. Eine Unbequemlichkeit für welche aber Schröder nicht verantwortlich ist, bleibt es immer, daß man bei der Herausgabe der Weistümer es veräumt hat, auf den einzelnen Seiten des Werkes auch die Zeilen und überall die Absätze zu numeriren. Jetzt ist man oft genöthigt, wegen einer kleinen Notiz, welche man auf der citirten Seite sucht, sie ganz durchzulesen. Einzelne Artikel des Registers zeigen durch die große Zahl von Citaten, wie außerordentlich reichhaltig der Stoff ist. Wir heben hervor: Amtmann (S. 211 ff.), Äyung (S. 213—215), Buße (S. 224—227), Büttel (S. 227 f.), Ehe (S. 233—235), Formeln (S. 245), Frondienst (S. 249—251), Gemeinde (S. 257—259), Gericht und Gerichtsbarkeit (S. 260—275), Herrschaft (S. 290—292), Gemeine Mark (S. 315—317), Markgenossenschaft (S. 318 bis 320), Pfand (S. 332—336), Rüge (S. 343—345), Schöffen (S. 348—352), Schultheiß (S. 353—355), Stifts- und Schirmvogt (S. 361—365), Strafe (S. 365—368), Urteil und Urtheiler (S. 376—378), Vogt (S. 380 f.), Wärgscheiden (S. 383 f.; es stellt hier der Verf. die verschiedenen Symbole zusammen), Weisthum (S. 387—392), Zehnt (S. 394—396), Zins (S. 398—404).

Ohne dem Verf. den Vorwurf der Unvollständigkeit zu machen, der ja auch schon dadurch ausgeschlossen wird, daß ein solches Register kaum je vollständig sein kann, wollen wir einige Bemerkungen über ein paar Artikel hinzusetzen. Unter Aliteration stehen 131 Citate; wir fügen noch hinzu: buß und berg (I, 419), gewalt und gewer (I, 413), hals und haupt, leib und leben, wasser und waid (I, 478), wasser und weide (I, 492. III, 355), in vade und in velle (I, 543), wald und weide (I, 424), willen und wissen (I, 577), wat und wassen (II, 43), holz und halm (VI, 553, 540), haus und hof (I, 519), hüflich und heblich (I, 435), schirmen und schüren (I, 519), schürmen und schüren (IV, 573), verlauffen und verlaufen (II, 203). Zu Reim S. 342 fügen wir den neun aus dem ersten Bande verzeichneten Belegen aus demselben Bande noch sieben weitere hinzu: tad und gemacht (275), höwe und ströwe (140), fengen und fengen (193), der wind weht und der regen sprezt (513), pauen und hauen (576), leibesnoth und herren geboht (751), trennen und schenden (762). Außer den drei Stellen S. 213 für anrich noch IV, 336. V, 163. Ueber etch noch (S. 232) noch II, 23, 269. III, 359 § 5, 375. V, 608 § 3; auch vermessen wir die Stellen über Verßeinigung der echten Noth durch einen Voten. Ferner ist hinzuzufügen zu schwangere Frauen (S. 246): I, 394; zu Freizügigkeit (S. 245): I, 315, 316, 536, 651 f., 656. II, 43, 40, 63, 66, 68, 76, 83, 98, 111 f., 116, 120, 121, 123, 254, 268, 274. IV, 49, 61, 72, 507, 573. V, 245, 671 § 9, 675. Die Stellen S. 275 gerichtlicher Zweikampf und S. 299 Kampfergericht sind zu ergänzen durch S. 406 Zweikampf. Dürstig ist S. 281 gefamte hand. Haus, ob bewegliche oder unbewegliche Sätze (S. 287), auch I, 488; Haus-Abbruch (S. 287) auch

I, 753. Kinnbett (S. 301) auch VI, 48, 51. Kranke (S. 307) auch I, 357. Unter der Thürschwelle durchziehen (S. 366) auch I, 351 § 23; 426 oben. S. 371 ff. steht unter Unterthanen Vieles, was man hier kaum finden würde. S. 407—416 folgt eine große Zahl von Textbesserungen zu den sechs Bänden der Weistümer; dabei wäre S. 410 das Kölner Weisthum in II, S. 741 ff. eingehender nach den neueren Texten aus dem Original zu corrigieren gewesen. Das VI, S. 235 stehende Scheinpaß halten wir für die richtige Lesart, welche wir nicht mit Schröder S. 415 durch das hier vorgeschlagene Scheinpaß ersetzen möchten. Hoffen wir, daß dem Register bald das von Virlinger versprochene Glossar folgen und daß durch dasselbe ebenso viel für die leichtere Zugänglichkeit der Weistümer gewonnen werden möge, wie durch Schröder's mühsame und verdienstvolle Arbeit. S.

Waltz, Georg, die deutsche Reichsverfassung von der Mitte des 9. bis zur Mitte des 12. Jahrhunderts. 4. Bd. Kiel, 1878. Homan. (VII, 548 S. Lex.-8.) M. 13.

A. u. d. T.: deutsche Verfassungsgeschichte. 8. Bd.

Die Darstellung der deutschen Reichsverfassung von dem Ende der karolingischen bis zum Beginn der hohenstaufischen Periode findet in diesem Bande ihren Abschluß; er enthält die drei großen Hauptgebiete der staatlichen Verwaltungsthätigkeit, Gericht, Heer und Finanzen, und ein Schlusscapitel, welches den „Gegenständen im Reiche“ d. h. dem Conflict zwischen Kaiser und Papst und zwischen König und Fürsten gewidmet ist und Ausblicke in die Weiterentwicklung der Verfassung eröffnet. Durch die sachliche Bedeutung der behandelten Gegenstände und durch die Fülle des Stoffes gehört dieser Band zu den wichtigsten und lehrreichsten des ganzen Werkes. Den Werth desselben darf man allerdings nicht in Erörterungen und Aufschlüssen von specifisch rechtsgeschichtlichem Charakter suchen; der Aufstellung allgemeiner Rechtsätze, der principiellen Construction der Rechtsinstitute, allen juristisch-dogmatischen Abstractionen und Deductionen weicht der Verfasser mit voller Absicht aus. Er will nicht seine subjective Auffassung des Rechts- und Verfassungszustandes jener bisher noch so dunkeln Epoche, sondern den objectiven Bestand der vorhandenen Zeugnisse und Urkunden geben. Bei einem Werke, welches wie dieses der Erforschung eines bisher schwer zugänglichen Gebietes den Weg ebnet, ist es auch in der That die Aufgabe, vor Allem ein Repertorium des gesammelten historischen Materials herzustellen. Diese Aufgabe ist von dem Verf. in vorzüglicher Weise gelöst worden; mit der ihm eigenen bewundernswürdigen Kenntniss der Urkunden und historischen Schriften, mit umsichtiger und nichterner Verwerthung ihres für die Verfassungsgeschichte erheblichen Inhalts, mit erprobter und vorsichtiger Kritik entlastet der Verf. einen überaus großen Schatz von Zeugnissen, die über alle Theile des Rechts- und Staatslebens Auskunft geben. Dieser Lenz des Werkes entspricht die strenge Beschränkung in zeitlicher Hinsicht. Die Verfassung, aus dem bequem zur Hand liegenden Quellenstücken des 13. Jahrhunderts, aus den Rechtsbüchern und Stadtrechten, Stellen zur Ergänzung, Befähigung, weiteren Ausführung etc. zu entnehmen, lag sehr nahe und jeder Andere wäre ihr vielleicht erlegen; der Verf. dagegen hat mit Consequenz sich auf die Quellen der von ihm behandelten Periode beschränkt und er konnte diese Consequenz üben, weil er ein so überaus großes Material zur Verfügung hatte. Andererseits umfaßt das letzte das ganze Reichsgebiet, im Allgemeinen ohne Trennung der großen Stammgebiete. Späteren Forschern bleiben allerdings noch wesentliche Aufgaben übrig; die maßgebenden juristischen Grundgedanken sind erst noch herauszufinden; der Zusammenhang und die continuirliche Fortbildung der Institutionen der frühsten Zeit mit denen des späteren Mittelalters ist noch aufzudecken und klarzustellen; die Unterschiede der einzelnen

Stammrechte sind noch anschaulich zu machen. Dem Werke des Verf.'s aber ist es zu danken, daß hinsichtlich der von ihm behandelten Periode diese Aufgaben überhaupt mit Aussicht auf Erfolg gestellt werden können und daß die Hülfsmittel zu ihrer Lösung bereitet sind; es wird für lange Zeit die feste Grundlage bilden, auf welcher die Arbeiten Anderer sich erheben werden. — d.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Del Papiro specialmente considerato come materia che ha servito alla scrittura. Memoria del Prof. Cesare Paoli. Firenze, 1878. Col tipi dei Successori Le Monnier. (85 S. gr. 8.)

Herr Prof. G. Paoli, Dozent am f. Staatsarchiv in Florenz, hat schon mehrmals die eintretenden Vorträge zu seinem Cours der lateinischen Paläographie am Istituto de' studi superiori im Archivio stor. Ital. abdrucken lassen; mit großem Eifer für seinen Gegenstand und umfassender Kunde des Materials verbindet er eine in Italien noch ungewöhnliche ausgebreitete Kenntniss auch der auswärtigen Literatur. In der vorliegenden Schrift hat Paoli sich ausführlich und sehr gründlich mit dem Papyrus als Schreibstoff beschäftigt. In Betreff der Pflanze folgt er der Unterscheidung des Prof. Parlatore zwischen ägyptischem und syrischem Papyrus, einer Annahme, welche, so einleuchtend sie auch zu sein scheint, doch bei den Botanikern auf Widerspruch gestoßen ist. Sehr ausführlich wird dann das bekannte Capitel des Plinius behandelt; dasselbe ist im Anfang mit den Varianten der Florentiner Hs. abgedruckt, wobei zu bemerken ist, daß Paoli eine genaue Beschreibung des Ricard. 488 giebt und diesen dem 9. Jahrh. zuschreibt. Es ist unrichtig, wenn Paoli dem Ref. die Aenderung aufschreit, daß die Abhandlung von Dureau de la Malle *rendo inutile ogni ulteriore ricerca sull' oscuro testo Pliniano*. Es steht im Schriftstufen S. 80 nur, daß es wegen der Fabrication genügt (nämlich für den Zweck des Buches) auf D. zu verzichten. Der Text des Plinius aber ist so unklar, daß es auch Paoli nicht gelingen konnte, und schwerlich überhaupt gelingen wird, die Schwierigkeiten überall zu beseitigen. Nachdem derselbe nun noch die unbegründete Hypothese einer Fabrication in Ravenna verworfen und verschiedene andere Fragen besprochen hat, giebt er einen ausführlichen Nachweis der noch vorhandenen Manuscripte auf Papyrus, welchen möglichst vollständig herzustellen, er keine Mühe geschenkt und von allen Seiten sich die nöthigen Nachrichten verschafft hat; für die lateinischen Urkunden jedoch ist ein specieller Nachweis noch vorbehalten. Den Beschluß bildet die Beschreibung der vier im Florentiner Staatsarchiv vorhandenen Documente auf Papyrus. Wir haben allen Grund, dem Verf. für diese sorgfältige und mühevolle Arbeit dankbar zu sein. Wa.

Justi, F., Prof., les noms d'animaux en Kurde. Paris, 1878. Imprimerie nationale. (32 S. gr. 8.)

In neuerer Zeit hat sich das Interesse den Thiernamen in den verschiedenen Sprachen zugewandt. Während Fejn in seinem jetzt in 3. Auflage erscheinenden Werke „Culturpflanzen und Hausthiere“ aus den Thiernamen die interessantesten culturhistorischen Aufschlüsse zieht, hat jüngst Friedrich Delisch die assyrischen Thiernamen behandelt und Hommel, der Herausgeber der äthiopischen Uebersetzung des Physiologus, hat ein Buch über die Namen der Säugethiere bei den südsemitischen Völkern in Aussicht gestellt. In dem vorliegenden Hefte giebt der berühmte Kenner der iranischen Sprachen eine Liste der im Kurdischen gebräuchlichen Thiernamen. Außer den Schriften von Garzoni, Choghob, Dersfin, Khen, Verch und Rich hat Prof. Justi noch die handschriftlichen Aufzeichnungen von dem ehemaligen russischen Consul in Erzerum A. Jaba und von Prof.

Socia benutzen können, von denen ersterer seine Kenntniß des türkischen Vortrages in zwei Wörterbüchern niedergelegt, letzterer reiche Sammlungen von türkischen Erzählungen und Balladen während seines Aufenthaltes im Orient gesammelt hat. Jetzt hat auf Grund dieser Materialien sowohl die Thiernamen selber, als die Bezeichnungen für die Körperteile verschiedener Thiere, ferner auch die Ausdrücke für Eigenschaften und Tätigkeiten einzelner Thiere, von denen das Pferd den meisten Raum für sich beansprucht, veröffentlicht und etymologisch behandelt. Die Vergleichung der türkischen Thiernamen mit denen anderer asiatischer Sprachen hat wieder einmal ergeben, was bereits als sicher feststand, daß nämlich sowohl die eigentlichen Kurden, als auch die türkischen Tisjat Persiens indogermanischen Ursprungs sind, indem erstere wahrscheinlich die Nachkommen der alten arischen Bewohner Kurdistan, letztere wie die übrigen türkischen Tisjat altperssischen Ursprungs sind. Denn eine Vergleichung ergibt, daß auch die meisten der türkischen Thiernamen mit denen des Neupersischen und der mit demselben verwandten Dialekte, z. B. des Kurdischen, übereinstimmen; ebenso wie auch Berührungen mit dem Altkatharischen und dem Pehlvi, dem Beluchischen, dem Ossetischen und dem Armenischen, sowie mit anderen indogermanischen Sprachen vorhanden sind. Dagegen gehen die Berührungen mit den semitischen Sprachen, besonders dem Arabischen, darauf zurück, daß das Neupersische viele Ausdrücke aus dem Arabischen entlehnt hat, und durch den regen Verkehr unter den benachbarten Völkerschaften des inneren Asiens erscheint es bebingt, daß sich der Sprachschatz des Kurdischen auch mit dem des Türkischen und der verwandten Sprachen, des Tschagataischen u. a., vielfach berührt, wie sich auch sowohl aus den Sprachen des Kaukasus, dem Georgischen, Awarischen u. a., als aus verschiedenen innerasiatischen Sprachen, welche von Siefner behandelt worden sind, vielfache Vergleichungen darbieten. In einem nächsten Hefte soll dieser Behandlung der Thiernamen eine Darstellung der türkischen Wörter für den Menschen „comme du plus parfait“ folgen.

1) Stier, G., *Vorschule lateinischer Dichtung*. 2. Aufl. Zerbst, 1878. Lappe. (X, 80 S. gr. 8.) M. 1. 25.

2) Ders., *lateinische Prosodie u. Metrik*. Zerbst, 1878. Lappe. (28 S. gr. 8.) M. 60.

Die erste Hälfte der „Vorschule“, die Elemente der Prosodie enthaltend, ist die zweite Bearbeitung eines Gymnasialprogramms von 1874, die zweite Hälfte aber, die Elemente der Metrik bietend, erscheint jetzt zum ersten Male. Den an zweiter Stelle genannten Auszug seiner Vorschule hat der Verfasser für Tertia, das erste Buchlein aber zuerst auszugsweise für Secunda, sodann vollständig für Prima bestimmt. Es ist nicht zu läugnen, daß er seinen Stoff recht zweckmäßig für die Schule disponiert hat, vorausgesetzt natürlich, daß eine Schule soviel Zeit auf diesen Gegenstand verwenden kann und will, was wohl nicht allzu häufig vorkommen dürfte, und daß er in vielen Punkten auch, worauf es heut zu Tage besonders ankommt, die neuere wissenschaftliche Erkenntnis für die schulmäßige Darstellung verwendet hat. Von geringerer Bedeutung sind des Verf.'s wenige eigene Neuerungen. Den Schluß bildet ein verdienstliches Capitel über die Wortstellung im Distichon, ein neuerdings bekanntlich häufig bearbeitetes Thema. Die deutschen Versbeispiele sind meist glücklich gewählt; von den Dodoniern auf S. 56 gilt dieß Lob jedoch nicht. Das unbestimmte „später“ auf S. 41 kann sollte näher präcisirt sein. Alles in Allem wird das größere Schriftchen besonders den strebsamen Schülern zum Nachschlagen und dem Lehrer zu Verweisungen gute Dienste leisten; Weides wird durch ein genaues Register noch erleichtert.

Kunst.

1) Jaenicke, Fr., *Grundriss der Keramik in Bezug auf das Kunstgewerbe*. Eine historische Darstellung ihres Entwicklungsanges in Europa, dem Orient und Ost-Asien, von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Mit 460 Illustrationen. Stuttgart, 1879. Neff. (XXVII, 1021 S. Lex.-8.) M. 33.

2) Ders., *Marken und Monogramme* auf Fayence, Porzellan, Steingut und sonstigen keramischen Erzeugnissen. Stuttgart, 1878. Neff. (XV, 96 S. hochqu. 4.) M. 9.

Ein typographisch schön ausgestattetes Werk, in welchem ein sehr anschauliches Bild der Geschichte der Keramik und zugleich ein schätzenswerther populärer Beitrag zu der nach dieser Richtung noch wenig vollständigen deutschen Kunstschriftur gegeben ist. Unter Benennung der namhaftesten Werke ausländischer Verfasser wie Jacquemart, Drury-Fortum, Wury, Jewitt u. A. m., erhöhen insbesondere die künstlerisch correcten Illustrationen den praktischen Werth des Werkes. Die Anordnung und die Uebersichtlichkeit der Darstellung in Verbindung mit einem Haupt- und Ortsregister sowie einem Anhang von Marken und Monogrammen, der auch getrennt in den Handel gebracht ist, machen es für den Kunstfreund und Sammler zu einem guten Führer und werthvollen Handbuche, ohne daß es auf die Vorzüge einer gründlich kunstwissenschaftlichen wie sachtechnischen Arbeit Anspruch zu erheben versucht. Denn in erstergenannter Richtung dürfte es beispielsweise auffällig erscheinen, daß bei Besprechung der Meißner Porzellanmanufaktur Fig. 424, Seite 598 eine Tischnplatte in Porzellan als „Meisterwerk der Porzellanmanufaktur“ genannt, der Entwurf aber irrthümlich statt von E. Vendemann, als von Schnorr v. Carolsfeld herrührend bezeichnet wird. Die auf dieser Tischnplatte enthaltenen figürlichen Darstellungen sind dem Cyclus von Wandmalereien des Ballsaales der königl. sächs. Residenz zu Dresden entnommen, welche Vendemann in den Jahren 1853 — 1856 malte; sie gehören anerkannt zu den hervorragensten Werken dieses Meisters und sind durch eine Publication Würtner's in Naderungen sogar weiteren Kreisen bekannt geworden. Daß die Uebertragung monumentaler Bildwerke auf Tischnplatten, Basen, Schalen, sowie das Bestreben, derartige große Decorationsstücke in Porzellan auszuführen als stillos und im Widerspruch zu den Aufgaben der Keramik stehend, nicht als „Meisterwerk der Porzellanmanufaktur“ zu bezeichnen ist, liegt wohl auf der Hand. Es sind die Erzeugnisse dieser Art als eine Verirrung anzusehen, welche der deutschen Porzellanmanufaktur materiell den größten Nachtheil gebracht und dazu beigetragen hat, sie mehrfach gegenüber den Leistungen anderer Nationen als nicht concurrenzfähig erscheinen zu lassen. Auf Verichtigung derartiger Begriffsunklarheit, sowie auf Belehrung über sachtechnische Fragen hätte mehr Rücksicht genommen werden sollen.

— n.

Vermischtes.

Nachrichten von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der G. A. Universität zu Göttingen. Nr. 5—7.

Inh.: E. Königsberger, über die Reduction Abelscher Integrale auf elliptische und hyperelliptische. — Chr. Jeller, Bestimmung des quadratischen Restcharakteres durch Kettenbruchdivision. Versuch einer Ergänzung zum dritten und fünften Theile des Gauß'schen Fundamentalarb. — Preisaufgaben der Biederstein'schen Preis-Richtung für Deutsche Gelehrte.

Universitätschriften.

Jena (Inauguraldiss.), Walter Köbler, Goethe's Stellung zum Christenthum. (38 S. 8.) — Inf. Nathan, Rant's logische Ansichten und Lehren. (133 S. 8.) — Mart. Bengler, die Pro-nadenlehre u. ihre Beziehung zur griechischen Philosophie. (32 S. 8.) — Fr. Alex. Stein, Jacob Sturm, Stadtmeister von Strassburg.

Digitized by Google

— **PII. extr.** **Civilistik:** Homer's Illas; Attika und Athen im Alterthum; Seminarbgn: Demosthenes' Rede vom Kranz; sachliche Erklärung der Germania des Tacitus, als Einleitung in das Studium der deutschen Alterthumskunde; über die romanische Schule; germanist. Seminarbgn. — **Philat:** über Briefmarken und Bedürfnisse der Unterrichtskommission in Polen; gramm. Erklärung poln. Statuten aus dem Jahre 1450; poln. Etüden. — **Rabian:** Theorie der Elasticität (Aort); über Capillarität; analyt. Geometrie der ebenen Gebilde. — **Prodoce:** Choro-mia; Antroponomie u. Antroponometrie; die Naturphilosophie in Polen im XIX. Jahrh.; physiol. Uebgn. — **Gischberg:** Geschichte Polens unter der Regierung Wladislaus IV. — **Rafina:** Erklärung einiger Denkmäler der altslav. Sprache, verdd mit pract. Uebgn. — **Schäfer:** Felsen und Erklärung altslav. Texte. — **Remichitz:** allgem. Morphologie der Pflanzen. — **Leect:** Die-wiki: Stenographie, in poln. und russ. Sprache. — **Krowin-ski:** engl. Sprache. — **Ambofski:** französ. Sprache unterer Curfus und Molliere's Lartasse mit hifor. und krit. Erklärn.

37. Agrar. Anfang: 18. April.

I. Theologische Facultät.

PII. ord. **Stadler:** theologia fundament. u. theologia natur. — **Ivekovici:** historia revelationis Ant. Foedeti; interpretatio libri Isaiae. — **Kizan:** theologia dogmat. — **Rieger:** historia ecclesiast. a reformatione ad recent. usque tempora; historia ecclesiast. Russorum; historia ecclesiast. Hispaniae; — **Stigli:** confessorius; catechesis. — **PII. extr.** **Kohari:** ius canonicum. — **Suk:** theologia moralis; de contractione. — **Baron:** interpretatio select. partium s. scripturae arab.; introductio in ss. libros N. Test.; exegesis epistolae s. Pauli ad Romanos.

II. Juristische Facultät.

PII. ord. **Hauel:** encyclopaedia et methodologia juris; historia juris universalis. — **Spovec:** pandectarum pars generalis; obligationes. — **Marjanovic:** ius ecclesiast. cathol. pandectarum iura real. — **Vojnovic:** obligationes et successiones mortis causa; ius famil. — **Lorkovic:** scientia rei arar.; doctrina legum fensual. — **Vrbani:** statistica monarchiae aust.-hungar.; ius mercantile; practicum cambiale. — **Bresztyensky:** processus civilis; ius urbariale. — **PII. extr.** **Plivier:** ius publicum croat.-hungar.; doctrina legum administrationis. — **Cakanic:** processus poenalis; practicum criminale.

III. Philosophische Facultät.

PII. ord. **Markovic:** ethice; de Leibnitzii et Kantii philosophia. — **Nedillo:** historia rom. inde a republica; de Latiorum et urbis Romae origine; enarratio I. libr. T. Livii. — **Malxner:** syntaxis linguae lat.; antiquitates rom.; historia graec. eloquentiae; Demosthenis orationes de corona enarratio. — **Petrabic:** interpretatio Sophoclis Aiacis. — **Geitler:** syntaxis linguarum slav.; Mahabharati partes selectae. — **Pilari:** physiographia mineral.; exercitatio mineral. determinandorum; excursionis geolog. — **Jiru:** physiologia plantarum; partes selectae morph. spec. dicotyledonarum; excursionis bot.; exercitationes microscopicae. — **Brusina:** zoologia spec. vertebratorum; repetitorium morphologiae; exercitationes zoolog. — **Dvofak:** optica; physice theoreti.; exercitationes phys. — **Zahradnik:** calculatio different. et integral.; geometria analyt. plana; de determinatibus. — **PII. extr.** **Pavlic:** morphologia linguae croat.; historia liter. magna. — **Krönjavi:** historia artis ping. ital.; historia artis ecclesiast.; de fabulis her. graec.; exerc. histor. monument. arch. graec. — **Suppl.** **Klaid:** historia croat. linguae ad a. 1848. — **Leect:** Sajatovic: grammatica linguae german. — **Boell:** deutliche Etymologisches. — **Celestin:** morphologia linguae russicae; enarratio J. S. Turgenevae „Nostastuaja“.

38. Graj. Anfang: 17. April.

I. Theologische Facultät.

PII. ord. **Fraidi:** historia s. antiqui Test. a rege David usque ad Ch. v., et introductio specialis in libros s. hujus periodi; selecta vaticinia Messiana prophetae Josuae et textu origin. respectu habito ad antiqua versiones; explicatio librorum Samuelis et Regum et textu vulg. edit.; lingua chaldaica et syriaca adnexa interpretationis exercitii; archaeologia bibl. a. — **Stenon:** theologia dogmatica. — **Pöhl:** interpretatio evangelii s. Joannis. juxta textum graecum; exercitia interpretatio; epistola s. Petri II.; introductio in ss. N. Test. libros. — **Schlager:** theologiae moralis pars spec. et asect. — **v. Scherer:** Dogmengeschichte der patrif. Zeit. 2. Hälfte; Eukum des Reichthums; über das Verhältnis von Staat und Kirche im

Mittelalter. — **Klinger:** Pastoralthologie; Unterrichts- und Erziehungslehre. — **Prf. extr.** **Schäfer:** historia ecclesiae Christi universalis; patrologia spec. aec. V. et VI. — **Suppl.** **Borm:** theologia fundamentalis.

II. Rechts- u. Naturwissenschaftliche Facultät.

PII. ord. **Fred. Bischoff:** deutsche Rechts- und Rechtsgeschichte; deutliche Familien- und Erbrecht; Seminarbgn. — **Dewel:** Pandecten; Seminarbgn und römische Rechte (Salus IV.). — **Lewer:** Pandecten-Examinatorum (f. Studierende des 4. Sem.); Pandecten-Practicum und Digestatorum (Bearbeitung von Rechtsfällen); das röm. Pandecten mit Berücksichtigung des modernen Pandectenwesens. — **Graf:** Reichsrecht. 2. Abtheilung; Repetitorium und dem Reichsrecht; die Umgestaltung des österreichischen Gerichtsrechts durch den Entwurf einer neuen Civilproceß-Ordnung. — **Reubauer:** über juristische Grundbilde; öffentl. Strafrecht; über den Beweis im Strafrecht. — **Schäfer:** Rechtsphilosophie und Völkerrecht; öffentl. Strafrecht; recht. — **Silberbrand:** Finanzwissenschaft; über den Socialismus. — **Wiermann:** Statistik der österreichisch-ungarischen Monarchie mit besonderer Rücksicht auf den Organismus der Verwaltung. — **Blasche:** über die besonderen Verfassungsgarten mit Einschluß des Wechselproceß und über das Verfaßten außer Strafrecht; Seminarbgn und dem Handel- u. Wechselrecht. — **PII. extr.** u. **Kufsch:** Geschichte des Gerichtsweßens in Oesterreich; Seminarbgn; Repetitorium der deutliche Reichs- u. Wechselrechte. — **Strobal:** öffentl. allgem. Privatrecht; Repetitorium und dem öffentl. allgem. Privatrecht. — **Prodoce:** Bartha: öffentl. Strafrecht; über die Theilnehmung in Strafrecht. — **v. Bischoff:** Finanzwissenschaft; Grundbilde der polit. Oekonomie; Handelspolitik. — **Jurasch:** öffentl. Finanzrecht. — **Gumpelwicz:** Verwaltungsrecht; Grundbilde des öffentl. Staatsrechts. — **Grawlew:** Repetitorium aus Handel- u. Wechselrecht. — **Doc. Hartmann:** Staatsrechnungswissenschaft.

III. Medicinische Facultät.

PII. ord. u. **Planer:** descript. Anatomie; topograph. Anatomie, im Hinblick auf ihre pract. medic. u. chirurg. Verwerthung. — **Kellert:** Physiologie; pract. Uebgn im physiol. Aufz.; Arbeiten im physiol. Aufz. — **v. Schöff:** allgem. Pathologie; Logologie mit Besuchen an Thieren. — **Stenon:** spec. pathol. Anatomie pathol. Sectionbgn; pathol. physiol. Uebgn. — **Remichitz:** spec. Pathologie u. Therapie und Klinik der inneren Krankheiten. — **Kischgatz:** spec. Pathologie und Therapie und chirurg. Klinik. — **Therap. theoreti.-pract. Augenheilkunde u. ophth. Klinik.** — **v. Gelly:** gynäcol. Klinik; geburtschiff. Operations-Übgn; theoreti.-pract. Unterricht in der Geburtshilfe für Hebammen. — **Schauenstein:** gerichtl. Medicin; gerichtl. Uebgn; gerichtl. Practicum. Uebgn im gerichtl., chem. u. mikroscop. Untersuchungen. — **PII. extr.** u. **Göner:** Entzündungskrankheiten des Menschen und der höheren Thiere; histol. Uebgn für Anfänger. — **Göfmann:** analyt. Uebgn; Analyse des Harnes; Arbeiten im Laborat. — **Klemenstewicz:** experiment. Pathologie. — **Litz:** Klinik für Hautkrankheiten. — **v. Krafft:** Gbg; spec. Pathologie u. Therapie u. Klinik der Geschlechtskrankheiten; klin.-forens. Uebgn an Geschlechtskranken. — **v. Koch:** Esuchenlehre u. Veterinärphysiol.; landwirthschaftl. Thierheilkunde; theoreti.-pract. Impflehre. — **Schamer:** über Ernährung der Neugeborenen, Emmiott u. Unterricht der Kinder. — **Gmele:** pract. Anleitung zur physikal. Krankeunterfuchung; theoreti.-pract. Unterricht in der Varnngslehre. — **Salmel:** pract. Anleitung zur physikal. Krankeunterfuchung; Elektrotherapie. — **Onag:** chirurg. Verbandlehre mit Uebgn. — **Langer:** theoreti.-pract. Unterricht in der Zahnheilkunde u. den einschlagigen Mundkrankheiten, verdd mit einer ambulat. Klinik. — **Kellert:** theoreti.-pract. Ohrenheilkunde. — **Börner:** geburtschiff. Operationslehre u. Operationsübgn. — **Prodoce:** Glas und Glas lesen nicht.

IV. Philosophische Facultät.

PII. ord. **Kiehl:** Erkenntnistheorie oder System der theoreti. Philosophie; krit. Geschichte der Philosophie von Kant bis zur Gegenwart. — **Krischani:** Integralrechnung, einsch. der Anwendungen auf die Geometrie (Fortf.). — **Bölymann:** Experimentalphysik; physik. Uebgn (im Verein mit v. Gittingshausen). — **v. Hebal:** organ. Chemie; pract. Uebgn im chem. Laborat.; Anleitung zur analyt.-chem. Untersuchungen f. Mediciner. — **Petrar:** Naturgeschichte des thoblenfarren Kalis u. des Glases; Mineralogie der Gesteine und Mineralien-Gruppe der Parastreite; über Methode der Geologie, deren Vertheilung zur Praxis der Sanitätsbeamten u. Badegäste. — **Leitgeb:** spec. Botanik; Uebgn im Unterrichten, Bestimmen und Beschreiben der Pflanzen mit bes. Rücksicht auf Medicinalpflanzen; Arbeiten im botan. Aufz. für Vorgebildete. — **Gust:** v. Gittingshausen: spec. Botanik f. Mediciner u. Pharmaceuten; Arbeiten und Demonstration im physio-pathologischen Aufz. — **Schulze:** zoolog. Uebgn; über die Fische; Arbeiten im zoolog.-zoolog. Aufz für Vorgebildete. — **Wels:** das Zeitalter der Reformation; hifor. Sem. 1. Abth.; hifor.-pract. Uebgn. — **Krone:**

Gefschichte Deutschlands u. Deutschlands seit dem 30jähr. Kriege; vöslf. Sem.: 2. Abth.; Radewicus hist. Fried.-imp. und Liebuugsvorträge.

-Woff: Gefchichte des alten Ägypten. — v. Rarajan: Syntag des griech. Verbumb; Erklärung von Horapots epistola ad Pisones; metr. Analyse ausgen. Übergänge des Sophocles; philolog. Sem.: a) Interpretation von Enkaios' Aetnagos, b) Hüllst. Itebg. Discussion über Itebg. Rezension griech. Seminararbeiten; Zeitüre ausgen. Partien aus dem 1. Buche Herodots (s. Reframstand der Gefchichte) (Korff.).

-Keller: ausgen. Capitel der latin. Grammatik (Orthographie); Orthographie, Casuslebre u. a.); philolog. Sem.: a) Interpretation des Itebgan an Plinius naturalis historia nach der Uebersomthe von Lillisch; b) latin. Stilübung. — Kergel: attisches Geschichtswesen; philolog. Itebgan an Plato's Apologie; philolog. Itebgan an Vergil's Aeneide II. griech. und latin. Stilübung. — Schö nuch an: altobhandessche Grammatik; altobhandessche Kunst u. Wert; Zeitschriften für antische Philologie.

1. Abth. Interpretation des Arrian's heinrich. Geschichte.

-Kretz: Einleitung in die slav. Stammbildungslehre; die Völspsie der Slaven. — Pf. extr. Rantsh; Regal; Retardvst. — Danstzer: analyt. Geometrie der Ebene. — Triefach: über Sand-, See- und Stimmelsarten. — Alb. v. Gillinghausen: physikal. Itebgan (gemeinsam mit Volk mann); Bestimmungshöhe des Erdmagnetismus (mit Demoutrauf). — Streibg: theor. Opflk; spec. Capitel der Medeamt. — Subj: Grundzüge der Meteorologie. — Doelter: über die Bestimmung der Mineralien vermittelst chem. Reaktionen (mit Itebgan); Anleitung zu mineralog. u. petrograph. Arbeiten. — Körner: Zoopolitoniologie II, Serietabelle; die Tezilärbbildung des Wiener Beckens u. der grager Ducht. — Tomaschitz: die österr.-ungar. Wonnarch; die französischen Länder im Alterthum, Mittelalter u. in der Gegenwart; factograph. Itebgan, betr. die Topographie der österr.-ungar. Länder u. der Tezilärbbildung. — Blicher: über arust. u. röm. Grabschriften. — v. Mollath: die Gemalde des Völscherstabs; die Gemayden der griech.-röm. Plastik nach den antike Bildwerke; der Kunstschatzbesomnung; archäolog. Itebgan u. 2. Abth. — S. Wever: vergl. Grammatik der gotb. Sprache mit Interpretation des Iffalsid; Grammatik der Sanskritsprache nach Etymlog's Elementarbuch. — Prodoe, Gauss: eger: über Gefchichte der abendlä. Wüst. — Streifler: die Projectiönellehre u. ihre Anwendung in der Kartographie. — Mojsilovich v. Kovovar: über das cerebrioprinale Nervensystem der Säugethiere (theoret.-prakt. Collcg.). — Heyder: die Darwin'sche Theorie; Naturgeschichte der Korallen. — v. Zriedineck-Sidenhorst: die sozialen Bewegungen der Angel. — Schmidt: ans dem geogr. Unterrichte der Mittelschulen (Korff.), die Behandlung einzelner Länder). — Kalenderbrunnen: Quellenkunde des Mittelalters. — Werner: Gefchichte der deutschen Literatur von Opyh bis Gottsche; Conversatorium: Besprechung neuer Entdeckungen auf dem Gebiete der deutschen Literaturgeschichte (neue Literatur); Sem.: Interpretation der Schrift: über Jugend- und Altersliebe; über die Charaktereigenschaften der Jugend. Lectt. Fetter: la Bruyere's caractères (Fettüre, Conversation). — Dryler: engl. Grammatik u. Zeitüre; Vorlesungen in engl. Sprache über engl. Literatur. — Prof. Schuchardt und Prode. S. Mayer lehren nicht.

Ausführlichere Kritiken

erföhlenen über:

Abirami, Chronologie orientalischer Völker. (Freg. v. Sachau.
Von Noldeke: Gött. gel. Anz. 14.)
Aeppli, die Anlage des Menschen zur Religion. (Von Kleinert:
Israel. Studien u. Krit. 3.)
Fleiss, Fortpflanzung u. Waldbrenten. (Von Lehr: Jahrb. f. Nat.-Uel.
u. Statist. XVII, 1, 4.)
Frey, neueste u. altb. Bienenbuch über die Inzucht u. Zucht-
schm. (Von Sandner: Gött. gel. Anz. 13.)
Lundberg, chronologie de la vie de Jesus. (Von Oppert: Gött.
gel. Anz. 14.)
Rosa, hist.-biograph. Sandwörterbuch zur Geschichte der Philo-
sophie. (Von Danoo: Göttinger Bibl. III, 14.)
Seely, the life and times of Stein. (Von Zimmermann: Mag. f. d.
Lit. d. Ausl. 14.)

Vom 12. bis 19. April sind nachfolgende

neu erschienene Werke

auf unserem Redaktionsbureau eingeleistet werden:

Atti della R. Accademia dei Lincei. Anno CCLXXVI. 1876/79.
Ser. III. Transunti. Vol. III. Fasc. 4. Rom, Salvucci. (S. 101—
124, XCIII—CVIII, 33—36 gr. 4.)

Barth, lateinisches Lese- u. Übungsbuch mit vollständigem Vocabular f. Sexta u. Quinta. Leipzig, Gröber. (gr. 8.) R. 1, 60.

Bauer, die grundlegenden Lehrsätze der physikalischen Mechanik in elementarer u. neuer Abtheilung. Wien, Graefet. (gr. 8.) W. 2, 80.

Verhältn. des Einkommens der Eassen. 6. Heft. Brandenburg, Gräbner. (S. 401—450, Lex. 8.)

Verd., die heutige Thierf. Leipzig, Spamer. (Lex. 8.) R. 9.

Vindwalder, zur Erinnerung an Friedrich Ludwig Weigand. Gießen, Ricker. (gr. 8.) R. 2.

Brandes, Ushas og Ushashymnerne i Rigveda. Kopenhagen, Gyldendal. (119 S. gr. 8.)

Draßai, Anti-Pelmopol. Klangenfurt, Universitätsbuchdruckerei. (32 S. kl. 8.)

Brubns, über das meteorologische Bureau f. Bitterungsvorgängen im Königreich Sachsen. Leipzig, Ungermann. (gr. 8.) R. 1.

Bühler, Dapos in seinem Walderfischfeld. III. 1. Halbbändchen. Heidelberg, Selbstverlag. (8.) R. 3, 60.

Christ, das Pflanzenleben der Schweiz. 3. Liefg. Zürich, Schwabe. (S. 241—352, Lex. 8.)

Codex, Schafepers-Bibliographie 1877 n. 78. (D. D. u. J.) (32 S. Lex. 8.)

Crelmann, die meteorologischen Beobachtungen der Göttinger Sternwarte-Gesellschaft. Leipzig, Proebber. (gr. 4.) R. 2.

Crelmann, neuere Aequivalente für naturwissenschaftliche Schule u. Ausrüstung. 1. Liefg. Stuttgart, Meyer u. Zeller. (96 S. Lex. 8.)

Gechner, Weichfarbmittel oder Dichtung. Breslau, Koebner. (Lex. 8.) R. 1, 50.

Gipper, das Besitzprerogativ nach altägyptischem Recht. Götting. (VII, 103 S. Lex. 8.)

Freibühler Saga. Aus dem Altisländischen von P. Person. Wien, Gerold. (18.) R. 2.

Gröwmeier, Hauptregeln der griechischen Syntax. 3. u. Aufl. Brau. Rarip. (76 S. gr. 8.)

Gegenstein-Zahlen f. d. Jahr 1880. (Hrsg. v. v.) Kaiser, Admiralität, Hydrographisches Bureau. Berlin, Mittler u. Sohn. (R. 1, 25.)

Großmann, Raimund Montecuccoli. Wien, 1878. Gerold. (64 S. Lex. 8.)

Hallier, Katalognom der allgemeinen Botanik. Leipzig, Weber. (kl. 8.) R. 2.

Hauptbuch der Navigation mit bef. Berücksichtigung von Kompaß u. Gekörten. 1. Aufl. v. v. Kaiser, Admiralität, Hydrograph. Bureau. Berlin, Mittler u. Sohn. (8.) R. 6.

Humbert, Verbalregeln bei Dampfmaschinen. 2. Aufl. Wien, Gerold. (S. 2, 40.)

Kaluzet, über die Nationalität Karl's IV. Prag, Selbstverlag. (24 S. 8.)

Kaut, Kritik der reinen Vernunft. Tordusa, v. 1781. 2. verb. Aufl. Leipzig, Neclam Jun. (XXVI, 702 S. 32.)

Kayser, die Strafgerichtsverfassung u. das Strafverfahren des Deutschen Reichs. Baderborn, Schöningh. (gr. 8.) R. 4, 50.

Kroner, zur Geschichte der älteren, insbes. deutschen Anlehnung des steiermärkischen Oberlandes z. Graz, Selbstverlag. (78 S. 8.)

Krutz, Mehr Licht! 2. Aufl. Berlin, Grieben. (304 S. 8.)

Loango-Credit, die 2. Abth. von Gallatien. Leipzig, Proebber. (gr. Lex. 8.) R. 12.

Lübbe, Grundlege der Kunstgeschichte. 8. u. Aufl. Bd. 1, 2. Stuttgart, Grieben u. Sander. (gr. Lex. 8.) R. 14, 40.

Lewig, die wissenschaftliche Thätigkeit in den physiologischen Instituten. Leipzig, Siegel. (16 S. gr. 8.)

Libbe, Kunstgeschichte. Altmeister im Hannoverischen. 6. Bd. Hannover, Schwimg. (gr. hoch 4.) R. 14.

Müller, Anleitung zur Fälschen, Körper u. Festigkeitsberechnung. Harau, Sauerländer. (gr. 8.) R. 2.

Pollmann, Bericht der verschiedenen Wienerarzen u. deren Darstellungen z. Leipzig, G. Voigt. (8.) R. 1.

Reineke, Untersuchung über die Ernährung einiger vegetabilischer Substanzen. Bonn, Marcus. (Lex. 8.) R. 5.

Rieschke, Martin Luther u. Ignatius von Loyola. Wittenberg, Herpold. (62 S. 8.)

Rocholz, Katalog des kaiserlichen Antiquariums in Harau. Harau, Sauerländer. (8.) R. 1.

Robbs, die Berechnung der Agitation gegen das deutsche Jmpergesetz. Leipzig, Siegfried. (gr. 8.) R. 0, 50.

Schmidt, Handbuch der Mathematik. 1. Bd. 1. Liefg. Breslau, Trebenitz. (VI S. u. S. 1—144, Lex. 8.)

Schwartz, Breiter der Weltliteratur. Leipzig, (o. J.). Spamer. (S. 16.)

Tomer, die Beziehungen bei den abd. Heberfischen des 8. u. 9. Jahrh. Wien, Gerold. (S. 2, 40.)

Vauverdy, die primitive Kultur des turkotatarischen Volkes auf Grund sprachlicher Beobachtungen erzählt. Leipzig, Proebber. (gr. 8.) R. 6.

Wassauer, Verordnungen zum Heberfischen aus dem Deutschen in das Lateinische. 1. u. 2. Tb. 2. u. Aufl. Jena, 1878/79. G. Frommann. (X, 122, XII, 201 S. gr. 8.)

— Vocabularium im Anschluß an das Heberfische. 1. u. 2. Tb. 2. u. Aufl. Götting. (III, 44, IV, 98 S. gr. 8.)

- Wimmer, Berechnung der Forhandlingerne på det første nordiske Filologemøde i København etc. 1876. Kopenhagen, Gyldendal. (XVI, 201 S. Lex. 8.)
- Winfiler, ältere u. neuere Rechenbuden, lineare Differentialgleichungen durch einfache bestimmte Integrale aufzulösen. Wien, Hölder. (106 S. Lex. 8.)
- Wlafaf, zur Geschichte der negotiorum gestio. Jena, Richter. (VII, 207 S. gr. 8.)
- Welf, das Project einer höheren Lehrschule unter Kaiser Joseph II u. das I. f. Civil-Richtschenspersonat in Wien. Wien, Hölder. (18 S. Lex. 8.)
- W. Zwickel, die Schenkungen, die Obdiens-Gesandtschaften der deutschen Kaiser an den römischen Hof im 16. u. 17. Jahrh. Wien, Gerold. (46 S. Lex. 8.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Englische.

- Mc Carthy, history of our own times, from the accession of queen Victoria to the Berlin Congress. Vol. 1 and 2. (840 p. 8.) 12 s. each.
- Mc Donnell, Ulster civil war of 1641 and its consequences. With the history of the Irish Brigade under Montrose in 1644—46. (190 p. 8.) 4 s.
- Mayer, sound: a series of simple, entertaining, and inexpensive experiments in the phenomena of sound. For the use of students of every age. With Illustrations. (152 p. 12.) 3 s. 6 d.
- Middleton, descriptive catalogue of the etched work of Rembrandt van Rhyen. (390 p. 8.) Halfbound. 31 s. 6 d.

Amerikanische.

- Leypoldt and Jones, american catalogue [of books in print and for sale on July 1, 1876]. Vol. 1: Authors and titles. Part 1: A—Edwards. Complete in 2 vols. (4.) London. L. 7s. 10.
- Sheldon, early history of Michigan, from the first settlement to 1815. With 4 portraits on steel, and a plan of Detroit in 1796. (8.) London. 12 s. 6 d.
- Withrow, history of Canada: from the discovery of America to the present time, including a history of the provinces of Ontario, Quebec, New Brunswick, Nova Scotia, Prince Edward Island, British Columbia, and Manitoba, of the North-west Territory, and of Newfoundland. Illustrated with portraits, maps, &c. (8.) 18 s.

Schwedische.

- Härendtz, om Polens forsta delning jemte Rysslands och Preussens närmost föregående traktater rörande detta land. Akad. afh. (160 s. 8.) Karlskrona. 1 Kr. 50 ö.

Antiquarische Kataloge.

(Mittheilung von Kirchhoff u. Wigan.)

- Jos. Baer u. Co. in Frankfurt a/M. Nr. 70. Rationalökonomie u. Statistik.
- Brochhausen u. Brüner in Wien. Nr. 2. Vermischtes.
- Deistung's Buchh. in Jena. Nr. 54. Theologie etc.
- Friedländer u. Sohn in Berlin. Nr. 255. Botanik. Nr. 293. Physik u. Chemie. Nr. 294. Zoologie. Coerebrata.
- Garraschowitz in Leipzig. Nr. 52. Orientalia.
- Kirchhoff u. Wigan in Leipzig. Nr. 252. Naturwissenschaften I: Allgemeines, Geologie, Bergbau, Zoologie. Nr. 553. Naturwissenschaften II: Botanik. Nr. 553. Gabelwissenschaft, Land- u. Forstwirtschaft, Thierarzneikunde.
- Leischer in Tübingen. Nr. 17. Naturwissenschaften.
- Müller in Verona. Nr. 44. Theologie u. Philosophie.
- Reigel, T. D. in Leipzig. Theologie u. Philosophie, 2. Abth. 3. Geste.
- Wiegner in Prag. Nr. 102. Varia.

Auctionen.

(Mittheilung von Kirchhoff u. Wigan.)

5. Mai in Göttingen: Lager der Renschen Buchhandlung.
12. Mai G. J. Brill in Leiden: Bibliothek des Dr. theol. J. Th. Bergman.
15. Mai G. W. Börner in Leipzig: Kupferstichsammlung des Oberbaurath V. Handmann, ehemals in Hannover.

Nachrichten.

Der a. o. Professor Dr. Freund in Breslau ist zum ord. Professor in der medic. Facultät zu Strassburg i/E., der Privatdocent Dr. Freundlich zum a. o. Professor in der philosoph. Facultät zu Breslau, der Assistent am landwirtschaftlichen Institut

der Universität zu Halle a/S., Dr. Richter, zum a. o. Professor in der philosoph. Facultät daselbst, der Gymnasiallehrer Dr. Eugen Weiss zu Berlin zum a. o. Professor in der mathematischen u. naturwissenschaftlichen Facultät zu Strassburg i/E. ernannt worden.

Der Professor Dr. Stumpf in Würzburg folgt einem Rufe nach Prag als Professor der Philosophie.

Die ord. Lehrer Dr. Althaus an der Friedrich-Werderschen Gewerkschule zu Berlin, Ernst Krey am Gymnasium in Greifswald u. Dr. Dieckhoff am Domgymnasium zu Halberstadt sind zu Lehrern an diesen Anstalten befördert worden.

Der ord. Lehrer Dr. Brecht an dem Gymnasium zu Guben wurde in gleicher Eigenschaft an das Domgymnasium zu Halberstadt versetzt, der Recteur Dr. van der Wever zum Abtheilungsvorstand bei der Sternwarte zu Hamburg, und der Gymnasiallehrer Karl Thals in Falkenberg D/S. zum Kreisinspecteur im Reg.-Bez. Cöpen ernannt.

Dem ord. Lehrer Wüthner an der Friedrich-Werderschen Gewerkschule zu Berlin ist das Prädikat „Professor“ verliehen worden. Dem Geh. Medicinal-Rath u. Professor Dr. Volkman zu Halle a/S. sind die Commantur-Insignien des herzog. anhalt. Hausordens Albrechts des Bären, dem Professor Dr. Carl Binding in Leipzig das Comthurkreuz des sächs. Ritterthums, Franz-Josephs-Ordens, das a. o. Professor Dr. Freitag zu Halle a/S. der sächs. russ. St. Stanislausorden 2. Gl., dem Gymnasialdirector a. D. u. Oberlehrer Dr. Schwarz in Wiesbaden das Ritterkreuz 1. Gl. des groß. hess. Verdienstordens Philipps des Großmüthigen verliehen worden.

Am 10. April † in Wöhring bei Wien der Dichter Karl Bed, 62 Jahre alt.

Am 12. April † in Paris der Chef-Redacteur des „Figaro“, Jean Hippolyte Villemessant, im 67. Lebensjahre.

Am 16. April † in Breslau der Director des jüdisch-theologischen Instituts daselbst, Dr. Lazarus.

Am 20. April † in Leipzig der Buchbinder u. Buchdruckereibesitzer W. C. Drangulim im 57. Lebensjahre.

Im April † in London der vormalige Oberbibliothekar des Britischen Museums daselbst, Sir Anthony Panizzi, im Alter von 81 Jahren.

Verichtigung.

In Nr. 15. Sp. 499 3. 22 v. o. ist Gotovicus zu lesen (Ratt Gotovicus).

Preisaufrage.

[106]

Mit allerhöchster Genehmigung Seiner Majestät des Königs stellt die historische Commission bei der k. bayerischen Akademie der Wissenschaften als Thema einer Preisaufrage:

„Geschichte des Unterrichtswesens in Deutschland von den ältesten Zeiten bis zur Mitte des dreizehnten Jahrhunderts.“

Die Commission verlangt quellenmäßige und kritische Forschung, sowie eine anschauliche, auch für einen weiteren gebildeten Leserkreis angehende Darstellung. Es sind die Gründung und Einrichtung der verschiedenen Schulen, Unterrichtgegenstände, Lehrmethoden, Schuldisciplin, sowie die Einwirkung der kirchlichen und weltlichen Gewalten in Betracht zu ziehen, die Geschichte der wichtigeren Anstalten, soweit es thunlich, im Einzelnen zu verfolgen, die Ursachen ihrer Blüthe und ihres Verfalls zu ermitteln, die Leistungen des Unterrichtssystems für die Entwicklung der wissenschaftlichen Literatur und die Ergebnisse desselben für die allgemeine nationale Bildung zu vergegenwärtigen.

Die Arbeiten sind bis zum 1. April 1883 dem Secretariat der historischen Commission bei der k. bayerischen Akademie der Wissenschaften einzureichen. Der Name des Verfassers ist in geschlossenem Couvert unter einem Motto beizufügen, welches auf dem Titel der Arbeit zu wiederholen ist. Das Urtheil der Commission wird am 1. October 1883 publicirt werden. Der Preis für eine vollständig genügende Arbeit ist auf 5000 Mark festgesetzt; das literarische Eigenthum der gekrönten Arbeit bleibt dem Verfasser.

München, den 7. April 1879.

Die historische Commission
bei der k. bayer. Akademie der Wissenschaften.

Schaunmachung.

[102]

An dem städtischen Gymnasium zu Görlitz ist am 1. Oct. e. die Stelle eines Lehrers der neueren Sprachen und die Stelle eines wissenschaftlichen Hülfslehrers zu besetzen. Das Gehalt der ersteren Stelle beträgt 2400—3600 M., (letzte Summe repräsentirt das Gehalt der letzten Oberlehrerstelle), je nach Qualifikation und Persönlichkeit des Anzustellenden; das der Hülfslehrerstelle 1800 M. Für die Lehrerstelle wird die Befähigung zum Unterricht in den neueren Sprachen für alle Classen, wenn möglich auch in Naturbeschreibung für die mittleren Classen, für die Hülfslehrerstelle die Befähigung zum Unterricht in den classischen Sprachen und wenn möglich im Hebräischen durch alle Classen nachzuweisen sein. Bewerber wollen ihre Zeugnisse nebst kurzem Lebenslauf bis zum 1. Mai e. an den unterzeichneten Magistrat einreichen.

Görlitz, den 1. April 1879.

Der Magistrat.

Die Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, dafür Sorge tragen zu wollen, daß alle neuen Werke von wissenschaftlichem Gehalte (neue Auflagen können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen angeliefert werden (Adr. Expedition des Repertoriens, Eduard Avenarius); im Falle es gewünscht werden sollte, ist die Redaction, nach erfolgter Besprechung, zur Rücksendung derselben bereit. Zugleich erlaubt sie sich, an rechtzeitige Einfindung der Vorlesungsverzeichnisse und der Universitäts- wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch bei diesen ist sie auf Verlangen zur Rücksendung erbotig. Zuverlässige Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Einstellungen, Auszeichnungen und Todesfälle aus dem Kreise der Gelehrtenwelt werden mit Dank benützt werden.

Literarische Anzeigen.

Soeben erschien:

[110]

Zur Geschichte der Negotiorum gestio.

Eine rechtshistorische Untersuchung

von
Dr. Moritz Wlassak,

Docentem der Rechte an der Universität Wien.

Preis: M. 4.

Jena, April 1879.

Gustav Fischer,
vormals
Friedrich Mauke.

In meinem Verlage erschien und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

[112]

Das Princip der Silbenwägung

und die

daraus entspringenden Gesetze der Endsilben
in der griechischen Poesie

von

Dr. Isidor Hilberg.

Preis: Mark 8.

Ueber diese wichtige philologische Novität schreibt Herr Professor Zumbach in Königsberg in der Jenaer Literaturzeitung: „..... Seit langer Zeit ist für die Erkenntniß der antiken Verskunst Nichts so Bedeutendes geleistet worden und ich habe Gründe zu hoffen, daß diese (scharfsinnig und mit bewundernswürdiger Ausdauer bis in die abgelegensten Winkel des weiten Gebietes verfolgte Untersuchung den Ausgangspunkt für weitere wichtige Entdeckungen bilden werde.“

Wien, April 1879.

Alfred Hölder,

I. L. Hof- und Universitäts-Buchhändler.

Soeben erschien bei uns eine

[105]

Große Wandkarte der chinesischen Provinz Kanton.

Gezeichnet von Missionar Lörcher in Sifong.

Maßstab 1:586,000.

Ausgabe A. Taschenformat in Mappe Preis: M. 24.

B. Gr. in 4., in Mappe Preis: M. 24.

Die Karte ist auf besond. präparirtem Baumwollstoff hergestellt, wodurch das Ausziehen an Leinwand erspart ist. — Als Empfehlung dürfte die Noth dienen, daß das engl. Gouvernement in Hongkong bereits eine größere Anzahl Exemplare bezogen hat.

Basel, März 1879.

Wissensbuchhandlung.

Im Verlage von **Friedrich Andreas Perthes** in
Gotha erschien soeben und ist durch alle Buchhandlungen
zu beziehen:

[109]

Hülfsbuch für die deutsche Literaturgeschichte

zum Gebrauche der

obersten Classen der Gymnasien und Realschulen

von

Wilh. Herbat,

Professor, Dr. theol. et phil.

Preis: M. 0, 60.

Erläuternde Bemerkungen

zu dem Literaturgeschichtlichen Hülfsbuch

von

Wilh. Herbat,

Professor, Dr. theol. et phil.

Preis: Mark 0, 60.

Soeben erschien die 2. Lieferung von

[111]

Encyclopädie der Naturwissenschaften.

Inhalt:

Handbuch der Mathematik

von Geh. Schulrath Dr. Schlömilch.

Erste Lieferung.

Abonnements nehmen alle Buchhandlungen zu jeder
Zeit entgegen. Die Lieferung findet sich ausserdem in
jedem grösseren Leselntitut vor.

Breslau.

Eduard Trewendt,

Verlagsbuchhandlung.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden
reelle und coulant Erledigung. [6]
Otto Harrasowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Historisch-kritische

Einleitung

in das

Neue Testament,

von Dr. **Adolf Hilgenfeld,**

Grossh. Sachs. Kirchenrath u. Prof. der Theologie in Jena.

1875, Gr. 8, 62 Bogen. 13 Mk.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Neuer Verlag von B. G. TEUBNER in Leipzig. 1879. Nr. II.

[107]

Soeben sind erschienen:

Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. II. Heft. A. u. d. T.: *Zeitschrift für Mathematik und Physik.* XXIV. Jahrg. Supplement. gr. 8. [240 S.] Geh. n. M. 5.

Inhalt: I. Die deutsche Cos. Von P. Treutlein, Professor am Gymnasium zu Carlsruhe. II. Der Traktat des Jordanus Nemorarius „de numeris datis“. Herausgegeben von P. Treutlein. III. Zur Geschichte der Mathematik. 1. Das Trapez bei Euklid, Heron und Brahmagupta. Von Dr. H. Weissenborn, Professor am Realgymnasium zu Eisenach. IV. Zur Geschichte der Mathematik. 2. Die Boetius-Frage. Von Dr. H. Weissenborn.

Blümner, H., Technologie und Terminologie der Gewerbe und Künste bei Griechen und Römern. Zweiter Band. Mit 60 in den Text gedruckten Holzschnitten. gr. 8. [VIII u. 396 S.] Geh. n. M. 10, 50.

Flach, Dr. Hans, a. o. Professor in Tübingen, Untersuchungen über Eudokia u. Suidas. Dazu Index der von Eudokia citirten Autoren. gr. 8. [VIII u. 192 S.] Geh. n. M. 4, 40.

Gardthausen, V., griechische Palaeographie. (Mit 12 Tafeln und vielen Illustrationen im Text.) gr. 8. [XV u. 472 S.] Geh. n. M. 18, 40.

Gädike, Dr. H., Professor an der R. Landes-Schule Porta, Vocabulaire français für die drei oberen Gymnasialklassen. gr. 8. [VI u. 119 S.] Geh. n. M. 1, 50.

Jarp, Dr. G., Professor am Gymnasium zu Göttingen, Britannia. Ein praktisch-theoretische Anleitung zum Uebersetzen ins Englische mit grammatischen und synonymischen Anmerkungen. Zweites Bändchen (für die oberen Klassen). gr. 8. [VI u. 246 S.] Geh. n. M. 2, 70.

Jahrbücher für classische Philologie. Herausgegeben von Alfred Fleckeisen. X. Supplementband. II. Heft. gr. 8. [S. 233—470.] Geh. n. M. 4, 80.

Darans besonders abgedruckt:

Bauer, Dr. Adolf, die Benutzung Herodot's durch Ephoros bei Diodor. gr. 8. [S. 251—342.] Geh. n. M. 1, 60.

Buermann, H., Animadversiones de titulis atticis quibus civitas alicui confertur sive redintegratur. gr. 8. [S. 314—362.] Geh. n. M. 0, 80.

Friedel, O., die Sage vom Tode Hesiod's. Nach ihren Quellen untersucht. gr. 8. [S. 233—278.] Geh. n. M. 1, 20.

Gilbert, Otto, die Fragmente des L. Coelius Antipater. gr. 8. [S. 365—470.] Geh. n. M. 2.

Reye, Dr. Th., o. Professor an der Universität zu Strassburg, synthetische Geometrie der Kugeln und linearen Kegelsysteme mit einer Einleitung in die analytische Geometrie der Kugelsysteme. gr. 8. [VIII u. 93 S.] n. M. 2, 40.

Leipzig, 8. April 1879.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Souvestre, Émile, Au coin du feu. Herausgegeben und mit Anmerkungen versehen von O. Schulze, ord. Lehrer an der Realschule zu Gera. I. Bändchen. Mit zwei Abbildungen. gr. 8. [V u. 50 S.] Geh. M. 1.

Zur Sammlung von Schulausgaben englischer und französischer Schriftsteller mit deutschen Anmerkungen.

Thomson, James, the Spring. Für den Schulgebrauch erklärt von H. A. Werner, Oberlehrer an der Grossherz. Realschule zu Schwerin. gr. 8. [VIII n. 53 S.] Geh. 75 Pf.

Zur Sammlung von Schulausgaben englischer und französischer Schriftsteller mit deutschen Anmerkungen.

Victor, Dr. W., englische Schulgrammatik. I. Theil. Grammatik. gr. 8. [VII u. 40 S.] Cart. R. 0, 75.

Wüller, Dr. Adolph, Professor der Physik am Polytechnicum zu Aachen, Compendium der Physik für Studierende an Universitäten und technischen Hochschulen. Zwei Bände. Mit zahlreichen Abbildungen im Text und einer farbigen Spectraltafel. gr. 8. Beide Bände zusammen a. M. 19, 20; einzeln jeder Band a. n. M. 9, 60.

I. Band. Allgemeine Physik, Akustik und Optik. (VIII u. 659 S.)

II. Band. Die Lehre von der Wärme, dem Magnetismus und der Elektricität. (VIII n. 703 S.)

Zeitschrift für Mathematik und Physik. Herausgegeben von Schömilch, E. Kahl und M. Cantor. 24. Jahrgang. 1879. Supplement zur historisch-literarischen Abtheilung des XXIV. Jahrgangs. A. n. d. T.: *Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik.* II. Band. gr. 8. [240 S.] Geh. n. M. 4.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.

Appiani historia Romana, edidit L. Mendelssohn. Vol. I & II. [XXVIII n. 564 S.] Geh. M. 4, 50.

Aristotelis Physica. Recensit C. Prantl. S. [VI u. 211 S.] Geh. M. 1, 50.

Iurisprudentiae anteiustinianae quae supersunt. In summa maxime academice composuit, recens., adnotavit P. Eduardus Huschke. Editio quarta denno aucta et emendata. S. [XVIII u. 842 S.] Geh. M. 6, 75.

Statius, P. Papinius, Vol. II. Fasc. I. Achilleis. Recensit Philippus Kohlmann. S. [XV u. 49 S.] Geh. M. 0, 75.

B. G. TEUBNER

Antiquarischer Bucherverkehr.

Am 22. April wird ausgegeben:

Antiquarischer Catalog 52.

ORIENTALIA.

Eine gewählte und namentlich auf dem Gebiete der indischen u. semitischen Sprachen reichhaltige Sammlung.

Leipzig.

Otto Harrassowitz.

Ausgegeben wird Nr. 126. Antiqu. Verzeichniss. Neue Erwerbungen aus allen Fächern.

Berlin. Jägerstr. 53.

J. A. Stargardt.

Fagniez Études sur l'industrie et la classe industrielle à Paris au XIII^e et au XIV^e siècle 1877.

Mit Hülfe eines so umfassend hergestellten und gesammelten Materials ist es freilich möglich gewesen, den Rahmen weit zu spannen und auf 25 Bogen Text ein ebenso interessantes als bedeutsames Bild der Entwicklung vorzuführen. Es ist hier nicht der Platz, um den Inhalt der acht Capitel auch nur oberflächlich zu skizzieren, noch weniger, um alle vorgetragenen Anschauungen kritisch zu prüfen. Dieß muß den Fachgelehrten überlassen bleiben. Erwähnt sei nur, daß über viele Fragen ganz neues Licht verbreitet wird. Ueber die Art und Weise, in welcher z. B. die Arbeitsteilung in der deutschen Gewerbe-Industrie während der behandelten Zeit sich vollzog und zur Ausbildung gelangte, oder über die Bedeutung der Gewandsschneider und ihr Verhältnis zu den Tuchmachern wußte man bisher außerordentlich wenig. Ebenso unbestimmt und mangelhaft waren die Vorstellungen über die Entstehung des mittelalterlichen Gewerbebetriebes vor der eigentlichen Kunstperiode, über die Abgrenzung der künftigen Zwangsgevoalt, über die Folgen der Kunst-Autonomie im 14. Jahrb., die Kunstreform im 15. Jahrb. Alle diese und viele andere Punkte sind durch die neue Arbeit wesentlich aufgeklärt worden. Die Darstellung selbst ist sehr stofflich gehalten, voll von Einzelnachweisungen und Daten; aber das massenhafte Material wird durch und durch beherrscht. Immer ist ein großer Hintergrund vorhanden, immer wird an dem concreten Beispiel gezeigt, wie überhaupt volkswirtschaftliche Institutionen ins Leben treten, welche Kräfte sie zur Entfaltung und Blüthe bringen, wie und warum allmählich andere an ihre Stelle treten müssen. Werne erkennen wir an, daß diese Arbeit wirklich ist, was sie sein will: „ein Stück exacter staatswissenschaftlicher Forschung, frei von veralteten dogmatischen Schulvorurtheilen, aber getragen von den Idealen, auf denen der Fortschritt unserer Zeit beruht.“

Klathe, Th., St. Afra, Geschichte der königl. sächsischen Fürstenschule zu Meißen seit ihrer Gründung im Jahre 1543 bis zu ihrem Neubau in den Jahren 1577—1679. Leipzig, 1879. 8. Landshp. (462 S. 8.) M. 10.

Die sogenannten Fürsten- oder Landes Schulen haben lange Zeit in Sachsen als die vorzüglichsten, ja als die einzigen Pflegerinnen der humanistischen Bildung gegolten und werden daher in älterer Zeit häufig als die Kleinodien des Landes bezeichnet. Eben deshalb sind sie auch häufig zum Gegenstand geschichtlicher Arbeiten gemacht worden, in denen aber bisher nirgends die eigentliche innere Geschichte der Schule so eingehend und so ausführlich behandelt worden ist, daß man in deren Wesen und Entwicklung einen deutlichen Einblick gewinnen könnte. Dieß ist in Bezug auf St. Afra in Meißen zuerst durch das vorliegende Werk geschehen, in welchem auf Grund urkundlichen, hauptsächlich aus dem Schularchiv und dem königl. Hauptstaatsarchiv geschöpften Materials Ursprung, Organisation, Lehrplan, Disciplin, finanzielle Verhältnisse, Baugeschichte, kurz Alles, was zur Existenz der Anstalt gehört, auf das Vollständigste und im Zusammenhang mit den äußeren Einflüssen der Zeit zur Darstellung gelangt ist.

Der durch seine neue Bearbeitung der Böttger'schen Geschichte Sachsens rühmlich bekannte Verfasser hat sein Werk (zu dem ihm der Neubau der Schule die „unmittelbare“ Veranlassung gegeben hat) sehr passend in vier Abschnitte getheilt. Der erste Abschnitt umfaßt die Zeit von der Gründung bis zur Regelung der Schulverhältnisse durch die Schulordnung Christian's II von 1602, eine Zeit des Vorherrschens theologischer Interessen und Einflüsse, in der übrigens trotz der gehäufigen Andachtsübungen und trotz der großen Härte der Schulstrafen die Zügellosigkeit der Zöglinge nicht selten zum Ausdruck kommt; ferner eine Zeit häufiger Wandlungen und namentlich immer erneuter Versuche, der finanziellen Noth abzuhelfen, welche indeß

meist von geringer oder doch nicht von dauernder Wirkung sind. Einen Nischpunkt in dieser Zeit bildet das Rectorat des Georg Fabricius (1546—1570), durch den hauptsächlich die Anstalt ihren ersten festen Bestand gewonnen hat und dessen Thätigkeit in pädagogischer wie in wissenschaftlicher Hinsicht in der Schilderung des Verf.'s in der anspredensweise Weise hervortritt. Die nächste, den zweiten Abschnitt bildende Periode (1602 bis 1725) zeigt uns die Anstalt im tiefsten Verfall und in der größten Gefahr völlig unterzugehen. Sie muß wiederholt wegen Mangels an Substanzmitteln auf Zeit völlig geschlossen werden, und diesem äußeren Zustand entspricht auch der innere, indem die allgemeine sittliche Beroindderung auch unter die Schüler einbringt und zu Excessen führt, die selbst durch die äußersten bis zur Anwendung des Halseisens sich steigenden Strafmittel nicht zu überwinden sind. Erst durch lange, von 1713 bis 1725 währende Verhandlungen wird wieder ein besserer Zustand herbeigeführt. Es folgt nun im dritten Abschnitt (1725—1812) zunächst eine glückliche Periode unter dem Rector Grabener (1735—1750); dieser gehört neben Rabener, Gellert, J. F. Schlegel der Stolz Reßens, Lessing, an, welchem der Verf. eine eingehende, interessante Schilderung in Bezug auf sein Schulleben widmet, der übrigens, wie der Verf. zu erwähnen nicht unterläßt, seine in Meissen verlebten Schülerjahre für die glücklichsten seines Lebens erklärt und der Ruße dieser Jahre einen nicht geringen Theil seiner classischen Gelehrsamkeit verdankt; bemerkenswerth ist auch, daß, vielleicht durch die eben genannten Schüler, sich in dieser Zeit auf der Anstalt ein lebendiges, auf deutsche Sprache und Literatur gerichtetes Streben regt, welches seitdem auch ferner noch manche erfreuliche Blüthen getrieben hat. Aber auch nachher blieb die Anstalt wenigstens von schwereren Calamitäten verschont, so daß sie sich im Ganzen einer ungestörten Entwicklung erfreute. Ihr Lehrplan erhielt im Jahre 1773 durch Ernesti eine festere, den Ansprüchen der Zeit mehr entsprechende Gestalt, im Jahre 1812 (mit welchem der dritte Abschnitt schließt) wurde eine neue Schulordnung erlassen, durch welche namentlich das Griechische, die Geschichte und die Mathematik und Physik in das ihnen gebührende Recht eingesetzt wurden, und im Jahre 1846 endlich wurde durch ein neues Regulativ der Lehrplan für alle königlich sächsischen Gymnasien so festgestellt, wie er im Wesentlichen noch jetzt besteht. Bisher hatte die Fürsorge der Regierung (der sich übrigens die Landesvertretung besonders in neuerer Zeit durch ihre Geldbewilligungen in rühmender Weise zur Seite gestellt hat) sich auf die Fürstenschulen beschränkt: durch das Regulativ von 1846 wurden die übrigen Gymnasien des Landes gleichsam in die Reihe der Fürstenschulen (jetzt im Königreich Sachsen nur noch Meißen und Grimma) eingeführt oder, wie der Verf. es ausdrückt, auf das Niveau derselben erhoben.

Als Anhang sind dem Werke zwei Verichte abgeschlossen über die Schulbibliothek und über die milden Stiftungen bei der Anstalt, welche letzteren ein rühmliches Zeugnis von der (allen Zöglingen der Fürstenschulen gemeinam) Vielat der alten Aftaner annehmen. Außerdem sind noch zwei Illustrationen beigefügt, nämlich das Porträt des Kurfürsten Moritz und eine Ansicht des alten (jetzt durch ein zweckmäßigeres neues ersetzt) Schulgebäudes. Das Werk hat selbstverständlich das nächste Interesse für die St. Afra und Alle, die ihr als Lehrer oder Zöglinge angehören, dann für die Gymnasiallehrer, die daraus manche Belehrung schöpfen können; es ist aber sehr geeignet, auch einem ferner stehenden Publicum Interesse und Genuß zu gewähren, da in diesem kleinen, abgeschlossenen, aber doch immer den allgemeinen Einflüssen unterworfenen, von dem Verf. mit dem reichsten, aus urkundlichen Quellen geschöpften Detail ausgestatteten Kreise die allgemeinen Culturzustände sich oft auf das Deutlichste abspiegeln.

Rice, Dr. Hermann, Fürst Bismarck und unsere Zeit. Berlin, 1879. C. Duncker. (IX, 171 S. 8.) 2R. 3.

Das Buch will in großen Zügen vom historisch-politischen Standpunkte aus das Wesen der Bismarck'schen Politik, die unbedingt gebilligt wird, und deren Verdienste um Deutschland darstellen. Der Verfasser, der mit Ueberzeugung und Geschick und fern von aller persönlichen Schmeichelei seine Anschauungen entwickelt, sieht das hauptsächlichste und allgemeinste Verdienst des Reichsgründers darin, daß er die Herrschaft der liberalen Ideen, die sich von der französischen Revolution herleiten, gebrochen, insbesondere die Hossheit und Leere des Parlamentarismus aller Welt vor Augen geführt und den Glauben an die Rechtmäßigkeit und Nothwendigkeit der Monarchie wieder hergestellt habe. Daneben sei es ihm gelungen, den Staatsgeheimen und die Macht der Krone, der Kirche gegenüber, zur Geltung zu bringen. In seiner Wirtschaftspolitik handle er durchaus richtig, wenn er die freihändlerischen Principien jetzt durchbreche, da diese zwar zur Einigung Deutschlands ihm guten Dienst geleistet hätten, nun aber nach erfolgter Einigung ein anderer Weg geboten sei. Eine Inconsequenz liege in dieser Aenderung der Politik nicht, da es sich in wirtschaftlichen Fragen nur um die Anerkennung eines relativen, praktischen Bedürfnisses, nicht um absolute principielle Wahrheiten handle. Den Schluß des Buches bilden Betrachtungen über Wahlrecht, Presse und Theater. Gegenüber den Ausarbeitungen der beiden letzteren werden sittliche Garantien verlangt; das allgemeine directe Wahlrecht wird gegen die Angriffe, die gerade von liberaler Seite in neuerer Zeit darauf gerichtet worden sind, als Mittel zur Einigung der Nation verteidigt.

Forschungen zur Deutschen Geschichte. Hrg. v. d. hist. Commission bei d. kgl. bayer. Akademie d. Wissenschaften. 19. Bd. 2. Hft.

Inb.: G. Jäger, Hans Georg von Arnim, als kaiserlicher Heerführer in Preussen und Polen. — G. Köpfer, die Schlacht am Marsfeld am 26. August 1278. — L. Dargun, König Heinrich (VII). Beiträge und Ergänzungen. — Fr. Gersp, die Elbdeu Gottricks von Bitterbe in anderer Gestalt. — Jul. Hartung, geschichtliche Aufzeichnungen aus dem Kloster Fulda. — A. Klotz, die Zerstörung der Reichsfeste Schwannau. — K. Mühlbacher, zur Genealogie der älteren Karolinger. — R. Niekman, über die Urkunde König Theoderich's VI. für das Kloster Würzburg vom Jahre 727. — K. Schröder, über den Ligeris in der Lex salica.

Geschichts-Blätter für Stadt u. Land Magdeburg. Hrg. v. Vorstände des Magdeb. Geschichts-Vereins. 14. Jahrg. 1. Hft.

Inb.: Bernide, archäologische Wanderungen durch Kirchen des Kreises Jerichow I. — F. D. Müller, die Bausgeschichte der Stadtkirche zu St. Salve bei Magdeburg. (Schl.) — Ph. Wegener, Hochzeitsgedächtnisse des Magdeburger Landes. (Fortf.) — F. Winter, zur Geschichte der elben Herren von Barby. — G. Hertel, Nachlese zu den Urkunden des Klosters St. L. Fr. — Miscellen. — Literatur. — Vereinskronik.

Länder- und Völkerkunde.

Kaltbrunner, D. manuel du voyageur. Avec 280 figures intercalées dans le texte et 24 planches hors texte. Zürich, 1879. Wurster & Co. (XV, 762 S., Append. 76 S., gr. 8.) M. 12, 60.

Praktische Vorschläge über Vorbereitung zur Reise (S. 3 bis 139); Topographie, Geologie, Bodenschätze, Klima, Hydrographie, Flora, Fauna (S. 140—489); Bevölkerung, Rassen und Typen, Sprachen und Dialekte, Gebrauche und Sitten, Ideen, Glauben und Religionen, Trachten und Schmuck, Wohnungen, Lebensweise, häusliche, gesellschaftliche und politische Einrichtungen, Recht und Eigentum, verschiedene Anstalten zum Unterricht, zur Beschäftigung, Hospitäler u. s. f., Industrie, Handel, Literatur, Künste und Wissenschaften, Ursprünge und Geschichte (S. 490 bis 762); Tabellenanhang (49 S.). Eines einzigen Menschen Arbeit kann unmöglich das Ziel erreichen, welches dieses Buch sich vorsetzt: über die Erforschung aller der vorstehend aufgeführten Ver-

scheinungen einen Reisenden soweit zu belehren, daß er dieselbe mit Aussicht auf nähere Ergebnisse in die Hand zu nehmen vermag. Aber ebensovienig ist es bis jetzt möglich gewesen, dieses Ziel durch Zusammenfassung einer Anzahl von Special-Arbeiten zu erreichen. Während dort die Unfähigkeit eines Einzelnen, den gewaltigen Stoff zu beherrschen, die Leistung fast mit Nothwendigkeit unzulänglich werden läßt, verbietet hier die unvermeidliche Ungleichheit der Beiträge Verschiedener und die Lücken, welche zwischen denselben bleiben, die Erreichung des wünschenswerthen Vollkommens. Angesichts der verschiedenen Anleitungen zu wissenschaftlichen Beobachtungen auf Reisen, welche von Vereinigungen bedeutender Kräfte in offiziellem Auftrag herausgegeben worden sind und ausnahmslos an den eben gerügten Mängeln der Unübersichtlichkeit und Ungleichheit kranken, ist man dennoch wieder geneigt, das Werk eines einzelnen Arbeiters, wie das vorliegende, mit einiger Förmung zur Hand zu nehmen. Und das um so mehr, als jetzt so zahlreiche tüchtige Vorarbeiten in jenen officiellen Sammel-Publicationen und in den manchmal sehr eingehenden Rathschlägen und Weisungen vorliegen, welche von geographischen, anthropologischen u. a. Gesellschaften den Reisenden erteilt worden sind. Kaltbrunner's Buch enttäuscht nun in der That denjenigen nicht, welcher sich ganz allgemein belehren will über das Was? und Wie? der wissenschaftlichen Beobachtung auf Reisen. Man darf aber nicht mit den Forderungen eines Specialisten an dasselbe herantreten. Es ist nicht für reisende Gelehrte, sondern für ein größeres reisendes Publicum geschrieben. Aus diesem Gesichtspunkte betrachtet, erscheint es als ein praktischer Rathgeber, und kann als solcher jedem Reisenden empfohlen werden, dessen Interesse an den Dingen tiefer geht als das des flüchtigen Touristen. Aus demselben Gesichtspunkte würden aber bei einer folgenden Ausgabe Verbesserungen zu beantragen sein, von denen Ref. hier einige andeuten möchte, die er für wesentlich hält. Indem Höhenmessungen und Temperatur-Beobachtungen erfahrungsgemäß diejenigen Forschungen sind, denen der allgemeine Reisende am ehesten gerecht wird, zu denen er auch am meisten Gelegenheiten findet und durch die er endlich am häufigsten der Wissenschaft sich nützlich erweisen kann, verdienen dieselben die größte Beachtung in einem Buche von diesem Zweck. Sie sind beide viel zu kurz besprochen und sieht Ref. in ihrer flüchtigen Behandlung den Hauptfehler dieser Anleitung. Ein fast ebenso großer Mangel liegt aber in der unkritischen Darstellung von Erscheinungen, welche am meisten Gefahr lauten, von den mit wissenschaftlichen Beobachtungen sich beschäftigenden Reisenden mißverständlich aufgefaßt zu werden. In dieser Beziehung sind die Abschnitte über Schneelinie, Waldgrenze, Firn und Gletscher am wenigsten zufriedenstellend. Die betreffenden Begriffe sind nicht scharf genug umgrenzt und aus den Bemerkungen, die z. B. S. 249 über die Schneelinie gegeben sind, wird Niemand lernen, wo sie eigentlich liegt und wo man sie messen muß. Das dort über eine obere Schneegrenze Gesagte läßt auf Unklarheit des Begriffes bei dem Verfasser selbst schließen. Uebrigens ist überhaupt möglichste Schärfe aller Begriffe die erste Nothwendigkeit für ein Buch wie dieses hier. Warum ist die physikalische Geographie des Meeres ganz übergangen, während doch Thier- und Pflanzenwelt desselben besprochen werden? Bei den Beobachtungen über die Wälder sind die Zugrichtungen derselben und der häufige Gegenlag in denselben übersehen. Das Capitel über die Winde gehört zu den schwächsten. Niemand wird daraus Winde beobachten und richtig erkennen lernen. Es müßten die Haupttypen wie Monsoon, Passat, Böen, Bora, die alle weltweit verbreitet sind, mindestens kurz charakterisirt werden, damit der Reisende sie auch unter anderen Namen erkennen kann. Das in Betreff der Reise-Ausrüstung Gesagte ist zu allgemein. Hier gilt es, specielle Vorschläge machen; das betreffende Capitel ist praktisch kaum von Nutzen.

Die Ausstattung ist solid, wie dieses Buch sie benötigt, aber die Beglaffung der in dem Verzeichniß (XV) schon aufgeführten Farbentafeln für Haar- und Augenfarbe, die beiläufig gesagt, ziemlich flach motiviert ist, behaftet es mit einem Mangel, der beim praktischen Gebrauche empfindlich sein wird. F. R.—I.

Kiepert, Heinr., Generalkarte von Europa in 9 Blättern. Mit einem Carton: Ethnographische Uebersicht von Europa nach den Volkssprachen. Maassstab 1:4.000.000. 2., berichtigte Aufl. Berlin, 1878. D. Reimer. (fol.) M. 12.

Sechs Jahre nach dem Erscheinen der ersten Auflage erhalten wir die zweite, in allen Theilen berichtigte Ausgabe, die man mit den älteren Blättern nur zu vergleichen braucht, um die Ueberzeugung zu erlangen, daß allen Veränderungen in den politischen Grenzen, allen Nachträgen an neuen Bahnen u. dgl. Berücksichtigung geworden ist, daß auch außerhalb von Europa stellenweise Erneuerungen (z. B. bei China) bemerkbar sind. Wenn allerneueste Eisenbahntrassen (z. B. Dalapo-Brod-Sienica) noch nicht eingetragen erscheinen, so möge man bedenken, daß es Fälle genug giebt, wo eine verlässliche Trace erst nach langer Verzögerung zu beschaffen ist. Dabei scheint es besser, gar keine Trace einzusetzen, als eine fehlerhafte, die zu unliebsamen Irrungen Anlaß geben kann. Die sonstigen Vorzüge der Karte sind schon bei der ersten Auflage erwähnt worden und eine Wiederholung derselben entbehrt.

Kiepert, Heinr., Carte de l'Épire et de la Thessalie. 2 Blätter. Maassstab 1:500.000. 2., berichtigte Aufl. Neue Ausg. ohne Terrain. Berlin, 1878. D. Reimer. (fol.) M. 2, 40.

Diese zweite Ausgabe unterscheidet sich von der im J. 1871 erschienenen ersten, durch die nach neueren Materialien eingestrichenen Correctionen, die an der adriatischen Küste, durch die neuen Aufnahmen der österrösischen Marine am umfangreichsten waren; ferner durch das Weglassen der ziemlich oberflächlich ausgeführten Terrainschummern, was keine empfindliche Lücke zurückläßt, und (wenigstens bei dem vorliegenden Exemplare) durch die Nichtabgabe eines Textblattes, wie das bei der ersten Ausgabe geschah. Kiepert's Erklärungen über die benutzten Quellenwerke und Karten enthalten jedesmal so viel Beliehendes und so eingehende Würdigungen der zu Gebote gestandenen Materialien, daß sie ungern vermist werden, wenn auch sein Name hinreicht, das Gefeistete zu deuten. Ein Vergleich der der zwei Blätter mit den einschlägigen Sectionen der vom Wiener I. k. ml. geogr. Institute jüngst erschienenen Karte der europäischen Türkei zeigt außer häufigen Abweichungen in der Schreibart der Namen, eine so große Uebereinstimmung der Umrisse, Grenzen, Straßen u. dgl. als so notwendige Schlussfolgerung angenommen werden kann, das Institut sei nicht in der Lage gewesen, etwas Neueres und Besseres an die Stelle zu setzen.

Schade, Th., Schul-Wandkarte der Staaten Süddeutschlands, Bayern, Württemberg u. Baden. 2., berichtigte Aufl. Maassstab 1:320.000. Berlin, 1878. D. Reimer. (9 Bl. gr. fol.) M. 10.

Für Süddeutschland (Eißen-Vorbringen eingeschlossen) besteht bereits eine für höhere Classen sehr gut verwendbare Wandkarte von Dr. P. Noehl im Maßstabe von 1 zu 400.000, die jedoch wegen ihres großen Reichthums an Orten und Terrainsdetails für Anfänger weniger geeignet sich erproben dürfte und daher das Bestehen eines einfacheren, in großen Grundzügen hingeworfenen Kartenbildes nicht als überflüssig erscheinen läßt. Schade's Karte ist im Maßstabe von 1 zu 320.000 entworfen, im topographischen Detail sehr reducirt, und zeigt ein in Kreide geschummertes, nach schiefer Beleuchtung schattiertes Terrain, stellenweise mit etwas überkräftigem Ausdrücke, das aber im Ganzen ein annähernd richtiges Verhältniß hat, und durch die grüne Färbung der Ebenen und flachen Stufen gehoben wird. Würde noch ein leichter lichtgelber Ton hinzu-

gekommen sein, der die schreibenden weißen Stellen des niederen Stufenlandes milderte, und eine ganz leichte Schummern, die der Unblatung im höheren Lande (z. B. auf der Alb, im Steigerwald u. dgl.) einmorgeln gerecht geworden wäre, so würde der plastische Eindruck noch günstiger ausgefallen sein. Dieser aber wird am empfindlichsten geschädigt durch die politische Colorierung der Grenzen, die bei dem Uebereinstimmen der braunen Tinten doch nicht durchbringen kann. Ein abermaliger Beweis, daß zwei Wandkarten nöthig sind, eine physische und eine politische, die des Terrains entbehren kann; und daß man um so weniger dann Beides vereinigen soll, wenn obdem Farben für Bodenunterschiede angewendet werden, und zwar homogene Farben, z. B. hellgrün und meergrün. Diese Trennung in zwei Karten muß von der Schule ausgehen, nicht vom Lehrer, der nie Anstand nehmen wird, ein ausgesprochenes Bedürfnis entsprechend zu befriedigen. Noehl hat es weislich vermieden, seine Karte mit Grün colorirt zu verberden, er hat es vorgezogen, die Grenzen mit kräftigen Zeichen zu versehen, während sie bei Schade kaum zu verfolgen wären, wenn nicht die Farbe daran hülfe. In allem Uebrigen zeigt sich die Arbeit von Schade zweckentsprechend und kann (mit Ausnahme des Colorits) leicht von jedem Lehrer ohne sonderliche Reifeungszeitigkeit im Ausdrücke der Unebenheiten verbessert werden, wenn ihm nur zur Behandlung auf trockenem Wege ein paar Crayons zur Verfügung stehen.

Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. 38. Jg. von G. v. Boguslawski. 6. Bd. Nr. 1.

Inh.: Förster, über die neuesten Fortschritte in der Entwicklung der Polarländer. — Hartmann, über afrikanische Völkern und Völkernbewegungen. — Das Klima von Tibetisch-Tibet nach den Beobachtungen der schifflichen Völkern-Expeditionen. — Die Bevölkerung der Republik Peru nach Prof. S. S. S. — Die Bevölkerung Japan's vom Jahre 1878. — Literatur-Notizen.

Globus. 38. Jg. v. H. Kiepert. 35. Bd. Nr. 15.

Inh.: Nach dem Red River of the North. 3. — Umf. Schlagschlag, die Himalaya-Alpen. 2. — Georg Gerland, die Zukunft der Polarländer. 2. — Ethnographisches über das Trio-Trac-Epik. — Aus allen Erdtheilen.

Mathematik. Astronomie.

Matthiessen, Ludw., o. Prof., Grundzüge der antiken u. modernen Algebra der literalen Gleichungen. Leipzig, 1878. Teubner. (XVI, 1001 S. gr. Lex.-8.) M. 20.

Nachdem die Theorie der algebraischen Formen durch die Arbeiten von Hesse, Sylvester, Cayley, Salmon, Ferrer, Aronhold, Clebsch und Gordan eine neue Gestalt angenommen, schien es dem Verfasser des vorliegenden Buches wünschenswert, die Ergebnisse dieser Arbeiten auf einem speciellem Gebiete einem größeren Leserkreise zugänglich zu machen. Er hat deshalb in diesem Werke zuerst die wesentlichsten allgemeinen Eigenschaften der algebraischen Gleichungen mit einer Unbekannten und sodann die verschiedenen Transformationsmethoden sowie die Lösung der symmetrischen Functionen ihrer Wurzeln entwickelt. Hierzu wendet er sich zu seinem eigentlichen Hauptgegenstande, der Auflösung der Gleichungen, die er nach methodischer und historischer Beziehung sehr eingehend darstellt, wobei indessen die Näherungsmethoden ausgeschlossen bleiben. Dem Anfang bildet die Besprechung der direkten Auflösung particularer Gleichungen (der reciproken, binomischen, irreducibeln, solcher mit rationalen Wurzeln und mit bestimmten Relationen unter den Wurzeln); hierauf wendet er sich zur direkten Auflösung der Gleichungen der vier ersten Grade durch Substitution, wobei die Arbeiten der indischen und arabischen Mathematiker nicht minder Berücksichtigung finden, wie die neueren von Cayley, Aronhold u. A. Dann folgen die Lösungsmethoden durch Combination und die goniometrischen, zuletzt die graphischen Methoden. Ueberall ist

vorzügliches Gewicht gelegt auf den Nachweis des Zusammenhangs zwischen den verschiedenen Methoden. Eine schätzenswerthe Zugabe bildet die am Schluß gegebene Zusammenstellung der Literatur der Algebra der Gleichungen. Das mit viel Fleiß und Sorgfalt bearbeitete Werk sei hiermit Lehrern, wie Studierenden der Mathematik als Lehr- und Nachschlagebuch bestens empfohlen.

G—I.

Somoff, J., Mitgl. d. k. Akad. d. Wiss. u. Prof. em. zu St. Petersburg. *Kinematik*. Aus dem Russischen übers. von Alex. Ziwerl. Leipzig, 1878. Teubner. (XVI, 412 S. gr. Lex.-8.) M. 6, 80. A. u. d. T.: Somoff, J., theorie. Mechanik. 1. Th.

Referent hat mit wahrem Vergnügen und mit immer steigendem Interesse Somoff's vorliegenden ersten Theil einer theoretischen analytischen Mechanik, speziell die Kinematik umfassend, gelesen und kann versichern, daß ihm bis jetzt ungedacht der ausgezeichneten Arbeiten französischer und englischer Schriftsteller gleichen Ranges, wie der von Reil, Bont, Thomson u. Latz u., doch kein Buch vorgekommen ist, welches, bei gleich geträgter und doch nicht zu weit getriebener Kürze, größere Einfachheit und klarere, bildlichere Darstellung, mehr Reue und Originalität aufzuweisen hätte, als die Somoff'sche Kinematik. Nach Anpreiße theilt der Verfasser die gesamte theoretische Mechanik in Kinematik, Statik und Dynamik ein, behandelt aber von reiner Statik nicht nur die sogenannte reine Kinematik, Reil entsprechend, der wohl einer der ersten war, welche zwei Abtheilungen der Kinematik, den eben bemerkten Theil und die angewandte Kinematik, zu unterscheiden für erforderlich hielten, wobei der zweite Theil die „Theorie der Mechanismen“ zum Gegenstande bekam. Somoff, von der Ansicht Somoff's ausgehend, daß man die Unterteilung der mathematischen Wissenschaften in reine und angewandte Mathematik immer mehr beseitigen müsse, da zwischen Analysis, Geometrie und Mechanik ein sehr enger, innerer Zusammenhang bestehe, auf welchem insbesondere der Unterschied bedacht zu nehmen habe, klammert sich jedoch auch nicht um die geistig geschändliche Abgrenzung und erstreckt sich in der reinen analytischen Kinematik die verschiedensten Freiheiten. Nicht nur daß der Verf. die Kinematik als die Mechanik ohne Kräfte und Massen betrachtet, welche sich jedoch mit der phoronomischen Beschleunigung zu befassen hat, behandelt er auch Probleme, welche man allgemein noch jetzt als Gegenstände der Analysis und Geometrie zu bezeichnen pflegt.

Der viernach reichen Stoff der Kinematik hat Somoff in 17 Capitel getheilt, welche, den Hauptfachen nach, folgendes enthalten: 1. Gleichförmige und ungleichförmige Bewegungen eines Punktes. Zusammenhänge von Geschwindigkeiten. Unter den zahlreichen Beispielen findet sich hier auch eine interessante Erörterung über „Hamilton's Photographen“ der Geschwindigkeiten. 2. Von den geometrischen Derivierten nach den Beschleunigungen verschiedener Ordnungen, wiederum mit vielen, interessanten Beispielen ausgestattet. 3. Von der Abhängigkeit der geometrischen Derivierten einer beliebigen geometrischen Function von den Geschwindigkeiten der Unbewegten dieser Function. Folgerungen und Anwendungen beziehen sich hier u. a. auf die Methoden zur Construction der Normalen an die Curven, welche man Reutenen nennt (Glycidien, Conchoiden). Den Schluß bildet die berühmte, bereits von Bouquet und Maupertuis gelöste Aufgabe der selben oder Fluchtlinie. Diese Curve stellt bekanntlich auch den Lauf eines Schiffes M dar, welches ein in einer Geraden OY fahrendes Schiff N verfolgt u. 4. Von der Differentiation geometrischer Summen und Produkte, sowie von den Projectionen der geometrischen Derivierten und den Beschleunigungen. Die Formeln, welche hier die Projection der Geschwindigkeiten eines mit einem beweglichen rechtwinkligen Winkelsystem unverständlich verbundenen Punktesystems ausdrücken, werden zuerst von E. Culter entwickelt. Hierbei werden auch die Begriffe „Rotationswinkelgeschwindigkeit“ und „Momentanalve der Rotation“ festgestellt. 5. Bestimmung von Größe und Richtung der Bahn, welche der von einem Punkt in gegebener Zeit durchlaufenen Weg nimmt, sowie mit Folgerungen hieraus. In diesem Capitel findet sich die zuerst von Möbius (in Leipzig) gegebene phoronomische Deutung des Lavalier'schen Satzes erörtert, ferner wird die Huygen'sche Formel
$$s = \frac{v^2}{g} \cdot \alpha$$
 zur Rectification des Kreisbogens abgeleitet, wenn man mit A die Sehne des ganzen und mit B die des halben Bogens bezeichnet, endlich werden Pollinie, Polhöhe u. und Verwandtes erörtert. 6. Von der geometrischen Differentiation nach verschiedenen Seiten, ferner von der geometrischen Variation, mit Anwendungen auf die geodätische Linie und auf die Biegelochrone. 7. Die Differentiationsparameter erster Ordnung und die wichtigsten Coordinatensysteme. Besonders interessant sind hier die Abhänge über elliptische (überhaupt über krummlinige) Coordinaten, Thomson'sche und homogene Coordinaten. 8. Die allgemeine Methode zur Bestimmung der Lage

und Länge einer Geraden vermittelte ihrer Componenten oder ihrer Projectionen auf drei schiefwinklige Achsen. Hier wird merkwürdiger Weise für die Summe der geometrischen Producte reziproker Parameter die Benennung „Lebendige Kraft“ oder „active Energie“ eingeführt, wegen des Grundes dieser Benennung aber auf die (spätere) Dynamik verwiesen. 9. Erörterungen über krummlinige Coordinaten auf einer gegebenen Fläche, geodätische und kartographische Coordinaten. Hier wird unter Anderem aus der berühmten Abhandlung von Gauß Disquisitiones generales circa superficies curvas die Methode zur Transformation eines beliebigen Coordinatensystems in ein geodätisches erörtert. Ferner werden interessante Beispiele gegeben, u. a. das geodätische Coordinatensystem auf der Schraubenfläche und Regelfläche bestimmt. Schließend wird auch das Problem der Kartographie erörtert und auf die Behandlungswesen desselben von Lambert, Muller, Lagrange und Gauß Bezug genommen. 10. „Geometrische Derivierten der Coordinatenparameter“ und „Andertheil für die Krümmung von Linien, die auf Coordinatenflächen liegen“. 11. Die Projectionen und Componenten der Beschleunigungen verschiedener Ordnungen auf den Coordinatenparametern. 12. Hier zeigt der Verf. wie man die geometrischen Derivierten des Differentialparameters finden kann, dabei auf den Umstand hinweisend, daß dies Alles die Grundlage für die allgemeine Theorie der krummlinigen Coordinaten bildet, deren Gebrauch in der Geometrie und in der mathematischen Physik mehr und mehr Verbreitung findet. 13. und 14. umfassen die Bedingungen der möglichen Bewegungen (die mögliche Lage, möglichen Geschwindigkeiten, möglichen Beschleunigungen eines Punktes oder Punktesystemes). Besonders kräftige und Beispiele enthalten der Inhalt dieser Capitel. Bei der hierbei vorgefundenen Darstellung der allgemeinen Theorie des freien unveränderlichen Systems durch das Rollen eines Kegels auf einem andern, der in einer Translation begriffen ist, unterläßt Somoff nicht, auf die ausgezeichnete Arbeit Poincaré's (Théorie nouvelle de la rotation) hinzuweisen und diesen Geometer als Gründer dieser Methode zu ehren. Am recht einfachen Wege gelangt Somoff zu dem Poincaré'schen Satze, daß die Beschleunigung einer wirklichen Bewegung die geometrische Summe der Beschleunigungen derselben Ordnung bei der Translation und Rotation ist.“ 15. Von den Beschleunigungen bei der Bewegung eines freien unveränderlichen Systems und von den entlichen Beschleunigungen. Bemerkenswerthe, interessante Fälle sind hier, das geometrische Centrum der Beschleunigungen, ferner die Bestimmung der Krümmungsradien einer Trajektorie mit Hilfe der Normalbeschleunigung, die Construction des Krümmungsradius vieler Curven mit Zugrunde der Eigenschaft des Krümmungszentrums“ u. dgl. m. In Betreff der Einzelheiten über letztere Gegenstände verweist Somoff auf Abhandlungen von Bresse, Mannheim u. A. 16. Von den möglichen Bewegungen eines unfreien unveränderlichen Systems. Von ganz besonderem Interesse ist in diesem Capitel die Hinzufügung an Untersuchung der Eigenschaften der möglichen Geschwindigkeiten eines unfreien, unveränderlichen Systems nach Thomson und Latz, welche zeigen, daß es eine allgemeine Bedingung giebt, die für Form einer linearen Gleichung zwischen den Projectionen der Translationsgeschwindigkeit und denen der Winkelgeschwindigkeit der Rotation auf ein zu einander senkrechte Achsen hat, und daß sich diese Bedingung durch einen aus zwei Doppelten Elementen gebildeten Mechanismus realisieren läßt. Somoff giebt dieser Bedingung eine von dem Coordinatensystem unabhängige Form und zeigt, wie man mit Hilfe gegebener Bedingungen von dieser Form, deren Anzahl nicht größer als fünf sein darf, analytisch die möglichen Geschwindigkeiten eines unfreien, unveränderlichen Punktesystems bestimmen kann. Cap. 17 enthält die relativen Bewegungen verschiedener. Hier leitet der Verf. mittels der Möbius'schen Formeln für die Signe des durchlaufenen Weges (Cap. 5) und der Formeln für die geometrische Differentiation (Cap. 6), so zu sagen mit einem Schlage, die Beziehungen her, welche zwischen den Geschwindigkeiten und den Beschleunigungen verschiedener Ordnungen bei der absoluten, der relativen und der Führungsbewegung bestehen. Zu beobachten ist, daß sich Somoff hier, in Bezug auf Beispiele der relativen Bewegung, auf ein Minimum beschränkt hat.

M. R.

Lippert, Jul., der Himmel u. die Geschichte seiner Erkenntnis in Natur u. Lebensbildern. Eine kurzgefaßte Himmelskunde f. d. Volk. Rtt vielen Folgt. 6. Prag, 1877. Verl. d. Deutschen Vereins f. Verbreitung. gemeinn. Kenntn. (VII, 191 S. gr. 8.)

Für die populären Schriften über Astronomie ist das Verständnis der Theorie etwas Transcendentes, sie legen deshalb den Schwerpunkt ihrer Darstellung gewöhnlich in die Himmelsbeschreibung und entgehen damit der Nothwendigkeit, tiefere mathematische Betrachtungen einzufügen. Dies ist auch bezüglich der Theorie, d. h. der astronomischen Rechnungsmethoden nicht anders zu machen. Aber anders verhält es sich mit der Aus-

einanderbezug der heutigen astronomischen Weltanschauung. Und die Begründung dieser ist das eigentlich menschliche Wichtige, dem gegenüber alles Andere als eine Reihe von Detailfragen erscheint. Dieß hat der Verfasser ohne Zweifel in voller Klarheit erkannt und ist mit einem Gespür an die Lösung seiner Aufgabe gegangen, dem wir unsere hohe Anerkennung nicht versagen können. In entsprechendster Weise entwickelt er aus den einfachsten Sinneswahrnehmungen heraus die Grundzüge des theoretischen astronomischen Wissens der verflochtenen Zeiten, des Weges, der von den „gedankenlosen Geschlechtern“ zu Newton und seinen Nachfolgern führte, der äußeren und inneren Hindernisse, deren Ueberwindung notwendig war. Er schreibt in volstem Sinne für das Volk; er weiß, daß dieses an den Personen ein ebenso hohes oder höheres Interesse nimmt, wie an dem Sachlichen, und daß das Letztere nicht besser illustriert werden kann als durch verständlich gewählte Vergleichungen. Und während die Darstellung so einfach und klar gehalten ist, daß man fast ratzen darf, ein Jeder, der sie nicht versteht, möge zunächst auf ein astronomisches Verhältniß überhaupt verzichten, wird auch der Geistesblitz immer noch Anregung daraus schöpfen können. Das sind so wesentlichen Vorzüge des anspruchlos auftretenden Büchelchens, daß daneben die kleinen Flecke, die an einzelnen Stellen übrig geblieben sind, höchstens deshalb einer Erwähnung werth sind, weil sie für künftigen Auflagen (und wir wünschen dem Buche insbesondere in den Lehrkreisen und ähnlichen die größte Verbreitung) dann leichter zu vermeiden sind. Angaben, wie S. 33, daß in Petersburg die Plejaden circumpolar seien; S. 125, daß Leverrier den Neptun deshalb im August 1846 nicht am Himmel verifiziert habe, weil er damals von Paris aus überhaupt nicht sichtbar gewesen sei; S. 155, daß die Venusatmosphäre fünfmal so dicht sei als die unsrige, und ähnliche dürfen nicht stehen bleiben. Es ist ja leider richtig, daß derartige Dinge sich auch in Büchern finden, die mit ganz anderen Ansprüchen auftreten und deshalb vielfach als Quellen für kürzere Darstellungen gelten. Deshalb aber der Verf. nicht im Stande sein, sich darin genauere Quellen zu eröffnen? S.

Medicin. Physiologie.

Jhering, Hermann, v., Dr. med. et phil., Privaldoe, das peripherische Nervensystem der Wirbelthiere als Grundlage für die Kenntniss der Regionabildung der Wirbelsäule. Mit 5 Taf. u. 36 Holzschn. Leipzig, 1878. Vogel. (XIV, 238 S. gr. 4.) M. 20.

Wie aus der Seele gesprochen ist es dem Ref., wenn der Verfasser in der Vorrede betont, daß die Erklärung der Artenbildung erst noch gegeben werden müsse und zwar auf dem Wege der anatomischen und experimentellen Untersuchung. Einen so schönen Fortschritt die Darwin'schen Erörterungen des Einflusses der Selection auch darstellen, so leisten sie doch in vielen der Hauptfragen so gut wie nichts. Die Tendenz aber, welche gegenwärtig herrscht, in einseitiger Verherrlichung der Darwin'schen Leistung das ganze Räthsel der Entstehung der Arten als gelöst zu betrachten und darüber hinaus sich in speculativen Constructionen der Schöpfungsgeschichte zu ergeben, kann leicht zu einem Fehlmuth in den Fortschritten der Wissenschaft werden. Mit Freuden muß daher die Nachweisung neuer Principien, welche die Variation herbeiführen können, begrüßt werden, wie dieß in der vorliegenden prächtig ausgestatteten Monographie geschieht.

Kühne, Dr. H., die Bedeutung des Anpassungsgesetzes für die Therapie. Mit besond. Berücksichtigung der hygienischen u. diätetischen Heilmethoden. Leipzig, 1878. E. Gauthier. (2 Bl., 104 S. 8.) M. 2.

Von dem bekannten Vorgange der Accommodation der dioptrischen Medien, weiter von der Umänderung der Muskulatur des Herzens bei Klappenstörungen, der variirenden Thätig-

keit der Haut bei Nierenleiden und ähnlichen physiologischen Erscheinungen ausgehend, welche der Verfasser ganz willkürlich unter einen Gesichtspunct zusammenfaßt, versucht er die Art der Einwirkung von diätetischen und medicamentösen Mitteln auf den Organismus zu erblicken. Er glaubt, daß es ihm gelungen sei, manche bisher unerklärliche Erscheinungen bei der Heilmittelwirkung durch die eingehendere Berücksichtigung der Anpassungsvorgänge erklärt und namentlich auch die hervorragende Wichtigkeit der Nervensphäre in Bezug auf die Stoffwechselvorgänge in das rechte Licht gesetzt zu haben, indem „das Nervensystem sich als erste unumgängliche Etappe ihrer Einwirkung zeigt, deren wichtigste Function es ist, mobilisierend und dadurch im Nothfalle schützend gegen schroffe, die Existenzfähigkeit des Protoplasmas herabsetzende Veränderungen desselben aufzutreten, womit wenigstens einer der Factoren sichergestellt ist, auf welchen der Unterschied zwischen den chemischen Vorgängen in der thierischen Zelle und denen in der Pflanze basiert.“ Wenn der Verf. glaubt, durch seine Arbeit unsere Kenntniss von der Wirkung diätetischer und therapeutischer Agentien irgendwie gefördert zu haben, so ist er im Irrthum. Dem Ref. wenigstens ist es auch beim besten Willen nicht gelungen, aus den breiten, an vielen Wiederholungen leidenden, mit Aporien und Hypothesen vermischten Darstellungen einen gesunden Kern herauszufinden.

- 1) Stilling, Dr. J., prakt. Augenarzt, die Prüfung des Farbensinnes beim Eisenbahn- u. Marinepersonal. Neue Folge. 1. Liefg. Tafeln zur Bestimmung der Roth-Grünblindheit. Cassel, 1878. Fischer. (III, 11 S., 6 Taf. Lex.-4.) M. 5.
- 2) Ders., 2. Tafeln zur Bestimmung der Blau-Gelbblindheit. Ergänzung zu des Verf.'s: die Prüfung des Farbensinnes etc. Cassel, 1878. Fischer. (3 Taf. Lex.-4.) M. 2.

Die Tafeln zur Bestimmung der Blau-Gelb-Blindheit bilden, wie es auf dem Titelblatt heißt, die Ergänzung zu dem früher erschienenen Werke desselben Verfassers „die Prüfung des Farbensinnes“ und sind weiter verarbeitete Ausführungen noch früher herausgegebener Tafeln. Die Idee, welche den Stilling'schen Tafeln zu Grunde liegt, ist weder ganz neu noch besonders glücklich. Wenn ein Farbenblinder zwei Farben, z. B. Roth und Grün, nicht von einander zu unterscheiden vermag, dann kann er natürlicher Weise rothe Buchstaben auf grünem Untergrunde, oder umgekehrt, nicht lesen. Das ist aber der ganze Kern, welcher hinter dem complicirten und kostspieligen Stilling'schen Tafelwerk versteckt liegt. Zur Bestimmung der Sehschärfe ist das Erkennen von Buchstaben dem grobem Werthe; mit Recht fragt man aber, was denn eigentlich das Erkennen von Buchstaben mit der Farbenblindheit zu thun hat. Ist es nicht viel einfacher, farbige Papiere (wie man schon längst gethan hat) oder farbige Wollenproben zur Prüfung zu verwenden? Wozu denn ein neues, die Prüfung erschwérendes, für die Prüfung selbst aber völlig irrelevantes Element (die Buchstaben) hineinziehen? Hier von ganz abgesehen, ist aber von dem gewieftesten Fachmann auf dem Gebiete der Farbenprüfung über die praktische Brauchbarkeit der Stilling'schen Tafeln fast einmüthig ein abfälliges Urtheil abgegeben worden. Ob diese kostspieligen Tafeln bei besserer artistischer Ausführung auf eine höhere Stufe der Brauchbarkeit gehoben werden könnten, mag dahingestellt bleiben.

Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medic. Geographie. Red. u. herausgegeben v. Geier. u. Orth. Koblitz. 2. Bd. 1. Hft.

Inh.: Steinhaender, Constantian's lib. de gradibus et ibi al-Gharaz's adminiculat. — Wolgast's Briefe über die accidentellen Bandkrankheiten im 16. und 17. Jahrhundert. — v. Kellner's Beitrag zur Geschichte der Wunden — Kuhn's erste Wundheftungen über die Geschichte der Wunden. — Grünmann, Dr. Joseph Franz Xaver Piquet. Ein Lebensbild. — Geier, Koblitz, die Behandlung der Agitation gegen das deutsche Imperium. — Kritiken. — Mittheilungen.

Artemobilen. Grsg. von Fr. Bep. 24. Jahrg. 3. Hft.

Jah. : B. Kovatsch, ein Fall von Pica bei einem 2 Jahre alten Kinde. — Karl Krang, das Verhalten der Vergleute in den Einleitungsgruben zu Brunnentheilungen. — Damosiro, aus meinem Reizbuche; praktische Mittheilungen. 4. Zur Behandlung der Arteriosclerosis. 5. Die Schenkelmarken Specieinrichtungen gegen Scherlach und Malaria. 6. Die Baricostie der Vena dorsalis penis. — Gend. Mania transitoria. — Gordan, über die Impfstoffe. — Sarter, über die Anwendung von Jodbernd und Visceralein bei Behandlung purpuraler Albuminurie und Gelsamie. — Jan. Welf, die Anwendung des Pilocarpinum muscaricum im Kinde. — Grangel, über einige therapeutische Gesichtspunkte bei der Behandlung von Augenentzündungen im Krankenbause, so wie über die Anwendung des Kresofols bei Psoriasis. — Literatur.

Der Jernfreund. Red.: Prof. Dr. 21. Jahrg. Nr. 4.

Jah. : Kelp. Naphie. — P. Pieper, das niederländische Jernwesen. — Referate.

Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiologie u. f. klin. Medicin. Grsg. v. A. Birkow. 7. H. 6. Bd. 1. Hft.

Jah. : A. Birkow, experimentelle Untersuchungen über die Physiologie der Uterusbewegung. — Victor Sabesin, über die selbständige combinirte Seiten- und Hinterkranke des Rückenmarks. — Id. Langhans, über die Veränderungen der Glomeruli bei der Nephritis nebst einigen Bemerkungen über die Entstehung der Nephritis. — Imm. Kunkel, die physiologische Bedeutung und das Verhalten des Glomeruli im Organismus. — G. Lenden u. A. Kunkel, über den respiratorischen Gasaustausch im Fieber. — Kleinere Mittheilungen. — Auszüge und Besprechungen.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 15.

Jah. : F. Busch, über interstitielle Prozesse im Knochengewebe. — A. Jurasz, Beiträge zur laryngopathologischen Casuistik. — G. Klein, die antiseptische Behandlung einiger Ocularaffektionen. — Dr. Oscar Liebreich über die Materialien zur technischen Begründung eines Gegenstandes gegen die Verächtlichkeit der Naturgeschichte vom 12. Februar 1879. — Ein Orientirung über den neuen Landverkehr. — P. Börner, die Pest. — Referate und Artikel. — Journal-Revue. — Vereins-Chronik. — Essentielle Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Schuln der Med. — Familien-Zeitung Nr. 7. Essentielle Sanitätswesen. — Personalien. — Familien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Einleitungsprocedur für das Deutsche Reich nebst Einführungsgezet.
Erklärt von Dr. Friedr. Sellmann. Erlangen, 1878. Palm u. Kutz. (619 S. 4. H. 8.) M. 14, 80.
A. u. B. : Gesetzgebung des deutschen Reiches mit Erläuterungen u. 1. Hft.

Ein tüchtiger, auch als Schriftsteller bewährter Praktiker, Herr Dr. Ernst Beggel in München, hat im Verein mit ausgezeichneten Kräften das dankenswerthe Unternehmen begonnen, die Gesetzgebung des Deutschen Reiches zum Gegenstande von fortlaufenden Publicationen zu machen. Dazu gehört als Bd. III des bürgerlichen Rechtes der oben bezeichnete Commentar, von welchem bis jetzt erschienen sind: die erste Abtheilung, umfassend § 1–229 C.-P.-D. (619 Seiten) und Hest 1 der zweiten Abtheilung, umfassend § 230–292 C.-P.-D. (160 Seiten). Es folgen mit hin noch 580 Paragraphen des C.-P.-D. und die 23 Paragraphen des Einführungsgezetes, so daß nach Verhältniß der bisherigen Art der Arbeit noch weitere 1500 Seiten zur Vollendung des Commentars erforderlich wären. Ein Werk von solchem ungeheuren Umfang darf kaum auf die Gunst der Richter und Anwälte rechnen, welche in der Regel weder die Geldmittel zur Anschaffung noch die Zeit zur Benutzung besitzen. Wiewohl in dieser Punct mehr Sache des Verlegers, wenn die große Ausführlichkeit des Buches durch den Reichthum des Inhalts gerechtfertigt wird. In dieser Hinsicht kommt es darauf an, welchen Werth man dem vollständigen Abruche der Materialien (Motive des Bundesraths, Protokolle u. der Justizcommission des Reichstages) beilegt. Wer diese Werke nicht be-

sitzt oder zu gebrauchen behindert ist, wird froh sein, bei jedem Paragraphen eine erschöpfende Mittheilung der einschlagenden Stellen der Materialien zu finden. Andere dagegen werden in dieser Vollständigkeit einen beschwerlichen Ballast finden, zumal der Herr Verfasser keineswegs die erforderliche Kritik gegenüber den Materialien ausübt. Die eigene Arbeit des Herrn Verf. in den Noten verdient alle Anerkennung, indem in klarer Weise die erheblichen Punkte besprochen werden. Die Benutzung der bereits nur zu reichen Literatur der C.-P.-D. ist aber ungenügend, was bei einem so umfassenden Commentar nicht gebilligt werden kann. Die äußere Ausstattung des Buches ist sehr anständig.

1) Block, Dr. M., die Quintessenz des Kathedersocialismus. Berlin, 1878. Hertz. (IV, 56 S. gr. 8.) M. 0, 90.

2) Kavelke, Emil de, Demokratie und Socialpolitik. Rede gehalten am 8. Mai 1878 in der öff. Sitzung der philosoph. Classe der k. k. Akademie. Autoris. Uebersetzung von Dr. Karl Scher. Gießen, 1878. Baumeister. (32 S. 8.) M. 0, 50.

3) Barnbiller, Theodor v., ein socialistisches Ideal im Widerspruch gegen die Socialisten. Zwei Aufsätze. Leipzig, 1878. T. D. Wegel. (VII, 40 S. gr. 8.) M. 0, 75.

Diese drei Schriften sind zwar nach Inhalt und Tendenz sehr verschieden, finden sich mit dem Socialismus in ganz verschiedener Weise ab, haben aber gemeinsam, daß sie mehr Gefühlssäuerungen als wissenschaftliche Arbeiten sind und daß sie die Erwartungen, welche durch drei wohlrenommierte Namen und anziehende Titel erwartet werden, nicht ganz erfüllen. Bloß greift einen beliebigen Passus aus einem in Föld's Jahrbuch 1877 erschienenen Aufsatz Professor Föld's heraus und knüpft daran eine polemische Casuistik, mit der er den „Kathedersocialismus“ zu vernichten glaubt, ohne das Wesen und die Forderungen dieser, mit jenem Namen doch nur nach einer ihrer Seiten hin bezeichneten wissenschaftlichen Richtung ernstlich zu untersuchen. Dem Widerspruch derselben gegen das Aufstellen allgemein gültiger Naturgesetze für die Volkswirtschaft, welcher aus der Erwägung hervorgeht, daß die Neigungen, Fähigkeiten und Bedürfnisse der Menschen durch die geschichtliche Entwicklung der Gesellschaft Veränderungen unterliegen, glaubt er, B. durch den Hinweis auf das „Naturgesetz“ begegnen zu können, welches lautet: „Der Mensch producirt oder befriedigt seine Bedürfnisse nur durch Arbeit.“ Dem Sage, daß es kein absolutes Privateigentum gebe und geben dürfe, welcher sich darauf gründet, daß durch das Zusammenleben der Menschen in staatlichen Culturgemeinschaften ihnen auch in Bezug auf den Umfang der Eigentumsrechte Schranken und Pflichten erwachsen, stellt er den anderen entgegen, daß er sein Buch, sein Messer sogar vernichten könne; ein Einwand, der den „Kathedersocialisten“ bei ihren Argumentationen wohl nicht ganz unbekannt gewesen sein dürfte. Bloß macht sich die Bekämpfung seiner Gegner etwas gar zu leicht, und es ist nicht anzunehmen, daß er ihnen mit seiner „Quintessenz“ viel Schaden gethan hat, obgleich er durch die gleichzeitige Herausgabe des Aufsatzes in mehreren Zeitschriften (wir haben sie noch im Journal des Economistes und im Economista bemerkt) einen anerkennenswerthen Eifer entwickelt und, indem er „das größtmögliche Resultat mit der kleinstmöglichen Anstrengung erreichen will“, das Vorhandensein dieses von ihm aufgestellten „Naturgesetzes“ seinerseits praktisch nachzuweisen sich bestens bemüht hat. — Die Rede von Kavelke führt den Gedanken aus, daß die Maschine, die große Ausgleicherin, die Macht sei, welche den Triumph der Demokratie unvermeidlich herbeiführe und diese letztere wiederum nur durch das demokratisierte Eigentum zu retten sei. — Th. v. Barnbiller wendet sich im ersten Theil seines Schriftchens gegen die unproductiven Capitalwirtschaften und entwickelt im zweiten Theil ein Project zum Ankauf der gesammten Grundrente durch den Staat.

Das gewerbliche Fortbildungswesen. Seiden Gutachten u. Berichte veröffentlicht vom Verein f. Socialpolitik, Leipzig, 1879. Dunder u. Humblot. (158 S. gr. 8.) M. 3. 60.
A. n. d. L.: Schriften des Vereins f. Socialpolitik. XV.

Entfällt Gutachten über die Art des gewerblichen Unterrichts in gewerblichen Fortbildungsschulen, Fachschulen und Lehrwerkstätten von: 1) Dr. v. Steinbeis in Stuttgart, 2) Fabrikant F. Kalle in Bieberich, nebst Specialgutachten über die Frage, ob an den erfolgreichen Besuch gewerblicher Fachschulen und Lehrwerkstätten gewisse Vortheile in Bezug auf militärische Dienstpflicht geknüpft werden können, (verneinend) von General v. Epel, 3) Julius Kirchhoff, Lehrer an der Fortbildungsschule in Leipzig, 4) Gymnasiallehrer Weider in Jvidau, 5) Bergsrath Dr. Schulz in Bochum (über die preussischen Vergleichslehren); 6) Dr. Stockbauer am Gewerbeuseum in Nürnberg, 7) Dr. Karl Bucher in Frankfurt a/M., dem Verfasser mehrerer vortrefflicher Schriften über das gewerbliche Bildungswesen. Das Gutachten dieses Lehrers, der selbst für die Errichtung von Lehrwerkstätten eintritt, und dasjenige des Präsidenten der württembergischen Centralstelle für Gewerbe und Handel Herrn v. Steinbeis, der die verschiedenen Arten von Schulen klar aus einanderfäßt und beleuchtet, dürfen als die hervorragendsten bezeichnet werden.

Jahrbücher f. Nationalökonomie u. Statistik. Hrg. v. Joh. Conrad. 17. Jahrg. 1. Bd. 4. Heft.

Inh.: Wils. Vessigung, das Wehrgeid oder die Anselechtsbelastung der nicht dienenden Wehrpflichtigen. — Literatur. — Miscellen.

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 13—16.

Inh.: Zur Frage der Bedingungen, unter welchen die Zulässigkeit der Anbahnung in einer Zwangsarbeitbank ausgedrückt werden kann. — Leopold Preleuthner, zur Frage der Umgestaltung der Wehrpflicht durch die Auswanderung. — Mittheilungen aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Urtheilungen. — Gierg als Beilage: Vogen 5 der Erkenntnisse des k. k. Verwaltungsgerichtshofes.

Statistische Monatschrift. Hrg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Commission. 5. Jahrg. 4. Heft.

Inh.: J. R. Lorenz von Riburnau, soll die nächste Viehzählung in Oesterreich mit der Volkszählung verbunden oder von derselben getrennt werden? — Ed. Brackasewicz, die Gracnisse der Strafgerichtslege in Oesterreich während der Jahre 1874 bis 1877. (Zahl.) — G. Ehrenberger, die österreichischen Strafsassen im Jahre 1877. — Mittheilungen und Miscellen. — Literaturbericht.

Handel und Industrie.

Thielmann, P. H., Ingenieur, Lehr- u. Handbuch über complete Dampfessell-Anlagen. Mit vollständiger Berechnung der Dampfessell jeder Art u. s. w. Durch 260 Holzschnitte erläutert. Leipzig, o. J. Schöbe. (VIII, 484 S. gr. 8.) M. 12.

Ueber die Wichtigkeit des in vorliegendem Werke behandelten Gegenstandes für die gesammte Industrie braucht wohl kein Wort gesagt zu werden; so können wir dem auch gleich unsere Freude ausdrücken über die Bereicherung der Literatur dieses Gegenstandes durch das vorliegende Werk, das jedem Industriellen und Techniker warm empfohlen werden kann. In dem Werke werden in reichhaltigster Weise alle Dampfessell-Constructionen, die dazugehörigen Armaturen und sonstigen Nebeneinrichtungen besprochen, zugleich wird aber auch die Anleitung gegeben zur Bestimmung aller Größen- und Stärkenverhältnisse der Dampfessell und der daran vorkommenden Theile. Ein umfangreiches Capitel ist schließlich auch den Dampfessell-Explosionen und deren Ursachen gewidmet. Was die Ausstattung des Werkes anlangt, so kann Ref. nur sein Bedauern ausdrücken, daß deutsche Lettern verwendet wurden, da dadurch der Eleganz und vor allem auch der Uebersichtlichkeit des Werkes entschieden geschadet wird;

die vielen in den Text gedruckten Skizzen können dagegen rühmend erwähnt werden.

H. R.

Handbuch der Ingenieurwissenschaften für Eisenbau-, Straßenbau- u. Wasserbau-Ingenieure. In 3 Bdn. Unter Mitwirkung v. Fachgenossen bearb. u. herausg. v. Edm. Heusinger v. Waldegg, Obering., L. Franzluis, Oberbaudir., u. Ed. Sonne, Prof. I. Bd. Vorarbeiten, Erd-, Straßen- u. Tunnelbau. Herausg. v. Edm. Heusinger v. Waldegg. 1. Hälfte. Bogen 1—26 u. Taf. 1—XV, sowie 72 Fig. in Holzschn. Leipzig, 1877. Engelmann. (gr. Lex.-8.) M. 14.

Es schließt sich dieses Handbuch, von welchem die ersten 26 Druckbogen starke Hälfte vorliegt, in Form, Ausstattung und Anordnung dem bekannten Handbuche für spezielle Eisenbahntechnik Heusinger v. Waldegg's an. Demnach ist der gesammte Stoff in einzelne, in sich möglichst abgeschlossene Capitel zerlegt, deren jedes einem besonderen Bearbeiter übertragen worden ist. Die vorliegende erste Hälfte des ersten Bandes umfaßt nur solcher Capitel und zwar: Cap. I. Vorarbeiten für Eisenbahnen, bearbeitet von den Abtheilungsbaumeistern R. Richard in Bamern und F. Wadenen in Köln. Es wird zunächst die „commercielle Tracierung“ behandelt, wobei versucht wird, die von den französischen Ingenieuren Michel für die Vorausbestimmung der Betriebs-Einnahme der Eisenbahnen eingeschlagene Methode durch neue Bestimmung der Erfahrungscoefficienten für beide Tracierungsverhältnisse brauchbar und durch Einführung der durchschnittlichen Transportweite der Güter und Personen überhaupt allgemeiner verwendbar und gutzusehen zu machen. Wenn man seine Vermuthung auch alle Anerkennung zollt, so wird man doch wohl nicht zu der Ueberszeugung gelangen, daß die schwierige Frage dadurch genügend gelöst sei. Da der weiteren Erörterung der commerciellen Tracierung hätte man wohl ein Eingehen auf die Launhardt'sche Theorie dieses Gegenstandes erwarten dürfen, auf welche die Verfasser nur kurz verweisen, indem sie von der irrigen Ansicht ausgehen, dieselbe beziehe sich nur auf Straßen, und nicht auch auf Eisenbahnen. Die technische Tracierung wird dann in zwei Abtheilungen: „generelle Vorarbeiten“ und „specielle Vorarbeiten“ behandelt, wobei die neueren geodätischen Methoden, die barometrischen und tachymetrischen Terrain-Aufnahmen, auch die Photogrammetrie, mit voller auf vielseitige eigene praktische Erfahrung gegründeter Sachkenntnis und in einer für den traciierenden Ingenieur unmittelbar verwendbaren Weise erläutert werden. Der allgemeine Gang der Tracierungsarbeiten, die für die Wahl der Trace maßgebenden Rücksichten und die für die generelle und specielle Veranlagung anzuwendenden Methoden werden mitgetheilt und endlich eine Zusammenstellung der Geleise- und Verordnungen für Vorarbeiten von Eisenbahnen in verschiedenen Ländern hinzugefügt. Mehrere gut ausgeführte, theilweise in Farbendruck hergestellte Tafeln enthalten Situations- und Profilpläne, Grundverwerbsarten und ein nach Launhardt's Methode durchgeführtes Massen-Rivuellement. Die Zusammenstellung dieses Capitels, welches die Hälfte der vorliegenden Ausgabe umfaßt, wird sicher bei vielen Ingenieuren eine dankbare Anerkennung finden. Cap. II. Einfluß des Betriebes auf dieALIGNEMENT von R. Koch, Maschinenmeister zu Dortmund. Es soll in diesem Capitel die Abhängigkeit der Betriebskosten von den Steigungsverhältnissen der Bahn untersucht werden, um darauf die Wahl der günstigsten Trace beurtheilen zu können. Der Verf. geht bei dieser Untersuchung zum Theil über den Zweck des Buches hinaus, welches eine Anleitung für die Tracierung und die Vorarbeiten der Eisenbahnen dienen soll, indem er außer den Grundfragen für die vortheilhafteste Construction der Locomotiven auch einen nicht unerheblichen Theil der Abhandlung der Ermittlung der vortheilhaftesten Fahrgeschwindigkeit widmet, um welche sich der traciierende Ingenieur wohl nicht zu kümmern braucht. Indessen soll durch

diese Bemerkung nicht der Werth bemängelt werden, welchen die auf sehr eingehende Rechnungen gestützte Arbeit an und für sich hat. Es folgt dann die Bestimmung der Maximalneigung und der zweckmäßigsten Länge derselben, der Länge von Anlaufneigungen, der Entfernung der Wasserstationen, der Bauwürdigkeit von Concurrentenlinien u. s. w., wobei der auf diesem Gebiete auch durch andere Arbeiten bekannte Verf. stets auf die besonderen Constructivverhältnisse der Locomotiven Rücksicht nimmt, was für den traciierenden Ingenieur die Benützung der entwickelten Theorie erschwert und demselben nicht einfach genug erscheinen wird. Cap. III. Ausführung der Erd- und Felsen-Arbeiten von Gust. Meyer, Bau-Inspcctor a. D. zu Berlin. Es umfaßt dieses Capitel nicht die Construction, sondern eine Anleitung zur Ausführung des im Projecte bestimmten Erdkörpers. Es werden die vorbereitenden Arbeiten, die Bodenuntersuchungen, die Einrichtung der Baustelle und Beschaffung der Geräthe besprochen, sowie das Lösen des Bodens, der Bodentransport, die Arbeiten an der Auf- und Abblaste sowie die Nebenarbeiten. Die Behandlungsweise zeigt überall den praktisch erfahrenen Ingenieur und liefert für diesen so wichtigen Theil des Eisenbahnbaues eine wertvolle Anleitung. Die zur Lösung und zum Transport des Bodens in Verwendung kommenden Geräthe sind in guten Zeichnungen dargestellt. Cap. IV. Bauleitung. Von demselben Verf. Dieses nicht umfangreiche, aber mit Sachkenntnis geschriebene Capitel bietet eine hübsche Uebersicht der Verwaltungsgeschäfte, welche dem Ingenieur bei größeren Eisenbahnbauten obliegen. L.

Kaven, A. von, Dir., Vorträge über Eisenbahnbau am Polytechnicum zu Aachen. Heft V. 37 Tafeln Erdarbeiten bei Eisenbahnen. Aachen, 1877. Mayer. (Text: 15 S. fol.) M. 15.

Die Tafeln, in großem Atlas-Format, durch Ueberdruck vervielfältigt, enthalten eine große Anzahl, wohl mehr als 500 Skizzen, welche die Anordnung und besonders die Ausführungsweise der Erdarbeiten beim Eisenbahnbau erläutern sollen. Es sind dargestellt: die Geräthe zur Untersuchung und Lösung sowie zum Transport des Bodens, die Transportbahnen und Stützgeräthe, ferner die Anordnung und Ausführungsweise der Dämme, Einschnitte, Gräben, Böschungen, Stützmauern und der Bettung für den Oberbau. Auch die Methode des Massen-Nivellements ist auf drei Tafeln dargestellt, obwohl dieselbe bei der sonst festgehaltenen Abgrenzung des Stoffes hätte fortgelassen werden müssen, da andere geometrische Vorarbeiten des Erdbaus, wie die Flächen- und Massen-Bestimmung, unberücksichtigt geblieben sind. Unberücksichtigt sind auch die Mittel zur Verhärtung und zur Wiederherstellung von Aufschüssen geblieben, welche in einem besonderen Hefte behandelt werden sollen. Die Skizzen, dem Größten nach von dem Verfasser selbst gezeichnet, sind zum größten Theile sehr anschaulich und nett; theilweise aber tragen sie den Charakter flüchtiger Kreidestizzen, wie sie zur Unterstützung des Vortrages der Lehrer an der Tafel zu geben pflegt. Da, wo es dem Verf. möglich erschien, hat derselbe eine kurze Erklärung beigelegt, welche unmittelbar neben die Skizzen geschrieben ist.

Diese Tafeln zeigen von Neuem die eigenartige Publicationsweise des Verf.'s, welche schon aus anderen Veröffentlichungen desselben bekannt ist. Offenbar werden dieselben eine wertvolle Unterstützung des mündlichen Vortrages für die Studierenden bilden, auch wird die reichhaltige Sammlung dem praktischen Ingenieur manches Interessante bieten, aber für das selbständige Studium erscheint diese Art der Darstellung wenig geeignet und vor Allem wenig bequem. Schon das große Format, 45 cm breit und 35 cm hoch, zu welchem die Größe der einzelnen Skizzen keine zwingende Veranlassung gab, muß als lästig bezeichnet werden. Die erläuterten Bemerkungen, welche in unregelmäßiger Weise bald hier bald dort neben den Skizzen sich

befinden, sind schwer leserlich und setzen besonders gute Augen voraus. In der Reihenfolge der Skizzen ist allerdings System, aber dieß System erleichtert nicht das Studium, sondern tritt selbst erst bei näherem Studium hervor. Es wäre zu wünschen, daß der Verf. Zeit und Neigung finden möchte, das in diesen Skizzen gebotene Material in der geordneten Form eines Lehrbuches oder Handbuches zu bearbeiten. Besondere Anerkennung verdient die den Tafeln vorangestellte sehr vollständige Uebersicht der Literatur über Erdarbeiten, welche 506 sachlich geordnete Quellenangaben enthält. P.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Aristoteles' Politik. Griechisch u. Deutsch u. mit sachverständigen Anmerkungen begl. von Dr. Franz Eusemühl, Professor. Leipzig, 1879. Engelmann.

1. 2b.: Text u. Uebersetzung. (XXVII, 801 S. 8.) M. 10.
2. 2b.: Inhaltsverzeichnis u. Anmerkungen. (LXXVII, 388 S. 8.) M. 5.

In der Bekker'schen Ausgabe der aristotelischen Schriften ist die Politik, die reifste Frucht griechischer Staatsweisheit, ziemlich stiefmütterlich behandelt worden. Der fast sprichwörtlich gewordene Satz, der Bekker bei der Auswahl seiner Handschriften geleitet hat, und für den auch seine Verarbeitung zahlreicher aristotelischer Schriften glänzende Belege liefert, scheint ihn hier verlassen zu haben. Von den neun *Codices*, die er (und auch diese nicht durchgängig) benützt hat, gehört nur ein einziger der besseren, nicht der besten, Handschriftenklasse an; die schon von Victorinus mit Recht hochgeschätzte, slavisch treue Uebersetzung des Wilhelm v. Morbetta, der die vorzüglichste aller uns bekannten Handschriften zu Grunde liegt, ist ganz unbeachtet geblieben; die Vergleichung jener neun *Codices* selbst ist eine sehr mangelhafte, weil ungenau und unvollständig. Eusemühl hat sich daher durch die kritische Ausgabe der Politik, die er im Jahre 1872 veranstaltete, um die Aristotelesstudien in hohem Maße verdient gemacht. Zum Besuche derselben sind theils von ihm, theils von anderen Philosophen fünf *Codices* durchgängig, zehn für einzelne Stellen von neuem verglichen, der Text der alten Uebersetzung, der in den Ausgaben grenzenlos verunstaltet erscheint, aus Handschriften und ältesten Ausgaben wieder hergestellt, endlich fast alles Wissenswerthe mitgetheilt worden, was seit etwa drei Jahrhunderten in Ausgaben, Uebersetzungen und Erklärungen der Politik in Monographie, Aufsätzen und kritischen Arbeiten jeder Art für die Verbesserung des Textes gethan oder zu thun versucht worden ist. Auf dem Grunde dieses, mit bewundernswerther Gelehrsamkeit und Sorgfalt gesammelten, kritischen Apparates ruht der von Eusemühl 1872 geschaffene, neue Text der Politik; auf ihn geht auch, wie natürlich, der Text der uns heute vorliegenden Bearbeitung zurück. Doch wird der aufmerksame Leser in dieser nicht wenig Änderungen und Verbesserungen finden, wie denn wohl kein Philologe unserer Zeit Eusemühl in der Fähigkeit übertrifft, die eigene, früher ausgesprochene Meinung besserer Erkenntnis stets zum Opfer zu bringen. Viele unhaltbare Conjecturen sind aufgegeben, manche Verbesserungen neu aufgenommen worden. Besonders ist auf die zahlreichen Bemerkungen hinzuweisen, welche aus der jetzt erst möglichen Benützung der nach der Veröffentlichung der kritischen Ausgabe erschienenen Werke hervorgegangen sind, wie vor Allem der bekannten, auf die Politik bezüglichen Schriften von Bernays, Bählen, Polenaar, Heiland, Broughton und Postgate. So wird denn schon aus diesem Grunde die vorliegende Bearbeitung neben der älteren ihr gutes Recht behaupten, wenn sie dieselbe auch nicht entbehrlich macht. Doch der Hauptwerth derselben besteht in der Uebersetzung und den, einen zweiten Band fast ganz ausfüllenden, sachlichen Anmerkungen. Mit ihnen ist den Lesern der Politik ein Doppel-

commentar dargeboten, der eine der werthvollsten Beihilfen zum Verständniß des schwierigen Werkes gewährt.

Es ist selbstverständlich, daß es in einem Werke von dem Umfange und der Beschaffenheit des vorliegenden Einzelheiten genug geben wird, die Widerspruch erregen. Wenn einige Bedenken des Ref. im Folgenden offen dargelegt werden sollen, so wird jeder billig urtheilende Leser sich sagen, daß damit der Werth dieses bedeutenden Werkes wenig geschmälert wird. Der Verf. hat von Varianten nur eine Auswahl mitgetheilt, und, wie Ref. glaubt, eine für die Zwecke dieser Ausgabe viel zu reichliche. Wenn schon der Apparat der kritischen Ausgabe durch strenge Auscheidung der in werthlosen Handschriften aufbewahrten Spreu vereinfacht werden konnte, so müßte diese neue, einer Uebersetzung beigegebene Variantensammlung alle für die Kritik unentbehrlichen Angaben über Orthographie, Accente, Elision, Krasis u. dgl. durchaus vermeiden. Ref. vermag beispielsweise nicht einzusehen, warum überhaupt angegeben worden ist, daß in Handschriften und Ausgaben *οὐδὲν* statt *οὐδὲν*, *αὐτίκ* statt *αὐτίκ*, *οὐτ'* statt *οὐτ'*, *μὴ δὲ πάλιν* oder *μὴδὲ πάλιν* statt *μὴδὲ πάλιν* u. dgl. geschrieben wird. Auch in Bezug auf Better würde es genügt haben, ein für alle Mal auf dergleichen aufmerksam gemacht zu haben. Sehr störend sind die vielen Zahlen im Texte, die auf die entsprechenden Varianten hindeuten, und überflüssig dazu, weil durch die jetzt gäng und gäbe Beziehung auf die auch von Eusemiß genau gezählten Texteszeilen die Varianten sicher bestimmt werden konnten. Was die Texteskritik selbst betrifft, so ist die neue Bearbeitung viel weniger conservativ, als die ältere, deren großes Verdienst es war, die unendliche Menge von Conjecturen früherer und jetzt lebender Erklärer zwar größtentheils unter dem Texte zu vermerken, aber nicht in den Text selbst aufzunehmen. Von diesem sehr richtigen Verfahren abgewichen zu sein, wird man im Allgemeinen dem Verf. nicht verargen dürfen, weil das Streben nach einer möglichst lesbaren Uebersetzung häufigere Änderungen des schwierigen Textes erforderlich machte. Ueber das Maß aber der als berechtigt anzuerkennenden Änderungen muß Ref. zu einer von der des Verf.'s durchaus abweichenden Ansicht sich beennen. Eusemiß ist bestrebt, jede Incorrection oder Unebenheit des Ausdrucks, des Gebankens oder des Zusammenhanges durch Wortänderungen, durch Annahme von Lücken oder Umstellungen zu entfernen, und dazu fehlt und das Recht.

Es darf so als allgemein anerkannt gelten, daß wir in der Politik kein vollständiges, wohlgefeiltes und von Aristoteles für die Verfassungskunst bestimmtes Werk besitzen, sondern nur hier mehr, dort weniger ausgearbeitete Entwürfe einer großartig und einheitlich angelegten, aber nie vollendeten Darstellung politischer Kunst. Wer das nun, wie Eusemiß selbst (Vil. S. 3 f.), zugiebt, der wird auch einräumen müssen, daß das Original der Schrift vielfache Unebenheiten in Gedanken und Ausdruck aufgewiesen haben wird, die durch gewaltsame Mittel nur der beseitigen darf, der den Aristoteles mehr als die Abschreiber verbessern will. Dazu kommt die den Griechen eigene, besonders in den Conjunctionen sich äußernde, schnelle Gedankenbewegung, die, auch bei den correctesten Schriftstellern häufig, in Aristoteles' Schriften bald größere, bald geringere Ergänzungen verlangt. Hiß bedarf es auch bloß genauer Entwidlung der bei Aristoteles bis zu lapidarer Kürze verdichteten Gedanken, um als untauglich zu zeigen, was beim ersten Blicke als unerträgliche Härte, oder als entschiedener Irrthum erscheint. Diese Erwägungen befeigen eine große Anzahl von Änderungen, die Eusemiß empfohlen oder vorgeschlagen hat. Näheres hierüber muß einem anderen Orte vorbehalten bleiben. Daß aber alle diese Einwendungen der Anerkennung des Ganzen keinen Eintrag thun, ist schon erklärt worden und bedarf für den nicht erst der Versicherung, der von den gewaltigen Schwierigkeiten der aristotelischen Politik niemals durch eigene Versuche der Erklärung und

Uebersetzung sich überzeugt hat. So scheiden wir denn von dieser Schrift mit dem lebhaftesten Danke, zu dem alle Freunde des Aristoteles sich dem Verf. verpflichtet fühlen werden. P.

Aucasius und Nicolette. Neu nach der Handschrift mit Paradigmen u. Glossar v. Herrn. Sachler. Paderborn, 1878. Schöningh. (VIII, 116 S. gr. 8.) M. 2, 50.

Bei dieser neuen Ausgabe der anmutigen altfranzösischen Erzählung ist zunächst auf die Bedürfnisse des akademischen Unterrichts Rücksicht genommen worden, und der Herausg. hat sich dadurch ein unbefristbares Anrecht auf unseren Dank erworben, denn, wie derselbe in einem Vorwort richtig bemerkt, ist eine Ausgabe, die auf den Anfänger Rücksicht nähme, ein *Desideratum*. Dem Texte, dessen Herstellung nur hinsichtlich des Sinnes und Ausdrucks, nicht hinsichtlich der mundartlichen Sprachformen kritisch ist, folgt eine Zusammenfassung der in der einzigen Hdsch. gebräuchlichen Abzählungen, beziehentlich Angaben über die Aufstellung derselben; ferner auf fünf Seiten eine Anzahl von theils zur Rechtfertigung von Conjecturen, theils zur Erklärung des Textes bestimmten Anmerkungen. Es folgt S. 57—74 eine Abhandlung über die Mundart des Stückes, zuerst über die in der Hdsch. überlieferte, von der zunächst zu vermuthen ist, daß sie diejenige des Schreibers gewesen, dann über die ursprüngliche Mundart, über die sich freilich nur aus der Silbenzählung und den Ansonsten der Vassen einiges Wenige entnehmen läßt. Es ergibt sich aus dieser sehr lehrreichen Abhandlung, daß die überlieferte Mundart mit der ursprünglichen im Großen und Ganzen identisch ist: beide weisen auf den Norden des französischen Sprachgebietes. Während in diesem Theile vielfach selbständige Untersuchungen des Herausg. niedergelegt sind, die unsere Kenntniß der altfranzösischen Mundarten in mehreren Punkten erweitern und vertiefen, verfolgen die beiden letzten Abschnitte, die Paradigmen (S. 77—94) und das vollständige Glossar den Zweck der Unterstützung des Anfängers. Zu bemerken ist, daß der Herausg. vielfach o mit dem Acutus versieht, nicht zur Bezeichnung der Aussprache, sondern zu derjenigen der Betonung, so *après, assés, auch argéni* (argentum), *cids* (neufanzösisch *chez*), wobei hinsichtlich der Hwedmächtigkeit beziehentlich Nothwendigkeit der Bezeichnung doch einige Zweifel entstehen könnten. Endlich kann Ref. einen Zweifel hinsichtlich einer S. 71 befindlichen Behauptung nicht unterdrücken: der Herausg. schließt aus Vaisse 21, daß das halboffene e (d. h. das aus lateinisch i in geschlossener Silbe hervorgegangene) in dem Stücke noch nicht in das offene übergegangen sei; denn es bildet eine Vaisse für sich. Der Schluß scheint insofern nicht durchaus zwingend, als alle Verse dieser Vaisse auf die Deminutivendung e (beziehentlich mit flexio. s: es) ausgehen, und der Dichter mit Absicht solche Verkleinerungswörter zur Kennzeichnung der Redeweise seiner Hirtin zusammengestellt zu haben scheint. Sg.

Archiv für Etymographie. Red. durch Joh. Rindermann. 31. Jahrg. April. (Nr. 364.)

Inh.: Bekanntmachung. — Rundschau. — R. Paulmann, der Etymographische Typendruck. — Kempten vom Biederich. — Sprachsaal. — R. Summelein, über die praktische Reimfähigkeit der vereinfachten Stolzischen System. (Zahl.) — Kleiner Mittheilungen. — Etatistisch. Redigirt von Gust. Wittig. — Aufsätze über Etymographie in der Presse.

Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung u. dgl. von Adalbert Kuhn. R. 8. 4. Bd. 6. Hft.

Inh.: G. Zimmer, feltische Studien. — Karl Goldner, Uebersetzungen aus dem Avesta. — Frederic Allen, über den Ursprung des homerischen Vermaßes. — Jacob Wadernagel, über einige entliche Nebenformen der Personalpronomina. — Hermann Jacob, über den Cios im Päl und Prälit. — Alois Vanicel, Sach- und Wortregister.

Kunst.

Beschreibende Darstellung der älteren Bau- u. Kunstdenkmäler der Provinz Sachsen. Herausg. von der Historischen Commission der Prov. Sachsen. I. Heft. Der Kreis Zeitz. Halle a. S., 1879. Hendel. (VIII, 76 S. Lex.-8.) M. 3.

Eine Inventarisierung der Kunstdenkmäler des Staates war schon vor Jahrzehnten im preussischen Unterrichtsministerium geplant worden, aber die damals begonnenen Versuche waren unzulänglich und erfolglos. Neuerdings ist dieser Gedanke, den alle Freunde deutscher Kunst mit Freude begrüßen, wieder angeregt worden; das 1870 erschienene Werk von Zehn-Kotfesch und Vogt, die Baudenkmäler im Regierungsbezirk Cassel, hat, da es in so bewährten Händen lag, ein Muster für alle ähnlichen Arbeiten geliefert, und in den alten preussischen Provinzen haben jetzt, nach der Umgestaltung der Verwaltung, die neuen selbständigen Provinzialbehörden die Sache in die Hand genommen. So hat in der Provinz Sachsen die historische Commission der Provinz den Auftrag erhalten, eine solche beschreibende Darstellung der Denkmäler zu veranlassen. Von der Provinzialvertretung sind ausreichende Mittel gewährt worden. Dem Architekten Gustav Sommer, dem die Arbeit übertragen worden, steht einer der gründlichsten Kenner und Forscher mittelalterlicher Kunst, der geistige Theologe Heinrich Otte, mitwirkend zur Seite. Wenn schon dieser Umstand allein dafür bürgt, daß die Arbeit nach richtigen Grundsätzen durchgeführt werden wird, so läßt zugleich das nimmer ausgegebene erste Heft das Beste erwarten. Nun billigen wir es freilich nicht, daß man, um schnell etwas in die Welt senden zu können, die Kunsttopographie der Provinz in einzelne Gruppen zerlegt, die deren 42 landsträflichen Kreisen entsprechen. Diese Eintheilung ist doch gar zu klein, und nach Vollendung des Werkes wird der Mangel an Uebersichtlichkeit merktlich werden. Aber prüfen wir, abgesehen von diesem Bedenken, das vorliegende Heft, welches den Kreis Zeitz umfaßt, so wird die Ausführung befriedigen. Die von Vogt und Zehn-Kotfesch festgestellte Methode ist befolgt worden. Die Orte, welche Denkmäler enthalten, sind nach alphabetischer Folge aufgeführt; die Beschreibung ist stets klar und correct bei der wünschenswerthen Knappheit. Eine dankenswerthe Beigabe bilden die Illustrationen. Neben den architektonischen Werken, unter denen die romanischen Reste zu Aue-Myßdorf, zu Kloster Rosa (dessen Reconstruction der Verf., uns nach den historischen Nachrichten, wie nach den früher durch v. Quast vorgenommenen Grabungen vorlegt) und zu Zeitz besonders bemerkenswerth sind, werden Sacramenthäuser, Kanneln, Altarschreine, Glöden, Kirchengewölbe, unter denen besonders mehrere schöne Reste vorkommen, u. s. w. berücksichtigt. Eine ganz knappe historische Einleitung geht voran, eine kunststatistische Uebersicht faßt die Resultate am Schluß kurz zusammen. Unter den Beilagen sind das Schatzverzeichniß von S. Michael zu Zeitz, dann der Vertrag über einen Altarschein für dieselbe Kirche von 1520 besonders interessant.

A. W.—n.

- 1) **Schultz, Alwin, die Legende vom Leben der Jungfrau Maria** und ihre Darstellung in der bildenden Kunst des Mittelalters. Leipzig, 1878. Seemann. (80 S. Lex.-8.) M. 3.
- 2) **Wasmann, Gust., Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig** vom 15. bis zum 17. Jahrhundert. Mit einem Holzschn. Ebdem. 1879. (70 S. Lex.-8.) M. 2.

A. u. d. T.: Beiträge zur Kunstgeschichte. Red. Dr. Herrn. Lücke. I. II.

Die mittelalterliche und neue Kunstgeschichte verläuft noch immer einen wichtigen Theil der ihr zukommenden Arbeit, so lange sie auf das Gegenbild der biblischen Darstellung, auf die wissenschaftliche Interpretation der Denkmäler nicht in demselben Maße Gewicht legt, wie die classische Archäologie. Leider bleibt aber noch immer das Studium der Ikonographie des

Mittelalters vorzugsweise den Theologen überlassen, die sich mit christlicher Archäologie beschäftigen, und unter denen die Dilettanten überwiegen. Eine um so erfreulichere Erscheinung ist die Arbeit über die Marienlegende von Alwin Schultz, der das wissenschaftliche Studium der mittelalterlichen Kunst mit umfassender Kenntniß der Dichtung und der Geschichtsquellen dieser Zeit verbindet. Er erzählt zunächst die Marienlegende, nicht um sogenannte Gemüther zu erbauen, sondern um dem Kunstfreunde und Kunsthistoriker ein Hülfsmittel an die Hand zu geben, so wie sie in den Apokryphen, besonders in dem Protoevangelium Jacobi, der Historia da nativitate Mariae u. s. w., und in den poetischen Behandlungen, etwa in des Priesters Werner's Marienleben, enthalten ist. Dilettanten entsprechend ist sodann die Ikonographie angeordnet. Auch diese ist übersichtlich und brauchbar, obgleich die Autopsie des Verf.'s keine hinreichend umfassende ist, und er sich auch über die Unzulänglichkeit an literarischen Hülfsmitteln und Reproduktionen von Kunstwerken an seinem Wohnorte Breslau zu beklagen hat. Lassen sich nun auch Nachträge mit Leichtigkeit beibringen, so genügt doch die Arbeit von Schultz ein gut disponiertes Schema, in das jeder bequem einfügen kann, was er selbst weiß und findet. Am meisten, und zwar gerade für die früheren Perioden, fehlt dadurch, daß der Autor die Miniaturmalerei, den für die Ikonographie vielleicht wichtigsten Kunstzweig im Mittelalter, nur wenig berücksichtigt hat. Aber hier hätten nur eigene zusammenhängende Studien dieser Denkmäler in den wichtigsten europäischen Bibliotheken zum Ziele führen können, da brauchbare Abbildungen nur in geringem Maße publicirt sind und die Kunstliteratur bei Beschreibung der Silberhandschriften selten auf das eigentlich Ikonographische eingegangen ist. In den älteren Perioden der christlichen Kunst bildet die Geschichte Marias nur so weit, wie sie mit der Geschichte des Evangeliums zusammenfällt, von der Verkündigung an, einen zusammenhängenden Cyklus, dessen Gegenstände wie Auffassung früh festgestellt sind, und zwar in der Wandmalerei, wie des Ermoldus Niggels poetische Beschreibung der Bilder in der karolingischen Palastcapelle zu Angenheim darthut, ebenso wie in den Silberhandschriften aus karolingischer, sächsischer und fränkischer Kaiserzeit. Andere Gegenstände, wie die Geburt Mariä, werden meist nur vereinzelt dargestellt. Aber als fortlaufende, höchst ausführliche Darstellungen der früheren Ereignisse seit der Zurückweisung von Joachims Dpfer lassen sich aus dem Gebiete der byzantinischen Kunst namentlich die Predigten des Königs Jacobus auf die Feste der heiligen Jungfrau nachtragen (Paris, Bib. nat. Gr. 1208, 12. Jahrhundert, und Vaticana). Als auf einen beachtenswerthen plastischen Cyklus aus der Marienlegende weisen wir noch auf das Tympanon des Hauptportals der Kirche in Thann, aus dem 14. Jahrhundert, hin; die Gegenstände sind in der großen Braun'schen Photographie noch hinreichend kenntlich. Die ungewöhnliche Auffassung von Maria's Darstellung im Tempel (an einer siebenstufigen Pyramide klettert sie mit Händen und Füßen in die Höhe) ist hier bemerkenswerth. Auch andere sonst seltener vorkommende Scenen haben in dieser Cyklus Platz gefunden: Maria, die mit den Tempeljungfrauen priesterliche Gewänder zubereitet; Joseph, der neben der schwangeren Maria sitzt; Christi Kinderleben nach der Rückkehr aus Aegypten, verknüpft durch Maria, welche den schon heranwachsenden Knaben auf den Schoß nimmt und liebkost. Einige andere Ergänzungen wollen wir hier anführen. Eine doppelte Darstellung der Verkündigung Mariä's, wobei die erste Scene am Brunnen spielt, haben die erwähnten Predigten des Jacobus. Die spinnende Maria bei der Verkündigung ist auch in deutschen Denkmälern nicht selten; bezeichnet ist namentlich das Miniaturbild im Bruchsal'schen Evangelistarium u. s. w.; aber auch in der monumentalen Darstellung der Wurzel Jesse an der gemalten Holzbede in St. Michael zu Fidesheim erscheint die

eingeln sitzende Maria spinnend; und man nimmt unter der Reihe kleiner Prophetenfiguren der Einfassung den verkündigenden Engel Gabriel wahr. Bei der Darstellung Christi im Tempel kommen, nach Schulp, ikonographisch interessante Momente nicht vor, aber als ein solches kann doch wohl gelten, wenn im Plasterium 55 der Stadtbibliothek in Hamburg (um 1200) das Kind der Mutter die Wange streift, und wenn es späterhin, bei Giotto, von Simon's Armen nach der Mutter zurückverlangt. Die Rückführung des zwölfjährigen Knaben durch seine Eltern von Jerusalem nach Nazareth ist in Giotto's Zyklus in der Unterkirche zu Assisi zu sehen. Als ein merkwürdiger Moment von Maria's Auftreten in der Passion ist einzufügen, wie sie ihrem entleideten Sohne vor der Kreuzigung das Leinentuch umbindet, ein Bild von dem „Meister der Sammlung Hirscher“ im Berliner Museum, Nr. 11974, vorläufig nicht aufgestellt. Für die an Maria ergebende Verkündigung ihres Todes und die darauf folgenden Ereignisse ist vor allem Ducio's Domaltar in Siena heranzuziehen. Eine ungewöhnliche Darstellung der Himmelfahrt Maria's enthält das Fragment eines Lectionariums in der Stadtbibliothek zu Hamburg (Nr. 1, Anf. des 13. Jahrhunderts, deutsche Schule): Die große Initiale zur Predigt des Hieronymus über Maria's Himmelfahrt enthält den von Wolken emporgetragen Christus, der die Seele Maria's, als bekleidete und gekrönte Kinberggestalt, auf dem Arme hat und seinwärts vier schwebende Engel.

Die treffliche Arbeit von Schulp bildet das 1. Heft der bei Hermann in Leipzig erscheinenden Beiträge zur Kunstgeschichte. Diese wollen kein Journal sein, sondern eine Folge zwangloser Hefte zur Aufnahme solcher kleinerer kunstgeschichtlicher Arbeiten, die zur Veröffentlichung in Zeitschriften zu umfangreich sind. Seitler ist nun auch ein zweites Heft, „Beiträge zur Geschichte der Malerei in Leipzig“ von G. Wulmann, erschienen. Voraus geht ein Vorwort über die älteren deutschen Bilder im Leipziger Museum mit dem Nachweise, daß der angeblich Goethe'sche Aufsat über dieselben nicht von ihm, sondern von Cunoht herrührt. Interessant sind die Untersuchungen über den „Sterbenden“ von Lucas Cranach, ein 1518 gemaltes Bild, in welchem nach der Ermittlung des Verf.'s bisher mit Unrecht eine ausgeprägte protestantische Tendenz gesucht worden ist, während es in Wahrheit nur eine Zusammenfassung der Darstellungen in der Ars moriendi ist. Die darauf folgenden archaischen Beiträge über Leipziger Maler vom 15. bis zum 17. Jahrhundert beziehen sich zwar auf eine Stadt, die damals kein bevorzugter Sitz der Kunst war und in der nur wenig an älteren Denkmälern erhalten ist, aber die Publicationen urkundlichen Materials dieser Art sind aller Orten höchst wünschenswert. Kulturhistorisch interessant ist der bedenkliche Handel des Heinrich Weyer (1487), von dem über die Verf. ein in den Urkunden vorkommendes Wert, den Hängelaltar zu Spören bei Jörbig, als erhalten ermittelt hat. Zu greifbaren Künstlergestalten werden der fürstlichen Persönlichkeiten beauftragte Porträtmaler Hans Krell und Georg Ziemberger aus Landsküt, in welchem der Zeichner der mit G. L. bezeichneten Folgschnitte in den ältesten Wittenberger Drucken von Luther's Bibelübersetzung nachgewiesen wird. A. W.—

Vermischtes.

Gariel, H., la bibliothèque de Grenoble 1772—1878. 2^{me} éd. rev. et augmentée. Paris, 1878. Picard. (66 S. Lex.-8.)

Die Veranlassung zu dieser in mehrfacher Hinsicht interessanten Schrift hat ein vor einiger Zeit seitens des französischen Ministers des öffentlichen Unterrichts an sämtliche zu seinem Ressort gehörige Bibliotheken gerichtete Circular gegeben, in welchem den Vorständen dieser Bibliotheken 46 auf die Entfaltung, Geschichte und Verwaltung der letzteren bezügliche Fragen zur Beantwortung vorgelegt wurden. Indem sich die

Schrift des Herrn Gariel an diese officiellen Fragen ansetzt, giebt sie in einer Form, welche nichts von einer freien Darstellung, wohl aber viel von einem reglementmäßigen Bericht hat, ein zwar in engen Rahmen gefaßtes, aber doch im Wesen hinreichendes Bild von den Anfängen, dem allmählichen Wachstume, dem augenblicklichen Bestande und den Verwaltungsgrundsätzen der Bibliothek zu Grenoble, welche diese Stadt (sie zählt noch nicht 50,000 Einwohner) sich in vergleichsweise kurzer Zeit angeeignet hat und deren Bestand sich gegenwärtig bereits auf 178,875 Nummern beläuft. Es ist das eine Thatsache, welche sich manche deutsche Länder, deren Berechtigung zu einer selbständigen Fortexistenz man vielfach in ihrem Verfall, in ihrer Kunst und Wissenschaft ausgiebig zu sorgen, hat finden wollen, zu einem nachahmungswürdigen Beispiele nehmen könnten, und sie ist wohl geeignet, und weniger hochmüthig auf die Franzosen herabsehen zu lassen, deren Bestrebungen für geistige Cultur und Bildung gering zu schätzen bei uns seit einiger Zeit in die Mode gekommen ist. Nicht weniger als 2 Millionen Francs hat die Stadt auf die Sammlung und Herstellung dieser Bibliothek verwandt, während erst noch neulich eine kleine Schrift (die Welter'sche Bibliothek und das Bibliothekswesen im Herzogthum Braunschweig, ein wohlgemeinter Rath) behauptet hat, in wie kläglicher und jämmerlicher Weise eines der reichsten unter den kleinen Ländern Deutschlands seine altberühmte Gesandtschaft verfallen und verkommen läßt.

Die Schrift des Herrn Gariel verbreitet sich, stets neuen Fragebogen folgend, zunächst über Entstehung und Wachstum der Bibliothek, sodann über das Local, in welchem dieselbe aufgestellt ist, worauf die finanziellen Hülfquellen, das Personal und der Dienst der Verwaltung besprochen werden. Den einzelnen Sammlungen ist ein besonderer Abschnitt gewidmet, wobei wir bemerken wollen, daß die Zahl der Manuscripte nicht weniger als 7000 beträgt, während die der Incunabula sich nur auf 636 Nummern beläuft. Der folgende Abschnitt handelt von den Katalogen und der Stempelung der Bücher, der dem folgenden von der Benutzung der Bibliothek im Allgemeinen und durch Verleihung nach auswärts. Weiterhin wird, nicht mehr im Anschluß an die von dem Minister gestellten Fragen, sondern in selbständiger Berichterstattung der übrigen mit der Bibliothek verbundenen Sammlungen, der Medaillen, Alterthümer, Münzen und sonstiger Merkwürdigkeiten gedacht und endlich als Anhang eine Reihe von Documenten, welche sich auf die Geschichte der Bibliothek beziehen, sowie eine vergleichende Uebersicht über den Etat der 15 bedeutendsten Stadtbibliotheken in Frankreich mitgetheilt. Zum Schluß bespricht der Verfasser, ohne indeß nur über etwas Neues vorzubringen, die Frage, ob bei der Zählung einer Büchersammlung die Zahl der Bände oder diejenige der Werke zu Grunde gelegt werden müsse. Das Verzeichniss, welches von dem Verf. seinen Kollegen in England gewidmet ist, legt Zeugniß ab von dem Geschick und der Umsicht, mit welcher derselbe seinen Obhut anvertrauten Bücherschatz offenbar verwaltet.

Nachrichten der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der G. A. Universität zu Göttingen. Nr. 8.

Inh.: Beneke'sche Preisaussage. — Promotionen.

Sitzungsbericht der philol.-philos., h. histor. Kl. d. k. bayer. Akademie der Wissenschaften zu München. 1878. Bd. II. 3. Heft.

Die mit * bezeichneten Vorträge sind ohne Auszug.

Inh.: Lausab. die ägyptische Tetraeteris. — *Gregorovsk über die Stelung Papst Urban's VIII zu Spanien und dem Kaiser. — v. Bezold, über die letzten Jahre der Palästinakreise. — Remolin (Johann Casimir). — Friedrich, Angehöriger Religionen bei Gelegenheit der Visitation liminum Apostolorum.

Schulprogramme.

Büdingen (groß. Gymnasium), Herm. Geist, de fabulae pedes. (15 S. 4.)

Giese (f. Gymnas.), Th. Imme, die Fragefrage nach physio-
logischen Gesichtspunkten eingehend und erläutert. Cap. 1 die III.
(37 S. 4.)

Gölin (f. Gymnas.), G. Müller, Beitrag zur Methode des
botanischen Unterrichts in der Septa u. Quinta. (45 S. 8., 1 Taf. 4.)

Güftrik (Rathsch. u. Friedrichs-Gymnas.), P. Wessell, Aneignung
in die Geschichte des Mittelalters. (IV. 63 S. 8.)

Danzig (Hdlt. Gymnas.), Fr. Reinhold Frommann, de
ambiguorum in Aristophanis comodiis usus. (18 S. 4.)

Dresden (Gandelschule), Alb. Benfer, die Gründung und
Entwicklung der öffentlichen Gandelschule der Dresdener Kauf-
mannschaft. (1854—1879). (22 S. gr. 8.)

Düsseldorf (Realschule I. C.), Carl Böttcher, Schlußnachrichten.
(23 S. 4.)

Frankfurt a. M. (Hdlt. Gymnas. [1879]), F. C. Roll, einige
Bemerkungen über den naturgeschichtlichen Unterricht am Gymnasium.
(22 S. 4.) — (Erselbe [1879]), L. Wommern, 1. Gebrauch der
Präpositionen *ov* und *meta* bei den nachemerischen Eternen;
II: Dionysios der Perieget. (I. 1—58, S. 59—58. 4.) — (Wußer-
schule [Realschule I. C.]), Rud. Renmann, Sago i der Seilige,
mit von Gump. 1. Th. (48 S. 4.) — (Seitenschule [alt. b.
Bürgerchule n. Programm]), Schlußnachrichten. (22 S. 4.) — (Reals-
u. Volksschule der israelit. Gemeinde), Jos. Herz, eine altjüdische
Kriegsgeschichte aus dem 13. Jahrh. (22 S. 4.)

Friedberg a. M. (Hdlt. Progymnas.), D. Harneder, Beitrag
zur Erklärung des Carul. (22 S. 4.)

Friedland (Gymnas.), Paul, über den Gebrauch der Präposition
in bei Homer. (18 S. 4.)

Julda (Hdlt. Gymnas.), Jilch, Bemerkungen zur Methodik des
lateinischen Unterrichts. (XII S. 4.)

Gera (Realschule I. D.), D. Schultze, Beiträge zur französischen
Grammatik u. Vergleichen. (11 S. 4.)

M. Wiesbad (Gymnas.), Ernst Schweikert, Cruxiana.
(16 S. 4.)

Gießen (f. Gymnas.), Jrg. Joerling, über den Gebrauch des
Gerundiums und Gerundiums bei Tacitus. (16 S. 4.)

Greifswald (Hdlt. Gymnas. mit Realschule I. D.), Ernst Krey,
Begriff und Grenzen der Philosophie. (50 S. 4.)

Gülfrow (Domichule), J. Marquardt, *Γαλῶν ἀπὸ τοῦ δαῖ-
τος πυρρὰς οὐλας πυρρὰς*. Ad fidem cod. Laur. ac Macriani
emend. Accedit de sphaeronechis veterum disputatio. (21 S. 4.)

Hannau (f. Gymnas.), Reinhard Sucher, die Grabmonumente
und Gräber der in Hannau befristeten Personen aus den älteren Hannau
mit diesen. (55 S. 4.)

Hersfeld (f. Gymnas.), Gust. Wackerfeldt, Rant's Ansichten
über den Religionsunterricht. (23 S. 4.)

Inowracław (f. Gymnas.), Henrychowski, de Jove cretico.
(16 S. 4.)

Jena (f. Gymnas.), v. Conradt'sche Prov.-Schule n. Erziehungs-
Anst., G. Bonkelt, Schlußnachrichten. (36 S. 4.)

Kattowitz (Hdlt. Gymnas.), Friedr. Jörn, über die Nieder-
lassungen der Phöker an der Südküste von Gallien. (19 S. 4.)

Königsberg i. Pr. (altstädt. Gymnas.), D. Fabricius, zur
religösen Anschauungsweise des Plutarch. (30 S. 4.)

Kaiserslautern (Gymnas. Friedericianum), Karl Beßelt, Beiträge zu
dem Gebrauche der Partikeln bei Antiphon. (37 S. 4.)

Kiel (f. Mittelschule), Oscar Brosin, Parabelstellen aus
modernen Dichtern zu Virgils Aeneis. (27 S. 8.)

Lübeck (f. Sch.), H. Wesemann, Caesarfabeln des Mittel-
alters. (35 S. 4.)

Magdeburg (Pädagogium d. Kl. II. S. Jr.), Karl Knaut,
observations criticae in Taciti qui fertur dialogus de oratoribus.
(28 S. 4.)

Mettlich (f. Gymnas.), Walter Gebhardt, kritisch-geschichtliche
Studien zum zweiten Theil von Vergils Aeneis. (Mit 66. Bericht.
der Deutschen Akademie von Schaper. 24 S. 4.)

Odersee (h. Knabenschule), Mart. Schulte, plattdeutsche Ur-
kunden des händlichen Archivs zu Odersee. (3 S. 4.)

Parichim (groß. Friedr.-Gymnas.), Ferd. Flander, de
interpolationibus hymni Cereris qui fertur Homeri. (16 S. 4.)

Pillau (h. Bürgerchule), Rohde, études sur la littérature
françoise. 1re étude. Le XVIIe siècle. (12 S. 4.)

Reßlau (Victoria-Gymnas.), F. Böhl, die Einweisung des
Victoria-Gymnasiums nebst einer kurzen Beschreibung des Gebäudes.
(19 S. 4.)

Rosleben (Ritterschule), Wenzlapp, zur Erinnerung an Hart-
mann Gramms von Wippen. (8 S. 4.)

Rosß (Gymnas. u. Realschule), E. Labes, comparantur inter
se Philippi Melancthonis loci theologicis et Joannis Calvini institutio
religionis christianae. II. (24 S. 4.)

Rudolstadt a. Hg. (Realschule I. C.), Rüd. Schultze, Bemerkungen über
die französische u. englische Rectüre in den oberen Realschulen. (18 S. 4.)

Salmwedel (f. Gymnas.), Karl Brand, Versuch einer möglichst
kurzen Zusammenfassung der für die Tertia u. Secunda eines Gym-
nasiums geeigneten grammatischen Regeln der französischen Sprache.
(28 S. 4.)

Schaffhausen (Gymnas.), Jul. Guterfodt, Port-Royal, eine
Erziehungsanleihe aus dem 17. Jahrhundert. (59 S. gr. 8.)

Schlaf (Hdlt. Progymnas.), Joh. Bede, die in den Grund-
reiß des Programmalsgebüdes gelegte Urkunde vom 18. Febr. 1878
u. Nachrichten über zwei händliche Stiftungen aus den Jahren 1550
und 1590. (24 S. 4.)

Stolz (Hdlt. Gymnas.), Ernst Kasten, der historische Werth
des zweiten Buches der Metaphysik im Vergleich zum ersten Buche.
(24 S. 4.)

Tüft (Gymnas.), Jul. Schickel, lithuanische Elementar-Gram-
matik. 1. Th. Formenlehre. (72 S. 4.) — (Hdlt. Realschule I. D.),
Rag. Volkelt, lithuanische Studien. Die letzten Sprachreste auf
der Karischen Hebrung. (32 S. 4.)

Weglar (f. Gymnas.), G. A. Vorp, Schlußnachrichten. (15 S. 4.)

Wittenberg (Gymnas.), Ab. Müller, Kritik, zweiter Curfus.
(32 S. 4.)

Wittich (Gymnas.), Mich. Großer, händlicher Nachbild auf
das 1. Decennium des Gymnasiums in Wittich. (32 S. 4.)

Zschoppau (f. Schullehrerem.), Rag. Israel, Nachbild auf das
erste Jahrzehnt der Anstalt. (12 S. gr. 8.)

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Jernin. 54. Jahrg. Nr. 14 u. 16.
Inh.: G. Hage, das Kriegsgesetz über Suliman Pascha.
(Schl.) — Bild. Hähow, über die Weiczer zur Zeit des dreißig-
jährigen Krieges. (Schl.) — Ein Ereignis in die alte Ara-
bische Geschichte. (Schl.) — Ueber die Fortschritte im Bewaffnungs-
wesen in der Schweiz. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Christophander. 14. Jahrg.
Nr. 17.
Inh.: Ueber die Unstimmigkeiten in unseren Opernreizen.
— Spontini nach Mittheilungen von Caroline Bauer und G. Wackner.
— Aneignen und Beurtheilungen. — Letztes Wort. — Bericht aus
Leipzig. (Schl.)

Hannoversche Monatschrift „Über die Nahrungsmittel.“ Red.:
Eckardt. 2. Jahrg. 2. Heft.
Inh.: Ein praktisches Resultat der Delegierten-Conferenz Deutscher
Vereine gegen Lebensmittelfälschung etc. in Leipzig. — G. Fischer,
Kantonalen und Würtz, mit spezieller Berücksichtigung des Kerna-
schen Systems. — Ueber praktische Eigenschaften der Feite. — Ueber
rationelle Verarbeitung der Milch und das händliche valentinische Cen-
sural-Untersuchungs-Verfahren mit Abbildung. — Wärmemittel. —
Vermischtes. — Ergebnisse des Hannov. Untersuchungsamts. — Literatur.

Preussische Jahrbücher. Grsg. von G. v. Treitschke n. H. Behren-
spennig. 43. Band. 4. Heft.
Inh.: A. Pauli, Stein und seine Zeit. — L. Jolly, die
neueren Reformen der englischen Universitäten. — Hugo Sommer,
die Kritik des Platonismus. — Jul. Willebrand, über die Roth-
wendigkeit und die Methode der Verbreitung hygienischen Wissens
im Volk. — Bernh. Suphan, Werke und Förder von 1789—1795.
3. Ein Kapitel aus den Erinnerungen. — Politische Correspondenz.

Revue critique. Nr. 16.
Inh.: Windisch, grammatische irische abrégeé avec des morceaux choisis.
— Silenus Apollinaire, œuvres, p. Barot. — Rusek, histoire du
gouvernement de Ferdinand I. en Bohême, von diection et son avènement.
— Lettres intimes de Mademoiselle de Comte à M. de Cervalais,
p. P. Viollet. — Communication de Hug. — Académie des Inscriptions.

Nuova Antologia di scienze, lettere ed arti. Anno XIV. 2. serie.
Vol. 14. Fasc. 8.
Inh.: Glov. Boglietti, la politica nella letteratura contemporanea della
Francia. Le leggende apocriphe. Rom. Bonfanti, filtri del
contemporaneo: Cavour, Bismarck, Thiers. — F. Brizio, le ruine e gli scavi
di Dodona. — E. Cavallieri, il dominio dei Casati. (Appunti di viaggio).
(Fisc.) — Caterina Pignori Bari, nuove nell'Appennino marchigiano.
(Schizzo di continui). — Alessandro Rossi, del credito popolare. 3. — Ras-
segna delle letterature straniere. — Rassegna scientifica. — Rassegna
politica. — Bollettino bibliografico.

Österr.-örtl. Blätter z. brög. v. G. Jörg u. F. Binder. 63. Bd.
5. Heft.
Inh.: Ernst Dreyer als Lehrer. (St. 10 der Zeit- und Lebensbilder aus der
neueren Geschichte des Händlersandes). — Aus den Aufzeichnungen des händ-
lichen Staatsministers Grafen von Pottinger. 12. Uebersicht aus der Zeit der
ersten französischen Invasion. 13. Uebersicht des Königs nach Frankfurt. — Zur
geometrischen zeitlichen Entwicklung Italiens. — Zum Verhältniß der neuen
Schulgeige in Brunnich. — Literatur.

Literarische Anzeigen.

Neuer Verlag der H. Laupp'schen Buchhandlung in Tübingen.

v. Bruns, Professor Dr. Victor, Die Amputation der Gliedmaßen durch Stiefelschnitt mit vorderem Hautflappen. gr. 8. broch. M. 2, 80. [113]

Theoriti Carmina ex codicibus Italis denuo a se collatis tertium edidit Christophorus Ziegler. gr. 8. broch. M. 5. Weizsäcker, Dr. Carl, Rgl. Wirt. Justizprofessor, Das Römische Erbschlichteramt unter Vergleichung mit dem officium judicis. gr. 8. broch. M. 2, 80.

Dühring, Dr. E., Cursus der National- und Socialökonomie, einschliesslich der Hauptpunkte der Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 1876. 36 Bog. in 8. Preis: M. 9.

(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere Anleitung zum Studium der Nationalökonomie).

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus. Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage. 37 Bog. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Dritte, theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Mit dem ersten Preise der Bencke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite, theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 1877. 36 Bog. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., neue Grundgesetze zur rationalen Physik und Chemie. 10 Bog. 8. Preis: M. 3.

Dühring, Dr. E., Logik und Wissenschaftstheorie. 36 Bogen. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., der Weg zur höheren Berufsbildung der Frauen und die Lehrweise der Universitäten. 5 Bogen. gr. 8. Preis: M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., der Werth des Lebens, populär dargestellt. Zweite, völlig umgearb. und verb. Auflage. 19 1/2 Bog. gr. 8. Preis: M. 6.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland.)

Seeben erschien im Verlag des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler und ist von H. Kirchner in Leipzig durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [116]

Archiv für

Geschichte des Deutschen Buchhandels.

Herausgegeben von der
Historischen Commission des Börsenvereins der Deutschen Buchhändler.

III.

Die Anfänge der deutschen Zeitungsdrucke 1609—1650.

Von
Julius Otto Opel.
Mit 10 Tafeln. 8. Geh. M. 5.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Seeben erschien in unserem Commissions-Verlage: [114]

De rebus ac statu Ducatus Prussiae

tempore Alberti Senioris

Marchionis brandenburgensis,
illo vero mortuo Alberti Junioris
Ducis Prussiae an. 1566/1568.

Commentarii commissariorum

Sigismundi Augusti Regis

editi
curvetstudio

Adolphi Pawinski.

1. Bd. 8. 350 S. Preis: M. 10.

Warschau.

Gebethner & Wolf.

Im Verlage von A. Asher & Co. in Berlin
erschien soeben aus Anlass des fünfzigjährigen Jubiläums des
Kaiserlich Deutschen Archäologischen Instituts: [115]

Geschichte

des

Deutschen Archäologischen Instituts 1829—1879.

Festschrift zum 21. April 1879, herausgegeben

von der

Central-Direction des Archäologischen Instituts,

(bearbeitet von Professor Ad. Michaelis).

1. Bd., kl. 4. 187 Seiten auf Holländischem Büttenpapier, cart.
Preis: Mark 6.

In meinem Verlage ist erschienen:

Commentar

zu der

Deutschen Strafprocessordnung

und zu den auf dieselbe bezüglichen Bestimmungen des
Gerichtsverfassungsgesetzes.

Von

Dr. Friedr. Oskar v. Schwarze,

Mitglied und Referent der Reichstags-Justizcommission.

1878. 45 Bogen Lex. 8. Preis M. 11, 20, eleg. geb. M. 12, 50.

Commentar

zur

Deutschen Civilprocessordnung

von

Dr. J. Siebenhaar,

Stabs-Advocat a. E.

51 1/2 Bogen. Lex. 8°. Preis: M. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bucherverkehr.

Ausgegeben wurde:

CXXV. Katalog.

Deutsche Literatur,

größtentheils aus der Bibliothek des

Herrn Wendelin von Maltzahn.

1. Abtheilung: XV., XVI. und XVII. Jahrhundert.

Berlin, W., Mohrenstr. 53.

Albert Cohn.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 19.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Sarndt.

[1879.]

Verlegt von Edward Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

10. Mai.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Delisle, les bibles de Théodulfe. Notice lue à la séance trimestrielle de l'Institut le 3 Juillet 1878 et insérée dans la Bibliothèque de l'École des chartes, Tome XL. (47 S. 8.)

Sonntag, die Leidenbehaltung. Buchheim. Handb. für Gerichtsmed. Recht. Jahresbericht über die Vorkünfte und Fortschritte im Gebiete der Rechtsmedizin. Med. von Nagel. 2. Abth. Vermischte Schriften juristischen Inhalts. Padellaro. Fontes juris Italici medii aevi. Buchenzer, zur Theorie. Franz. Alimentationspflicht etc. Inscriptioes Atticae selectae Romanae. Edidit Dittenberger. Aliscia, opuscula philologica.

Jean Vaufré Titan in antolog. Bearb. von C. Levert. Schmitz, Venz und Ringen. Ruffe. Erinnerungen an Friedrich Hebel. Riffen. Vörmannsche Studien zur Geschichte des Alterthums. 3 Bände. über das Griechenth. Rother. Geschichte der italienischen Kunst. Archiv für Geschichte des Deutschen Buchhandels. v. Gutschmann, die Schrift. Sibelius in Selbstbild. Die Weissenhäuser Bibliothek etc.

Theologie.

Delisle, Léop., les bibles de Théodulfe. Notice lue à la séance trimestrielle de l'Institut le 3 Juillet 1878 et insérée dans la Bibliothèque de l'École des chartes, Tome XL. (47 S. 8.)

Eine für Paläographie und Literaturgeschichte der heiligen Schrift im Mittelalter gleich erfreuliche Frucht der letzten Pariser Ausstellung. Ohne Zweifel auf Veranlassung des Verfassers waren im Trocadero zwei stattliche, mit dem Namen Theodulfs bezeichnete, dem zweiten Decennium des 9. Jahrhunderts angehörige, mit einander eng verwandte Bibelhandschriften der allgemeinen Kenntnissnahme und Verwendung ausgehellt. Die eine ist Eigenthum der Pariser Nationalbibliothek, die andere des Domschatzes von Le Puy. Der Verf. benutzte die Zeit, wo er, der Vorstand jener großartigen Anstalt, die Handschrift von Le Puy in Gewahrnam hatte, zu einer Vergleichung beider Manuscripte und zog dafür noch ein der Nationalbibliothek gehöriges unvollständiges Exemplar von gleichem Inhalt und gleicher Herkunft heran. In dem oben bezeichneten Vortrag legt er die gewonnenen Ergebnisse in anspruchsloser Art und gewählter Sprache dar. Die ersten genannten Hdschr. stimmen ihrem Format, ihrer Linirung, ihrer Schrift, ihrem Umfang und ihrer Ausschmückung nach augenfällig überein. Derselben Stellen und Strophen, welche in der einen auf Purpurpergament mit Gold- und Silberinitialen geschrieben sind, finden sich in der anderen auf die gleiche Weise behandelt. Durch einleitende und abschließende Verse Theodulfs, welcher von 788 bis etwa 821 den bischöflichen Stuhl von Orleans einnahm, erweisen sie sich als gleichzeitige Hervordbringungen einer und derselben unter Theodulfs Leitung stehenden Schreibwerkstatt. Wir sind begierig zu hören, wie es mit dem beiderseitigen Text steht. Im Ganzen herrscht auch hier Uebereinstimmung. Indes fehlt es nicht an Verschiedenheiten, welche darauf schließen lassen, daß die Schreiber verschiedene Originale benutzt haben. Richtig hat sich der Verf., geleitet durch den Blick auf die in der unvollständigen Hdschr. erhaltenen Theile des A. Test., an die Vergleichung der in den drei Hdschr. vorliegenden Texte der Bücher Samuelis gemacht und gelangt von hier aus zu dem Schluß, daß der Pariser Codex (A) oder ein ihm nahestehender das Original gewesen sei, wonach man den Codex von Puy (B) geschrieben, verbessert und mit Anmerkungen ausgestattet, und daß jene unvollständig erhaltene Hdschr. (C) nach Text, Correcturen und Randbemerkungen nicht B, sondern A oder einen mit A mehr oder weniger übereinstimmenden zum Originale habe.

Den Beweis hierfür bieten ihm Stellen wie 1 Sam. X, 24, wo in A der Text lautet: Quoniam non est similis ei und die Variante sit statt est am Rande bemerkt ist, bagegen B einfach den Text bietet quoniam non sit similis ei, und in C das Texteswort est in sit corrigiert erscheint. Nach der Anschauung des Verf.'s ist in der Schreiberwerkstatt B den Codex A vor sich gehabt, hat aber an der angeführten Stelle nicht den Text, sondern die Randbemerkung desselben in seinen Text aufgenommen und der Schreiber von C hat seinen aus dem Text des A aufgenommenen Text mit der Randbemerkung desselben corrigiert. Ohne Zweifel also ist in der Schreiberwerkstatt Theodulfs beziehentlich von ihm selbst Bibelkritik geübt worden, und es ergibt sich daraus der wichtige in die kritische Geschichte der Vulgata einzufließende Satz, daß im Zeitalter Karls d. Gr. außer von Alcuin auch von Theodulf der kirchliche Bibeltext kritisch behandelt worden ist.

Das Verdienst Delisle's, denselben zuerst ausgesprochen zu haben, würde nicht geschmälert werden, wenn sich etwa herausstellen sollte, daß seine Ansicht von dem Verhältnis jener Hdschr. zu einander verbesserungsbedürftig wäre. Es liegt zunächst die Aufgabe vor, die Vergleichung derselben über den gesamten Bereich ihres Inhaltes auszudehnen. Bis diese vollzogen ist, wird eine auf nur zwei biblische Bücher gegründete Anschauung nicht als ausgemacht erscheinen können. Aber auch in ihrer Beschränkung auf die verglichenen Texte scheint sie nicht sicher zu stehen und der Verf. wolle die Bedenken eines Kritikers, der freilich gegen ihn in dem großen Nachtheile steht, die Hdschr. nicht mit Augen sehen zu haben, in Ueberlegung ziehen. Zunächst liegt die Möglichkeit vor, daß die Sache ganz anders liegt. Anstatt anzunehmen, daß der Puy Text aus einer Vereinigung des Pariser Textes mit den denselben beigelegten Varianten entstanden sei, läßt sich auch denken, daß jede der beiden Hdschr. unabhängig von einander nach vorliegenden Originalen geschrieben worden und daß Theodulf oder sein Schreiber die Stellen, wo B einen weitaufgeregten Text darbietet als A, am Rande von A als Varianten eingetragen hat. Es fragt sich nur, welche von diesen Vermuthungen die größere Wahrscheinlichkeit für sich habe. In der That kann Ref. sich des Bedankens nicht erwehren, daß die Feststellung des Puy Textes aus einer Vereinigung des Pariser Textes mit seinen Randbemerkungen wenig wahrscheinlich sei, insofern auch jener (vgl. S. 33, Nr. 8) Randbemerkungen aufweist, die er mit A (ii) einführt, und es sich also als wahrscheinlich darstellt, daß er, seine Abhängigkeit vom Pariser einmal vorausgesetzt, die Randbemerkungen seines Originals eben als Randbemerkungen aufgenommen und bezeichnet, nicht aber

daß ein sorgfältiger und kundiger Localforscher durch eine solche Behandlung etwas von oben herab sich verkehrt fühlt; dennoch hätten wir gemeint, daß er nicht so viel Aufseheß davon hätte machen sollen.

Fudert, Dr. Egon, die Politik der Stadt Mainz während der Regierung des Erzbischofs Johann II. (1397–1419). Mainz, 1878. 8. (125 S. 8.) M. 1, 75.

Der ehrgeizige, hochbüchtige und ränkevolle Erzbischof Johann von Mainz, aus dem Hause Nassau, hat bekanntlich in der Zeit des ausgehenden 14. und beginnenden 15. Jahrhunderts in den deutschen Angelegenheiten eine verhängnisvolle Rolle gespielt. Er war die Seele derjenigen Partei, welche den König Wenzel absetzte und Ruprecht von der Pfalz erwählte; aber er hat diesem seinem Schützlinge während dessen Regierung, namentlich durch das Zustandekommen des Marbacher Bündnisses, nicht minder vielfache Hemmnisse und Widerwärtigkeiten bereitet und endlich auch zur Heiligung Sigismund's, dessen Wahl er anfangs auf das Lebhafteste bekämpfte, diese rein negative Politik, zumal auf dem Concilium zu Constanz, beharrlich fortgesetzt. Bei dieser Stellung, die er während der Regierung dreier Kaiser an der Spitze der oppositionellen Elemente im Reiche einnahm, ist es wohl erklärlich, daß die Nachrichen von seinem 1. J. 1419 erfolgten Tode in weiten Kreisen, auch vom Könige Sigismund, fast als die Befreiung von einem nationalen Uebel, als „eine treffliche Werc“ begrüßt ward. Der Verfasser des obigen auf fleißigen und sorgfältigen Forschungen beruhenden Buches hat sich zur Aufgabe gestellt, zu untersuchen, welche Politik die Stadt Mainz während der Regierungszeit dieses Erzbischofs befolgt und welche Stellung sie gegenüber seinen stets von der Rücksticht auf persönlichen Vortheil geleiteten Bestrebungen eingenommen habe. Diese Untersuchung wird durch den Mangel bestimmter Quellen erschwert und der Verf. ist daher genöthigt, oft zu Wahrscheinlichkeitsbeweisen und Combinationen seine Zuflucht zu nehmen. Mainz nahm als freie Stadt des Reiches (nicht Reichsstadt) sowohl dem Erzbischofe wie dem Könige gegenüber eine eigenthümliche Stellung ein, aus welcher sich manche bisher dunkle Punkte in der Haltung der Stadt während der hier in Rede stehenden Zeit erklären. Der Verf. hebt dies, indem er in der Einleitung zu seiner Arbeit den Unterschied zwischen Freistädten und Reichsstädten nochmals eingehend bespricht, mit vollem Rechte hervor und weist im Verlaufe seiner Untersuchung in manchen einzelnen Punkten das Irrthümliche in den Ansichten seiner Vorgänger nach. Am häufigsten richtet sich die Polemik wohl gegen Weizsäcker, der sich allerdings in den von ihm herausgegebenen Reichstagsacten, so vorzüglich diese Arbeit im Uebrigen sein mag, öfter zu genügen und nicht immer reichlich ermessenen Behauptungen hat hinreissen lassen. In der diesfalls schwierigen Lage, in welcher sich die Stadt Mainz zwischen der von ihrem Erzbischofe geführten Fürstenopposition und dem Könige befand, muß man als den eigentlichen Anknüpfungspunkt ihrer Politik das Bestreben bezeichnen, sich nach allen Seiten hin freie Hand zu bewahren und jeden sie bindenden Schritt möglichst zu vermeiden, ein Bestreben, welches sie übrigens mit der Mehrzahl der übrigen Städte, namentlich der Freistädte, theilte. Es ist jedenfalls das Verdienst des Herrn Fudert, dieses Streben nach anglicker Neutralität in der Politik der Stadt in ein helleres Licht gestellt und überzeugender dargelegt zu haben als seine Vorgänger.

Heyd, Dr. Wilh., Oberbibliothekar, Geschichte des Levantehandels im Mittelalter. 1. Bd. Stuttgart, 1879. Colla. (XXII, 604 S. gr. 8.) M. 13, 50.

Der verdienstvolle Verfasser jener epochenmachenden Abhandlungen über das Colonialwesen im Mittelalter, welche er 1858–1864 in der Tübingen Zeitschrift für die gesammte

Staatswissenschaft veröffentlichte, dann in die Form eines abgeschlossenen Werkes (Venedig u. Turin 1866–68) umarbeitete, legt die Frucht seines Jahre langen unermüdblichen Studiums von Neuem in umfassender und erweiterter Gestalt dem gelehrten Publikum vor, und, soweit man Culturgeschichte und Geschichte des Mittelalters kennt und treibt, wird nur Eine Stimme, die des uneingeschränkten Lobes, über diese ausgezeichnete, reiche Arbeit sich erheben und Geltung behalten. Die Geschichte der Kreuzzüge, jener blutigen Zusammenstöße des Orients und Occidents, beschäftigt eine Reihe von Forschern, und doch ist noch keine zusammenfassende, vollständige Geschichte derselben seit Wilken's in einzelnen Partien immer noch unübertroffener Arbeit erschienen, aber die Geschichte jenes friedlichen Verkehrs zwischen Morgen- und Abendland, welcher längst vor den Kreuzzügen bestand und sich nachher immer reicher gestaltete, ist in diesem Werke durch die Arbeitskraft und den Fleiß eines Einzigen trotz des von Tag zu Tag sich mehrenden und gestreuten Materials uns klar vor die Augen gestellt. Die erste Periode (S. 1–142) behandelt die Geschichte des Levantehandels von Justinian bis auf die Kreuzzüge, die zweite (S. 145–469) im Zeitalter der Kreuzzüge, die dritte (S. 469–604) aus der Zeit vom Ende des dreizehnten bis zum Ende des vierzehnten Jahrhunderts; der zweite Band soll in wenigen Monaten die Handelsgeschichte des fünfzehnten und sechszehnten Jahrhunderts bringen. Die erste Periode, für welche Alph. Courret, La Palastine sous les emperours grecs (326–636), Grenoble 1869, noch manches Neue bietet (ebenso Rambaud, L'empire grec au dixième siècle, Paris 1870), wird durch die Veröffentlichung der Uebersetzungen des Al-Biruni und Motadassi wohl noch vielfache Ergänzungen in den nächsten Jahren erfahren, ebenso die Geschichte der zweiten, wo eine außerordentlich wichtige Quelle, Ibn Djabair, eine vollständige Uebersetzung zu gewärtigen hat. Es ist interessant zu sehen, wie geschickt der Verf. die vom Grafen Riant in bescheidender Weise veränderte Auffassung der Vorgeschichte des vierten Kreuzzuges bekämpft (S. 440 ff.). Wir sehen mit dem herzlichsten Danke für diese schöne Arbeit dem zweiten Bande begierig entgegen, der uns namentlich aus dem reichen Schatze halbvergessener Pilgerschriften viel Neues bringen und auch die Betheiligung des deutschen Handels an den Märkten der Levante einmal in das richtige Licht stellen wird.

Meinardus, Otto, Dr. phil., die Succession des Hauses Hannover in England und Leibniz. Ein Beitrag zur Kritik des Dr. Otto Klop p.p. Oldenburg, 1878. Stalling. (V, 104 S. gr. 8.)

Ein Protest gegen die von D. Klop in seinem „Fall des Hauses Stuart“ unter dem Schein quellenmäßiger Forschung verfaßte Geschichtsfälschung. Während Klop glaublich machen will, daß die Kurfürstin Sophie sich gegen die englische Succession principiell und aus hochherziger Rücksicht auf ihren Vetter, den Prinzen von Wales, abgeneigt verhalten habe, gelangt der Verfasser durch unparteiische Prüfung der Quellen zu dem Resultate, daß, als sich nach dem Sturze der Stuart's für das Haus Hannover die Aussicht auf die englische Thronfolge eröffnete, die Kurfürstin so wenig wie ihr Gatte und Sohn deshalb Scrupel empfand, sondern mit aller Energie die ihrem Hause durch die declaration of rights verliehenen Rechte verfolgte und erst, als gegen das Ende des Jahrhunderts sowohl die politische Lage Hannovers als die inneren Verhältnisse Englands es geboten, eine reservierte Stellung einnahm, ohne jedoch eine gewisse geheime Agitation für ihre Rechte aufzugeben, in Folge dessen sie bei Ausbruch des spanischen Erbfolgekrieges die Genußnahme erhielt, daß England von ihr erbitten mußte, was sie nun mit Hinweis auf die Noth Europas gewähren konnte: durch ihre Zusage die Wiederaufrichtung einer erblichen

Monarchie in England und den Beginn stabiler Verhältnisse der europäischen Staaten zu einander. Die Veneizianerführung ist, auch soweit sie Leibniz' Theilnahme an der Sache betrifft, durchaus zutreffend.

Schlosser, Dr. Ant., Erzherzog Johann von Oesterreich u. sein Einfluß auf das Culturleben der Steiermark. Originalbriefe des Erzherzogs aus den J. 1810—1825. Beitrag zur Culturgeschichte Oesterreichs mit einer Einleitung v. u. einem Anhang urkundlicher Beilagen zur Zeitgeschichte. Mit dem Bilde des Erzherzogs Johann u. 1 Facsimile. Wien, 1878. Braumüller. (XVI, 403 S. 8.) M. 8.

Das dem Grafen von Meran gewidmete Buch ist aus vier Bestandtheilen zusammengesetzt: 1) einer biographischen Skizze des Erzherzogs, die zu dem von v. Leitner über diesen Mitgetheilten wenig Neues und Erhebliches hinzusetzt, von der militärischen Laufbahn desselben nur eine ganz magere Skizze giebt, von seiner Reichsverweserschaft ganz schweigt und sich nur mit seiner gemeinnützigen Thätigkeit für Steiermark etwas genauer beschäftigt; 2) den Briefen des Erzherzogs an den Ritter Joh. v. Kalchberg, einen damals gefähigen, jetzt ziemlich vergessenen steirischen Dichter und Historiker, die im Wesentlichen sich ebenfalls auf des Erzherzogs gemeinnützigen Wirken in Steiermark, z. B. auf die Stiftung, Ausstattung und Pflege des Joanneums in Graz beziehen, mitunter aber auch auf das Gebiet der Zeitgeschichte hinauszuweisen und im Allgemeinen den Bringen von einer sehr gewinnenden Seite, als einen praktischen, für das Wohl seiner Mitmenschen, wenigstens der steirischen, unermüßlich thätigen Mann, der, auch wenn er sich in Aufträgen seines kaiserlichen Bruders auswärts befindet, in Italien, der Schweiz, Frankreich oder England, mit rührender Anfänglichkeit in Gedanken bei seinen Schöpfungen in den Bergen der Heimath weilt, wie er denn selbst gesteht: „wahrlich, nach meinem Gott hängt mein Herz bloß an zwei Gegenständen, nämlich über alles an meinem Kaiser und an meinen Verge-wohnen, sonst ist nichts für mich auf dieser Welt“, dabei aber doch ein gesundes politisches Urtheil, in den Freiheitskriegen auch eine warme patriotische Erregung und entschiedene Abneigung gegen Napoleon und alle Bonapartes zu erkennen giebt; 3) Erläuterungen dazu, z. Th. aus Kalchberg's Briefen ausgehobene Stellen, z. Th. andere Notizen, darunter, da es nun an der Donau einmal nicht anders zu gehen scheint, als daß Wurzbach und sonstige Encyclopädisten immer und immer wieder ausgehoben werden, besonders zahlreich die biographischen, und viele recht elementare Inzähltes; 4) Beilagen, unter denen neben vielem Unbedeutenden auch die Relation des Obersten v. Süß über die Theilnahme der Erz.-Johann-Dragoner an der Schlacht bei Kulm. Wenn mit Bezug auf diese S. 35 einfach die Angabe zu lesen ist, daß diese die Schlacht gewonnen hätten, so sei, ohne das Verdienst dieser Tapferen schmälern zu wollen, doch daran erinnert, daß auch noch andere Leute dazu mitgewirkt haben.

Naturwissenschaften.

Schwendener, Dr. S., Prof., mechanische Theorie der Blattstellungen. Mit 17 lithograph. Taf. Leipzig, 1878. Engelmann. (IV, 141 S. gr. 4.) M. 10.

Die Anordnung der Blätter wird in Schwendener's scharfsinniger Arbeit, deren Hauptfäße schon aus einigen vorläufigen Veröffentlichungen den Botanikern bekannt sind, zwar nicht von einem ganz neuen Standpunkte, wohl aber mit bisher unerreichter Präcision und Consequenz behandelt. Bekanntlich trennten die Begründer der Blattstellungslehre, Schimper und Braun, scharf Wirtelstellungen und Spiralfstellungen und nahmen bei den letzteren an, daß die Wachsthumsbewegung in einer Spirale aufsteigend am Stamme fortschreite und gewissermaßen Wellenberge bildend die Blätter hervortreibe. Die Wirtelstellungen wurden dann in künstlicher Weise auf dieselbe Grundtheorie

zurückgeführt. Eine Anzahl bestimmter Spiralfstellungen wählten dabei als die in der Natur allein vorkommenden. Nachdem dann schon die Brüder Bravais die Existenz dieser bestimmten Hauptstellungen in Frage gestellt und sich dafür ausgesprochen hatten, daß allen Spiralfstellungen nur ein mehr oder minder durch Nebenumstände getriebener Divergenzwinkel zu Grunde liege, wies Hofmeister nach, daß vor Allem die ganze Idee der am Stammscheitel spiralfortschreitenden Wachsthumsbewegung mit den Beobachtungen nicht vereinbar und somit irrthümlich sei. Hofmeister entwickelte dafür den überaus fruchtbaren Gedanken, daß der Entstehungsort der nachfolgenden Blätter abhängig von Zahl und Stellung der bereits gebildeten, und bemähte sich überhaupt die Stellungsverhältnisse auf mechanische Factoren zurückzuführen.

Das gleiche Ziel sucht Schwendener zu erreichen, doch verfährt er im Aufbau seiner „Tertapositionstheorie“ strenger und vorsichtiger. Der Grundgedanke ist, daß der vorhandene Raum möglichst vollständig erfüllt wird. Die Größe des entstehenden Blattockers ist eine bestimmte, morphologisch gegebene, deren Verhältniß zum Umfang der blattbildenden Stammspitze von großer Wichtigkeit ist. Jedes neu entstehende Organ schließt sich dem vorhandenen an. Wenn dann die Äxe in die Länge oder in die Breite wächst, beziehungsweise beides gleichzeitig geschieht, so erfolgen bestimmte Verschiebungen der Blattocker, die sehr eingehend verfolgt werden. Gewisse Wendepunkte dieser Verschiebungen sind es, welche die bestimmten Stellungen $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{3}$ z. d. r. darstellen; dieselben sind aber nach Schwendener's Theorie durch alle Uebergänge verknüpft. Ebenso existirt nach dem Verfasser keine fundamentale Differenz zwischen alternirenden vielschäligen Wirtel- und Spiralfstellungen; es wird gezeigt, wie diese beiden Anordnungen in einander übergehen. Der Verf. sucht ferner den Entstehungsort der ersten Blätter von Seitenagen darauf zurückzuführen, daß das neue Blatt hervortritt da, wo es den geringsten Widerstand findet. Die Widerstände sind namentlich bedingt durch die Eingwängung des Seitenprosses zwischen Haupt- und Tragblatt. Auch die Morphologie der Blätter, Deoublement und Obdiplostomie sind behandelt. Da ein großer Theil des Buches aus mathematischen Ableitungen besteht, so ist es nicht wohl möglich, den Inhalt weiter als in den Grundideen auszugewisse wiederzugeben; nur darauf sei noch hingewiesen, daß Schwendener mit aller Entschiedenheit in Abrede stellt, daß bei complicirteren Spiralfstellungen die neuen Organe in der Reihenfolge des „Grundwinkels“ erscheinen, wie eher bauen sich die Schräggelien selbständig fort. Das ganze Buch muß von Jedem, der sich mit vergleichender Morphologie beschäftigt, nicht bloß gelesen, sondern studirt werden; wenn auch manches Einzelne sich noch ändern wird, so bezeichnet doch namentlich die Darstellung der Verschiebungen durch Wachsthum jedenfalls einen großen Fortschritt in der Blattstellungslehre.

Shuttleworth, R. J., *notitiae malacologicae* oder Beiträge zur näheren Kenntniss der Mollusken. (Neuklog v. R. J. Shuttleworth, v. Guhnick. — I. Heft v. R. J. Shuttleworth. — II. Heft, Text von F. Fischer. Bern. (Leipzig, 1878. Engelmann.) (90 u. 16 S. gr. 8. mit 9 v. 30 z. Th. color. Steinl.) M. 12.

Am 19. April 1874 starb R. J. Shuttleworth, ein allen Malacozoologen wohlbekannter rühmlicher Forscher auf dem Gebiete der Conchyliologie. Obgleich von Geburt Engländer, hatte er doch den größten Theil seines Lebens auf dem Continent, besonders auf seinem Landhause „Frohberg“ bei Bern zugebracht. So kam es denn, daß seine reichen Sammlungen und Handschriften an das zoologische Cabinet der Universität Bern übergingen, dessen Director auch die Herausgabe des vorliegenden Werkes befohlen hat. Es umfaßt dasselbe außer einem Nekrologe aus der Feder von Guhnick, zwei Heft Notitiae malacologicae. Von diesen ist das erste bereits früher in geringer Auflage erschienen und ist ganz von Shuttleworth verfaßt, das zweite

dagegen besteht aus den noch unpublicierten, unter Leitung von Schüttelworth hergestellten Tafeln mit einer kurzen Tafelerklärung von Dr. B. Fischer. Mit Freuden werden alle Fachmänner dieses posthume Geschenk begrüßen und sich besonders an den prächtig ausgeführten Tafeln des zweiten Heftes erfreuen, das monographische Versuche über die Genera *Paryphanta*, *Retinella*, *Mesomphix*, *Macrocyclus*, *Patera*, *Columna*, *Streptostyla*, *Rhynchocheila* und *Trochatella* enthalten sollte, aber auch in dieser unvollendeten Form viel nützen wird, da der beigelegte Text außer der Synonymie und der Angabe der Literatur für jede abgebildete Species auch Angaben über die geographische Verbreitung enthält. N—o.

Jordan, Dr. W., Prof., **barometrische Höhen tafeln**. Mit einem Anhang: Stationsausgleichung von Richtungsbeobachtungen. Stuttgart, 1879. Metzler. (III, 80 S. Lex.-8.) M. 2, 40.

Die ausführlichen, den größten Theil des Heftes ausmachenden Tafeln gelten für Ablesungen des Barometers zwischen 630 und 764 mm mit der Ablesungsgenauigkeit von 0,1 mm und für Temperaturen zwischen 5 und 25 Grad C. Hieran schließt sich eine kleinere Tafel für Ablesungen nach ganzen Millimetern von 450—765 mm an. Eine kurze Erläuterung der Grundlage und Anwendung der Tafeln ist angehängt. Da die Benützung des Aneroids für Höhenbestimmungen zu technischen Zwecken und für geologische Beobachtungen immer häufiger wird, liefert die Arbeit des Verfassers ein sehr gemächliches Hülfsmittel.

Poggendorff, J. C., **Geschichte der Physik**. Vorlesungen etc. Mit 40 Holzschn. 1. Liefg. Leipzig, 1879. Barth. (289 S. gr. 8.) M 5, 60.

Die Verlagsbuchhandlung erwirbt sich durch die Herausgabe der Poggendorff'schen Vorlesungen über die Geschichte der Physik ein großes Verdienst. Jeder, der die vorliegende erste Lieferung in die Hand nimmt, wird über die Fülle der Nachweisungen erstaunt sein, durch welche eine Menge von historischen Angaben, welche sich jetzt in den Lehrbüchern befinden, berichtigt werden. So ist z. B. die bei Gelegenheit der Arbeiten Galilei's eingeschaltete Epitaphie über den holländischen Deichinspector Stevens sehr bemerkenswerth, indem dieser als der Entdecker mehrerer bisher Anderen zugeschriebenen, fundamentalen Lehrsätze erscheint. Die erste Lieferung geht bis in die Zeit Galilei's. Das von Poggendorff hinterlassene Manuscript reicht bis zum Anfange dieses Jahrhunderts und soll in noch zwei Lieferungen mitgetheilt werden. Bei der Herausgabe ist mit Recht getreulich das Manuscript abgedruckt worden. Vielesicht wäre es, wenn gerechtfertigt gewesen, in ganz einzelnen Fällen, in denen offenbar ein Irrthum vorlag, eine Aenderung hinzuzufügen. So wird z. B. S. 33 dem Plinius nachgelegt, daß er aus Mißverständnis des Pytheas diesen die Fluth vom Vollmond und die Ebbe vom Neumond ableiten lasse. Es sagt aber Plinius in hist. lib. II, cap. 99 ganz richtig: aestus maris bis inter duos exortus lunae affluit bisque remeant, vicinis quaterisque horis etc. Die Fortsetzung des Werkes soll schnell erscheinen und darf man derselben mit Spannung entgegensehen.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Wrenth. 3. B. 10. Jahrg. Nr. 16 u. 17.

Inh.: Wochenbericht. — Walter Cempel, gleichzeitige elementar-analytische Bestimmung von Kohlenstoff, Wasserstoff und Stickstoff. — Kleinere Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrg. v. R. Kaufe. 3. Jahrg. Nr. 16.

Inh.: Petroleum-Untersuchung auf Feuergefährlichkeit. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt.

Der Naturforscher. Hrg. von B. Starek. 12. Jahrg. Nr. 15—17.

Inh.: Crustaceen und Erdbeben im Jahre 1878. — Das Leuchten der Gase durch elektrische Entladungen. — Beitrag zur Theorie der Thaubildung. — Ueber die Temperaturen der beginnenden Reaction von Metalleroden. — Ueber Zerlegung und Neubildung von

Ammoniak in Reimpflanzen. — Spectroskopische Beobachtung der Sonnenfinken am 29. Juli 1878. — Thermische Wirkung der Gase während auf ein eingeschlossenes Gas. — Die Spectra der beiden Pole bei elektrischer Entladung. — Beziehungen zwischen Kräfteform und chemischer Constitution. — Beitrag zur Lehre von der Darmverdauung beim Menschen. — Zur Meteorologie der Alpenregion. — Wirkung der Verbrennungsprodukte bei der unvollständigen Verbrennung von Wasserstoff und Kohlenoxyd. — Fortpflanzungsgeschwindigkeit sehr intensiver Schallschwingungen. — Beiträge zur Kenntniss der Absorptionseigenschaften des Bodens. — Die Fische der abflusslosen Centralbecken in Asien und Nordamerika. — Kleinere Mittheilungen. — Literarische.

Journal des Muséum Godeffroy. Red. E. Frizdrichsen. Heft 14.

Inh.: R. Berg, neue Nachschneeden der Südsee, malakolog. Unterhaltungen. — G. Rabraux, Beiträge zur Kenntniss der Scolopendren. — F. Gaspard, Cryptosporidien des australischen Muscus Godeffroy. — E. Galmard, description des Coléoptères nouveaux ou peu connus du Muséum Godeffroy. — G. Haag, Rutenberg, neue Heteromeren aus dem Muséum Godeffroy. — G. Sempér, Beitrag zur Rhopalocerfauna von Australien. — Brunner von Wattenwyl, neue Bonaparteiden. — F. Bräggermann, über die Korallen der Insel Bonaparte. — Arthur Schmidmann, über einige Varen der Insel Nivalon. — Dr. F., einige Mittheilungen über die Insel Futuna. — Thomas Troch meteorolog. Beobachtungen zu Futuna auf Tongatabu 1874—75. — G. Grosse, Samoa oder die Schifferinsel. 4. — F. Philby, die haurtschilfischen auf den Bili-Inseln vorkommenden Krankheiten nach Dr. Mac Gregor u. Th. Kleinshmidt. — Th. Kleinshmidt's Reisen auf den Bili-Inseln. — Franz Gübner f. — Taf. (1—16.) Holzschitte.

Entomolog. Nachrichten. Hrg. v. R. Katter. 8. Jahrg. 7. Heft.

Inh.: R. Schöbner, Monographie der Microgaster. — Dr. F. Ophion parvus n. sp. — Dr. F. Ophion minutus n. sp. — v. G. G. Repitortorologisches und Dalmatien. — G. Bergroth, Verichtigung. — Vermischtes. — Literarische Revue.

Archiv für Naturgeschichte. Hrg. von F. F. Troschel. 26. Jahrg. 2. Heft.

Inh.: Th. Stnder, die Fauna von Kerguelenland. (Schl.) — P. Kramer, über die Milbenartigen Leptogasterus (Schl.), Phylagnatus Dag., Gallusmodi Koch, und die neue Gattung Cryptogaster. — R. A. Philby, über einige neue silenische Thiere. — v. Linck, helminthologische Studien. — F. Rarisch, über eine neue Eintheilung der Tarantulen (Phrynia aut.). — Reinhold Fensel, mammalogische Notizen (Arietomys Bobac). — F. Leob, die Kuppen-Nachschneeden des Pleurodesis Wallis. — G. Perroncito, über eine neue Wandermuschel (Taenia alba). — P. Kramer, über einige Unterschiede erwachsener und junger Gamafiden. — J. v. Debrila, herpetologische Studien.

Jahrbuch des naturhistorischen Landes-Museums von Rärnten. 13. Heft.

Inh.: G. A. Jungwaller, Beiträge zur Flora von Rärnten. 13. Heft. — Bormot. Das Braunoblenken von Rärnten, geologische und bergmännische Beschreibung. Beschreibung des heutigen Bergortes Rärnten und seines ehemaligen Bestandes an Holzplanzen. Beschreibung der Rärntenflora von Rärnten. Synonymische Uebersicht der Rärntenflora von Rärnten. Allgemeine Schilderung der Rärntenflora von Rärnten. Vergleich der Rärntenflora von Rärnten mit Anabe ihrer Verbreitung. — B. v. Jherardovich, Thuringia vom Jirmer in Rärnten. — Gabriel Schöner, die Schmetterlinge des Rarantales und der beiden Alpen, Rarantale und Rarantale. — Tabellen: Rarantale, magnetische Beobachtungen zu Rärnten, December 1875 bis November 1877. — R. Seelmann, meteorologische Beobachtungen zu Rärnten, December 1875 bis November 1877. — Uebersichten der Bitterung in Rärnten, December 1875 bis November 1877, vom Central-Observatorium zu Wien.

Arbeiten des botanischen Instituts in Würzburg. Hrg. von Julius Sachs. 2. Bd. 2. Heft.

Inh.: J. Sachs, über Jellenanordnung und Wachsthum. — Dr. F., über Ausbreitung der geotropischen und heliotropischen Krümmungen während des Wachstums. — Dr. F., über orthotrope und plagiotrope Pflanzenstämme. — R. Goebl, über das Wachsthum von Metazoen furcata und Anura. — J. Sachs, über die Porosität des Folges. — A. Kunkel, über einige Eigenschaften des elektrischen Leitungsvermögens lebender Pflanzenstämme. — Carl Weber, über spezifische Assimilationsenergie.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrg. von der Kaiserl. Admiralität. 7. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: Ueber einige Ergebnisse der neueren Tiefseeforschungen. 1. Allgemeine Ergebnisse. (Schl.) — Bericht über die Kontinenz.

Prüfung von Marine-Chronometern, abgehalten auf der Deutschen Seewarte im Jahre 1877. 2. — Vedd., aus den Reiseberichten S. R. Abt. „Wolf“. 1. Reise durch das Rote Meer von Suez bis Aden im December 1878. 2. Reise von Aden bis Colombo auf Geylon, December 1878 und Januar 1879. — Eingänge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Seewarte im Monat November 1878 (Berichte von 12 Schiffen). — Bemerkungen über die Inseln Yamata und Vortorio. Große Antillen. — Kreuzer Hafen Livingston auf der Südküste von Guatemala. Caraisches Meer. — Ueber die Velschenscheit der Barre des Magdalena-Stromes. Colombia. — Der Archipel der Neu-Hebriden (Schl.). — Ueber das Fortschreiten barometrischer Depressionen auf dem Nord-Atlantischen Ocean. — Vergleichende Uebersicht der Witterung des Monats December 1878 in Nordamerika und Centraluropa. — Bemerkungen über einige Orisbestimmungen auf der mexicanischen Westküste. — Kleine hydrographische Notizen. — Tabellen. — Anfang: Segel-Anleitung für die Umschiffung und die Ostküsten des Indus mit ihren Segeln. — Deutsche Küste der Nordsee. Zusammengefaßt von Holzhausen, auf Grund der Bemerkungen im Jahre 1878.

Medicin. Physiologie.

Sonntag, Waldemar, die Todtenbestattung. Todtencultus aller u. neuer Zeit und die Begräbnissfrage. Eine culturgeschichtliche Studie. Halle, 1878. Schwetschke. (2 Bll., 292 S., 8.) M. 3.

Mit großem Verstandniß entwickelt der Verfasser ein ebenso klares, wie durchdachtes Bild von den verschiedenen Formen der Leichenbestattung bei den einzelnen Völkern unter Benutzung der besten Quellen über diesen Gegenstand, daher den Zusammenhang der Gebräuche mit den religiösen und sittlichen Anschauungen der Nationen beleuchtend. In den einzelnen Capiteln bespricht er die asiatischen Völker des Alterthums, die orientalischen Völker der späteren Zeit wie der Gegenwart, die Völker Amerikas, Australiens, Afrikas, die Griechen und Römer, die alten Deutschen mit ihren Nachbarn, die Juden, die Christen. Wenn der Verf. in diesen Abschnitten ausschließlich den culturhistorischen Standpunkt festhält, so stellt er sich in dem letzten Capitel, welches der neuerdings wieder in den Vordergrund getretenen Frage nach dem besten Begräbnissmodus, gewidmet ist, auf einen allgemeineren Standpunkt und kritisiert die Frage der Leichenverbrennung nach allen Seiten, dabei insbesondere auch die so sehr betonte gesundheitspolizeilichen Verhältnisse mit heranziehend. Das Urtheil, welches der Verf. fällt, ist ein durchaus sachliches, trefflich motiviertes, die Verhältnisse allseitig und ruhig erwägendes, so daß ihm hierfür Dank und Anerkennung gebührt. Ganz einverstanden ist der Ref. mit dem Verf. insbesondere auch darin, wenn er als ein Hauptbedenken gegen die Leichenverbrennung die Vermauchlässigung des Geseßes der historischen Continuität hervorhebt. Für Alle, welche der Frage der Leichenbestattung Interesse entgegenbringen, wird die Schrift eine werthvolle Lectüre bilden. In einem Anhange stellt der Verf. die Literatur, chronologisch geordnet, zusammen.

Buchheim, Dr. Ed., Chefarzt, Handbuch für Versicherungs-Aerzte. Aerzliche Versicherungskunde. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (XVI, 254 S., gr. Lex.-8.) M. 5, 60.

Wir müssen die Arbeit als eine versehlte bezeichnen. Denn das Meiste von dem, was der Verfasser giebt, muß jeder Arzt wissen, mag er nun Personen zum Zweck einer beantragten Lebensversicherung untersuchen, oder aus anderen Gründen. Der zweite Theil des Werkes, von S. 69—254 ist, genau genommen, weiter nichts als eine etwas zusammengedrückte specielle Pathologie mit einigen für jeden Denkernden von selbst ergebenden Folgerungen für den Versicherungsgew. Wie weit in überflüssiges Detail der Verf. sich ergiebt, mag aus der Wiederholung nur einer kurzen Stelle hervorgehen, wie sich solche zu Hunderten finden. „Der Uebergang der Handgabel in den Körper des Brustbeines kennzeichnet sich durch eine quere Leiste. Der Uebergang des Körpers in den Schwertfortsatz ist von einem

concaven Rande umschrieben. Diese Stellen, sowie die Ränder des Brustbeines geben genau die Orte an, wo die Rippenknorpel sich ansetzen und zeigen zugleich die Lage und Höhe der ihnen entgegenstehenden Wirbel an.“ In dieser breiten, schwerfälligen, nur für Anfänger im medicinischen Studium berechneten Weise ist das ganze Buch geschrieben. Im ersten, allgemeinen Theile finden sich manche Abschnitte, die kein medicinisches Interesse darbieten. Was man eigentlich in dem Werke sucht, kritische Darstellung und Verwerthung der Erfahrungen, welche die Lebensversicherungsanstalten auf medicinischem Gebiete gemacht haben, ist in demselben leider nicht enthalten.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie, herausg. im Verein mit mehreren Fachgenossen u. redig. von Dr. Albr. Nagel, Prof. 7. Jahrg. — Bericht f. d. J. 1878. 1. Hälfte. Tübingen, 1878. Laupp. (258 S. gr. 8.) M. 6.

Wir haben in diesen Blättern schon wiederholt Gelegenheit gehabt, uns anerkennend über die von Nagel im Verein mit verschiedenen hervorragenden Fachgenossen herausgegebenen Jahresberichte der Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Ophthalmologie auszusprechen. Was wir bei früherer Gelegenheit bereits bebauert, was aber bei der Gründlichkeit und Vollständigkeit, mit welcher diese Jahresberichte bearbeitet werden, nicht geändert werden kann, das ist das relativ späte Erscheinen. Die uns vorliegende, kürzlich herausgegebene erste Hälfte des siebenen Jahrganges, enthält nur einen Theil des Berichtes über das Jahr 1878. Wir wünschen, daß der Verfasser, bei der mächtig ansteigenden Fluth literarischer Productionen den Muth und die Ausdauer nicht verliere, seine mühevollen und dankenswerthe, allen Fachgenossen höchst willkommene Arbeit mit der bisherigen Gewissenhaftigkeit unverdrossen fortzuführen.

Vierteljahresschrift f. Dermatologie u. Syphilis. Hrg. v. G. Auspitz u. G. J. Pild. N. F. 6. Jahrg. 1. Heft.

Inh.: Auspitz, über die chronische Entzündung der männlichen Harnröhre. Drei klinische Vorlesungen. — Kaposi, über Combination von Syphilis und Carcinom. — Schreb.-Bach, zur Unterscheidung der Gonorrhöen von den freiwilligen Blinnenentzündungen bei den (fortwährenden) Krankheiten und dem Erythema nodosum. — Griesberg, zur Frage über erbliche Syphilis. Zwei Krankheitsfälle. — Bericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Dermatologie und Syphilis. — Retrolog (Gaglin). — Bibliographie des Jahres 1878.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Bödner. 5. Jahrg. Nr. 16.

Inh.: Ferd. Cohn, zur weiteren Kenntniss des Febr. recurrens und der Spirochaeten. — G. Kühn, die antiseptische Behandlung einiger Ochronkrankheiten. — Burckhardt, Beiträge zur Behandlung der venereischen Krankheiten beim Manne. — Ein Fall von trichterförmiger Gravidität des Collum uteri gravid. Mitgetheilt von Wfr. Bödner. — P. Bödner, kaiserlich deutsches Gesundheits-Mittheil. Amt und öffentliche Gesundheitspflege im Deutschen Reichthum. — Kieferer und Krillien. — Journal-Meuer. — G. Thierstein, der Medizinal-Beamten bei Abreise. — Verein-Chronik. — Rader Gesetz der deutschen Gesellschaft für Gährungs- u. Berlin. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Rezensionen. — Medicinal-Beamten-Zeitung unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 8.

Inh.: Peters, der Aetiohypnos im Kreise Dornitz im Jahre 1878. Öffentliche Sanitätswesen. — Personalien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Jhering, Rud. v., Geh. Justiz-Rath u. Prof., vermischte Schriften juristischen Inhalts. Leipzig, 1879. Breitkopf u. Härtel. (VII, 415 S. gr. 8.) M. 8, 50.

Eine Reihe von Gelegenheitschriften des berühmten Gelehrten ist zu einem stattlichen Bande vereinigt. Den Anfang macht die auch heute noch, insbesondere einiger Interpretationen halber, interessante dissertation de hereditate possidente. Die

für den jetzigen Geschmack etwas stark aufragende Recension über B. Sell's bedingte Traditionen (1847) bildet das zweite Stück der Sammlung. Es ist das einzige, dessen Reproduction entbehrlich gewesen wäre. Dann folgt das bekannte, für die Lehre von den res publicae wichtige Gutachten über den Streit zwischen Basel-Land und Basel-Stadt über die Baseler Festungswerke. Hierauf die Feilschrift: das Schuldmoment im römischen Privatrecht (1867). Dazu giebt der Verfasser ein paar Nachträge, in denen versucht wird, den Grundgedanken des ersten Theils, d. i. die unterschiedslose Behandlung des verschuldeten und des unverschuldeten Unrechts im Anfang der Rechtsentwicklung, im griechischen und altromäischen Recht nachzuweisen. Es folgen zwei für die Theorie des Dolus und die Lehre von der Stellvertretung hochbedeutungsvolle Urtheile im sogenannten *Lucia-Pisoja-Accienstreit*, die der Verf. als Mitglied des Spruchcollegiums in Gießen anfertigte (1867). Die letzten Stücke enthalten ein Rechtsgutachten nebst Nachtrag über einen Proceß der Stadt Bern gegen die Schweizerische Centralbahn zu Basel, betreffend den Schieflay Wylerfeld. Das Gutachten ist für die Lehre von der Begrenzung des Servitutnhalts von Interesse. Die Vorrede des Buches stellt das Erscheinen einer weiteren Sammlung, in welcher die in den Jahrbüchern für Dogmatik erschienenen Aufsätze des Verf.'s zusammengestellt werden, in baldige Aussicht.

— t.

Padellutti, Guido, Prof., *fontes juris italic medii aevi*. In usum academicum collegii, prolegomena praemissi, glossarium add. etc. Vol. I. Turin, 1877. Loescher. (XIX, 504 S. Lex.-8.)

Dieser erste Band des verdienstreichen Werkes enthält die Urtheile der Ostsagobanten, der Rangobardentkönige, die Verordnungen der duces von Benevent, die Capitularien etc. für das lombardische Reich von Karl dem Großen bis auf Heinrich II. und allerlei Anhänge zu diesen einzelnen größeren Städten. Der erste Fascikel der Monum. Germ. Legg. V. mit der Würmberger Ausgabe der auch hier gebotenen Quellen war dem Verfasser bei Abschluß der Arbeit noch nicht zugegangen. Wir sind in Deutschland gewohnt, bei derartigen Arbeiten reichlicher Zuthaten des Herausgebers zu verlangen, was die Einleitungen und die Erläuterungen betrifft; auch das Glossar ist recht knapp: man vergleiche z. B. mit dieser italienischen Arbeit die „Germanischen Rechtsdenkmäler“ unseres Collegen Gengler (besprochen im Jahrg. 1875, Nr. 23, Sp. 749 d. Bl.). Indessen für den „altadonischen Gebrauch“ in Seminarien wird das hier Gebotene genügen; ohne stete Nachhülfe des Leiters des Seminars werden Anfänger freilich nicht viel mehr an dem Werke haben als einen guten Text. Aus Cassiodor wären noch zahlreichere Recepte entnommen gewesen (alle z. B., welche die Geltung des gotthischen Rechtes neben dem römischen darthun, die Zuständigkeit der wichtigsten Beamten, die sortos Gothorum, die Expropriation von 507, die Stiftung IX, 3 etc.); es sind nur vier Stücke aufgenommen. Ganz ausgezeichnet und cismontanen Verlegern als Muster vorzuhalten ist die Ausstattung des Werkes.

F. D. n.

Paugner, Rob., *Zur Theorie u. Praxis der Alimentationspflicht mit Berücksichtigung particularer Rechte*. Leipzig, 1879. Breitkopf u. Härtel. (VI, 182 S. gr. 8.) M. 5.

Eine ganze Reihe von Fragen handelt der Verfasser in diesem Bande ab, je nach dem Maße ihrer praktischen Bedeutung für die Gegenwart in verschiedenem Umfange. Nach kurzen Erörterungen über die auf Vertrag und Vermögensrecht beruhende Alimentationspflicht, welche wesentlich nur das gemeine Recht reproducieren (§. 1—9), wendet er sich zu den auf einem Rechtssatz unmittelbar beruhenden Fällen und zwar zuerst zu der durch Beschädigung begründeten Pflicht, welche er mit Rücksicht auf die deutschen Particularrechte und das Reichsstatutpflichtgesetz

behandelt. In Bezug auf das Reichsgesetz hätten noch einige praktische Detailfragen erörtert werden können, die neuerdings aufgeworfen worden sind. Es folgt die durch Verwandtschaft begründete Alimentationspflicht, zunächst die gegen eheliche Descendenten, wobei der Verf. außer den römischen Quellen auch die neueren Particularrechte und die Praxis behandelt; dann die Alimentationspflicht gegen uneheliche Descendenten, der umfangreichste und interessanteste Theil des Buches (§. 62—167). Freilich ist dieß Thema so außerordentlich häufig in neuerer Zeit behandelt worden, daß es kaum möglich war, ihm noch neue Gesichtspunkte abzugewinnen. Indessen hat sich der Verf. dadurch ein Verdienst erworben, daß er in viel reichlicherem Maße als seine Vorgänger die neueren Particularrechte benützt und mit großem Fleiße die Literatur und praktische Entscheidungen herangezogen hat; der Auszug von Fabricius (in Veller's Jahrb. VI, S. 365—388) scheint ihm entgangen zu sein. Als Rechtsgrund für die Alimentationspflicht des unehelichen Vaters erklärt der Verf., was wir gleichfalls für richtig halten, seine Verwandtschaft mit dem Kinde und läßt demgemäß auch die *exoptio plarium concubentium* zu. Daß wir nicht mit allen Aufstellungen im Detail einverstanden sind, braucht bei der an Zweifeln überreichen Materie nicht weiter ausgeführt zu werden. Nur das Eine wollen wir bemerken, daß wir uns mit der neu aufgestellten Ansicht nicht befreunden können, wonach die Forderung auf Erlass der durch die Entbindung verursachten Kosten nicht ein Anspruch der Mutter, sondern des Kindes sein soll (§. 125). Den Abschnitt S. 146—167 über die Frage, ob die Paternitätsklage legislativ zu rechtfertigen sei, halten wir für entbehrlich, da das statistische Material, über welches der Verf. verfügt, wie er selbst zugiebt, nur sehr unvollkommen ist, und die Gründe pro und contra bereits so häufig erörtert sind, daß sich etwas Neues nicht beibringen ließe. Der Vollständigkeit wegen folgen dann noch kürzere Abschnitte (§. 167 bis 178) über die Alimentationspflicht gegen Ascendenten, Geschwister und Ehegatten. Ein wunderbarer, sich durch das Buch hindurchziehender Irrthum ist es, daß der Concubinat bis zur Reichspolizeigeordnung von 1530 in Deutschland erlaubt gewesen (§. 66, 70 f. etc.) und daß sich dahin Concubinatsfinder und andere uneheliche Kinder in rechtlicher Beziehung unterscheiden gewesen seien.

S.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Inscriptiones Atticae aetatis Romanae. Editio Guil. Dittenberger. Pars prior. Additis sunt tabulae V lithographicae. Berlin, 1878. G. Reimer. (IV, 522 S. gr. fol.) M. 50.

A. u. d. T.: *Corpus Inscriptionum Aelicarum etc.* Vol. III, pars prior.

Während der erste Band des Corp. Inscr. Attic. alle vorchristlichen attischen Inschriften umfaßt, der zweite, von dem die erste, die decreta enthaltende Hälfte erschienen und in dieser Zeitschrift besprochen ist, alle attischen Inschriften bis auf die Zeit des Augustus bringen soll, hat der dritte Band die Aufgabe, alle Inschriften der Kaiserzeit zu vereinen. Als Grenze ihres Gebietes haben sich die Herausgeber des zweiten und dritten Bandes, Köhler und Dittenberger, das Jahr der Schlacht bei Actium genommen. Bei der Unklarheit in der Datierung dieser Zeit ist es unausweichlich, daß das eine oder das andere Document nicht genau jene Grenze respectirt; auch haben die Herausgeber, um innerlich Zusammengehöriges nicht unnötiger Weise zu zerreißen und zu trennen, bei einer freilich nur geringen Anzahl von Inschriften, mit Bewußtsein jene Grenze außer Acht gelassen.

Von dem dritten Bande, der von Dittenberger bearbeitet wird, liegt hier die erste, größere Hälfte vor. Derselbe umfaßt alle attischen Inschriften der angegebenen Zeit mit Ausnahme der Grabinschriften und der Fragmente, die ihrem Inhalte nach

nicht recht bestimmbar waren; beide wird die zweite Hälfte bringen. Bei der bunten Vielheit des Inhaltes, die, je mehr wir in die römische Zeit herabsteigen, in den attischen Inschriften hervortritt und die fast gleichen Schritt hält mit der inneren Gehaltlosigkeit vieler Documente dieser und schon der vorhergehenden Zeit, während die verhältnismäßig große Einfachheit des Inhaltes in den Inschriften der früheren Zeit eine leichte Classificirung ermöglicht, war es für den Herausgeber schon eine schwierige Aufgabe, die Materie in zweckmäßige und übersichtliche Anordnung zu bringen. Wir können die getroffene Anordnung und Gliederung des Materiales eine geschickte nennen, sie vereinigt alles innerlich Zusammengehörige und ermöglicht in jedem Augenblick eine schnelle Uebersicht und Orientirung. Das gesammte Material ist in neun Theile zerlegt; deren umfaßt Theil I: decreta senatus populi Atheniensium; Theil II: societatum et collegiorum decreta; Theil III: imperatorum magistratuumque Romanorum epistulae et constitutiones; Theil IV: orationes epistulae testamenta aliaque litterae privatae; Theil V: rerum sacrarum dedicationes mit den Unterabtheilungen: monumenta publica, templa deorum, douaria tribuum et collegiorum, douaria propter magistratus et sacerdotia suscepta dedicata, donaria propter certaminum victorias dedicata, douaria votiva, donaria alia; Theil VI: aedificiorum publicorum et privatorum tituli, termini, similia, davon die erste Unterabtheilung die zahlreichen Sesselinchriften des Theaters enthält, zu deren Veranschaulichung die dem Buche beigegebenen fünf Tafeln dienen; Theil VII: aristeum tituli; Theil VIII: statuarum subscriptiones alique tituli honorarii mit den elf Unterabtheilungen: tituli imperatorum Romanorum; tituli regum et reginarum et civitatum; tituli honorarii nobilium hominum Romanorum; tituli magistratuum et sacerdotum Atticorum; tituli honorarii cosmetarum, magistrorum gymnasticorum, ephoborum; tituli hominum insignium laude artem et litterarum; tituli honorarii aliorum hominum Graecorum; tituli honorarii mulierum Romanarum; tituli honorarii mulierum Atticarum; monumenta hominum illustrium qui antiquioribus temporibus fuerunt; titulorum honorariorum inchoati generis fragmenta. Theil XI enthält die umfangreiche Classe der catalogi und zwar catalogi archontum aliorumque magistratuum; prytaeum catalogi; ephoborum catalogi, die fast die Hälfte des ganzen Bandes ausmachen; catalogi alii. Schon diese einfache Uebersicht wird eine Anschauung von der Vielheit des Inhaltes der in diesem Bande vereinigten Inschriften geben. Was die Textconstruirung betrifft, so liegen auch hier bei der größeren Mehrzahl der Inschriften Köhler's neue Abschriften und Collationen zu Grunde, deren hohe Vorzüge bereits gelegentlich der Anzeige des zweiten Bandes (s. Jahrg. 1878, Nr. 34, S. 1154 b. H.) hervorgehoben sind. Sie vergleichen auch diesem Bande einen Grad von diplomatischer Sicherheit, den nur der ganz zu würdigen versteht, der vordem genöthigt war, auf diesem Gebiete zu arbeiten mit oft ganz nachlässigen, zum Theil strafbar fiederlichen, entstellten und interpolirten Abschriften. Eigentlich erst jetzt lassen sich die Inschriften auch dieser Zeit streng wissenschaftlich verwerten, bis dahin war alles Arbeiten auf diesem Felde, wenn es erfolgreich sein sollte, von dem guten Glück und der Divination abhängig; alle Arbeit, aller combinierende Scharfsinn konnte es oft höchstens nur zu Vermuthungen von größerer oder geringerer Wahrscheinlichkeit bringen, nur selten zu absoluter Sicherheit, ganz abgesehen davon, daß eine einzige neue Collation nicht selten die ganzen Resultate einer mühseligen Untersuchung beseitigte.

Diese hohe Sicherheit der Texte hat denn auch schon bei der Bearbeitung dieser Inschriften durch Dittenberger, der Ergänzung, Erklärung und Datirung ihre Früchte getragen. Dittenberger hat in dieser Hinsicht mehr geleistet, als von dem Herausgeber eines in erster Linie bloß die kritische und diplomatische Con-

struirung der Texte verfolgenden Werkes gefordert werden darf. Er selber hat seine Aufgabe erweitert, er hat auch in der Ergänzung, Erklärung und Datirung dieser zu einem großen Theile recht verflümmelten Urkunden das Mögliche zu leisten versucht und wirklich geleistet. Was hier erreicht ist, war nicht möglich ohne eine jahrelange eingehende Beschäftigung und wiederholte Durcharbeitung des gesammten Materiales als eines Ganzen, die gerade hier ganz besonders erforderlich war, bei der Eigentümlichkeit der Inschriften dieser Zeit. Das öffentliche Leben in Athen in dieser Zeit, soweit es sich in den Urkunden äußert, concentrirt sich fast ausschließlich um eine kleine Anzahl angesehener Familien; ihren Namen begegnen wir daher immer während auf den Steinen; derselbe vornehme Athener erscheint hier als Ephebe, auf einer anderen Inschrift als Prytane, wieder auf einer anderen begegnen wir ihm als Vectors des Diogenen oder als Archonten oder als Agonothen in einem Festspiel oder als Strategen; wir begegnen in gleichen oder ähnlichenstellungen dann wieder den Söhnen, den Enkeln. Da genügt es nicht, nach schnell genommener Uebersicht über das gesammte Material die einzelnen Urkunde für sich zur Herausgabe fertig zu stellen und wieder eine andere für sich und so fort, hier konnten nur aus genauerem Kenntniß des gesammten Materiales in allen seinen Einzelheiten, die beständig dem Gedächtniß gegenwärtig sein mußten, aus einem beständigen Vergleichen, Meinenderhalten, geschickten Combinieren und Berechnen der verschiedenen für jeden einzelnen Fall in Betracht kommenden Daten für die Ergänzung, Erklärung und Datirung der Urkunden so sichere Resultate erreicht werden, wie sie hier erreicht sind. Wer, der selber auf diesem Gebiete eingehende Untersuchungen angestellt, den größten Theil der vorliegenden Inschriften früher wiederholtens durcharbeitet hat in allen Einzelheiten, der hier keine Resultate theils bestätigt, theils modificirt, theils widerlegt findet und vor Anderen zu einem zutreffenden und gerechten Urtheile berufen zu sein glaubt, freut sich, die Anerkennung aussprechen zu können, daß, abgesehen von einigen wenigen geringfügigen Versehen, die bei einem so umfangreichen Werke jeder Art überhaupt kaum zu vermeiden sind, Alles in Allem genommen hier eine Leistung vorliegt, die durch die Vereinigung von gründlicher Kenntniß des Materiales und der einschlagenden Vorarbeiten, Scharfsinn und glücklicher Combination, Fleiß und Sorgfalt auch in den minutiösesten Einzelheiten zu einer ganz vortrefflichen geworden ist und diesen dritten Band des Corpus den beiden anderen nicht bloß ebenbürtig an die Seite stellt, sondern von Seiten der Verarbeitung des Materiales ihm sogar Vorzüge läßt. Das ganze Corpus inscriptionum Atticarum gehört zu den vielen Werken, welche nur der erst fähig in Auslande an unberufener Stelle geschmähte strenge Ernst der deutschen Wissenschaft schaffen konnte, der die Wahrheit nicht gilt als die Phrase, der Inhalt mehr als die Form.

Ritschl, Fr., *opuscula philologica*. Vol. IV. Ad epigraphicam et grammaticam Latinam aetnatica. (Mit Atlas) Leipzig. 1878. Teubner. (XVI, 799 S. Lex.-8., Atlas 23 Taf. fol.) N. 26.

Dieser Band, herausgegeben von Curt Bachmann, enthält die sämtlichen Abhandlungen Ritschl's zur lateinischen Epigraphik und von denen zur lateinischen Grammatik diejenigen, die nicht bereits im zweiten Bande enthalten sind. Die Anordnung ist, mit einigen wenigen sachgemäßen Ausnahmen, die chronologische. Die Sammlung wird Vielen hochwillkommen sein, da die meisten dieser Abhandlungen kaum noch aufzutreiben sind. Zufolge von Ritschl, welche aus den veränderten Stand der Forschung himmelst, haben sich nur in ganz verschwindendem Maße gefunden; der Herausgeber hat sich pietätvoll enthalten, hier aus Eigem ergänzend einzutreten. Seine Arbeit beschränkt sich im Wesentlichen auf bibliographische Notizen,

Verweisungen auf die jetzt maßgebenden Publicationen bei den Citaten und Beisugung der Stellen, an denen Ritschl später aber bereits früher von ihm behandelte Probleme gesprochen hat. Zu der dreisprachigen Inschrift von Sardinien hat außer Ritschl selbst auch Z. Wildevater noch einige Nachträge geliefert. In der Vorrede theilt Wachsmuth Bruchstücke einer Abhandlung mit, mit welcher Ritschl diesen Band hatte einleiten wollen und in der er sich im Zusammenhange über seine Methode der Sprachforschung auszulassen gedachte. Es sind abgerissene Bemerkungen auf einzelnen Seiten, sie werden aber auch in dieser Gestalt ungenügend willkommen sein. Einige wenige der zugehörigen Facsimiles sind dem Bande selbst beigegeben, die Hauptmasse enthält ein Atlas von 23 Tafeln, der ein besonderes Quartatsch bildet. Es sind die alten bekannt, aus den Priscæ Latinitatis monumenta epigraphica, den fünf Supplementen dazu und den Aufsätzen über die tesserae gladiatorias und über antike Gewichssteine, von Ufener revidirt.

Jean Paul's Titan in anthologischer Bearbeitung von Dr. Otto Zeller. Wolfenbüttel, 1878. Zwißler. (XI, 283 S. 8.) M. 3.

Der „Titan“ kann wirklich in so fern für das Muster Jean Paul'scher Poesie gelten, als man an ihm die Fehler des Ganzen sowie die Schönheiten des Einzelnen am besten studieren kann. Die Schwärmerei für Jean Paul, besonders beim weiblichen Geschlecht, war ein Phänomen, eine Krankheitserscheinung, deren Symptome glücklicher Weise jetzt immer seltener zu Tage treten. Daß diese Krankheit aber in Weimar zu einer Zeit ausbrach, als Schiller und Goethe dort auf der Höhe ihres Ruhmes standen, das konnte für beide Dichter keine sehr tröstliche Erfahrung sein. Mit dem Aufstreten Jean Paul's begann die Sturm- und Drangperiode feminin generis in der deutschen Literatur und eine Reihe kraßgenialischer Weiber wie die Kalb, Bettina, die Gumboldt, wagten sich unter seiner Regie hervor. Auch hier- von trägt gerade der „Titan“, wie der Herausgeber in einem „literarhistorisch-ästhetischen Nachwort“ nachweist, die deutlichsten Spuren. Ueberhaupt ist das „Nagel-Weibliche“ ein Hauptreiz der Jean Paul'schen Romane. Alle seine Männer haben einen Zug davon; dafür sind seine Frauen noch über ihr Geschlecht hinausgehoben, ohne daß man sagen könnte, sie seien dem männlichen Geschlechte angehöret. Der Gedanke war nicht übel, aus diesem Musterwerke Jean Paul'scher Poesie einen Auszug zu machen, um dem Leser über so manches confuse Einschleichen hinwegzuweisen, dagegen die Schönheiten der Natur- und Charakter-Schilderungen mehr hervortreten zu lassen, und der Herausgeber hat seine Aufgabe mit Geschick und liebevoller Hingabe an seinen Gegenstand gelöst. Den „Anfang zum Titan“ hat er mit Recht übergangen, dafür bietet er uns eine dankenswerthe Sammlung von „Nachtstrahlen aus dem Titan“.

Schmidt, Erich, Lenz und Klinger. Zwei Dichter der Geniezeit. Berlin, 1878. Weidmann. (IV, 115 S. Lex.-8.) M. 2, 40.

Schon der Name des Verfassers bürgt uns dafür, daß wir es hier nicht mit einem epigonischen Nachschöpfung zu thun haben werden, der sich einseitig für die mangelhaften Produkte der Sturm- und Drang-Periode begeistert (und daß es auch jetzt noch solche Raube giebt, beweist ein anderes, jedoch erschienenen Werk über Lenz), sondern mit einer gründlichen Studie über die psychologische und ästhetisch-geschichtliche so merkwürdige Periode. Der Verf. sagt von Klinger sehr richtig (S. 92): „Die Extravaganzen und Puzelbäume der Klinger'schen Tragik verkenne ich zu wenig als irgend Jemand; ich möchte ihn nur historisch erfassen, nicht einem vorgezeichneten Schema anzuweisen. Derselbe würde mir so abgemacht vorkommen, wie die sich leider bedenklich mehrenden Versuche der neuesten Zeit, dem Publicum die tragischen dramatischen Exultanten unseres Jahrhunderts als die wahren Offenbarungen der Kunst auszu-

schwagen.“ Das ist der richtige Standpunkt; von diesem aus ist das ganze Werk abgefaßt, und man scheidet von ihm nicht ohne die gründlichste Belehrung.

Kulke, Ed., Erinnerungen an Friedrich Hebbel. Wien, 1878. Konegen. (XIV, 103 S. 8.)

Das Büchlein bildet eine willkommene Ergänzung zu der größeren, in ihrer Art musterhaften Biographie Hebbel's von Emil Kuh, die ihrer Zeit hier gleichfalls angeeignet worden ist (vgl. Jahrb. 1877, Sp. 1578). Und zwar tritt Kulke gerade für die letzten Lebensjahre des Dichters ein, wo sich Kuh, durch Hebbel's schroffes Wesen verstimmt, von dessen Umgang zurückgezogen hatte. Die Form des Buches besteht in Aphorismen aus dem täglichen Geistesverkehre mit diesem bizarren Dichtercharakter. Für die meisten dieser Aphorismen müssen wir dankbar sein; nur einiger mit unterlaufende Klatsch hätte nicht verdient auf die Nachwelt zu kommen.

Germania. Vierteljahrsschrift für deutsche Alterthumskunde. Hrg. von A. Barth. 24. Jahrg. 2. Heft.

Inh.: F. Liebrecht, zur schwedischen Völkelliteratur. — F. Vech, Besserungen und Abmilder. — A. Nagel, zur Chronologie der Sprüche Walther's von der Vogelweide. — C. Seebagel, Beiträge zur deutschen Syntax. II. Abhandlung. Parataxe. — Derf., zu dem sog. mnl. Oterpeel. — W. Wilschack, Zeigler'scher Turmbau. — Derf., kleine Mittheilungen. 6. Ein Fragment aus Konrad von Fußesbrunnen. 7. Burmjezen. — Literatur. — Miscellen.

Alterthumskunde.

Nissen, Heinr., Pompejanische Studien zur Städtekunde des Alterthums. Leipzig, 1877. Breitkopf u. Härtel. (XII, 694 S. Lex.-8.) M. 25.

Das vorliegende, typographisch schön ausgestattete Werk ist, wie wir aus dem Vorwort erfahren, zu einem nicht unbeträchtlichen Theile die Frucht der gemeinsamen Arbeit zweier befreundeter Gelehrten, H. Nissen's und R. Schöne's. Während nämlich ursprünglich Nissen für die Vaugeschichte Pompeji, welche Schöne zu schreiben beabsichtigte, einen auf das Haus bezüglichen Abschnitt übernommen hatte, hat schließlich Schöne, durch seine amtliche Stellung an der Ausführung seines Planes verhindert, alle seine dafür gemachten Vorarbeiten (Entwürfe, Notizen und Exzerpte) Nissen zur beliebigen Vervornutzung übergeben, so daß einige Capitel des Werkes von diesem nur redigirt oder überarbeitet, die übrigen selbständig verfaßt sind. Uebrigens würden wir, wenn wir nicht durch das Vorwort und durch Bemerkungen zu einzelnen Capiteln über die Entstehungsgeschichte des Werkes unterrichtet wären, aus dem Werke selbst, das einen wesentlich einseitigen Charakter trägt, dieselbe Schwierigkeit erschließen können. Der Inhalt des Buches ist ebenso anjehend als bedeutsam für die gesammte Alterthumswissenschaft. Eine Reihe wichtiger, die Entwicklung des Städtebaues, Straßenbaues und Hausbaues bei den Griechen, Ebern und Römern betreffender Fragen wird auf Grund sorgfältiger, mit vollster Sachkenntnis an den Baualtschriften Pompeji angestellter Untersuchungen erörtert und überall füllt sich der Leser, auch wenn er den Resultaten zu denen der Verfasser gelangt, nicht zustimmen kann (wie dieß dem Ref. besonders bei manchen das römische Religions- und Sacralwesen betreffenden Erörterungen begegnet ist), zu weiterem Nachdenken angeregt und in seiner Kenntniß des betreffenden Gegenstandes gefördert. Ein kurzer Ueberblick über den Inhalt der einzelnen Capitel, in welchen wir nur hier und da eine Bemerkung specieller Art einfügen, möge unseren Lesern eine Vorstellung von der Reichhaltigkeit des Buches geben. Nachdem der Verf. (wir sprechen der Bequemlichkeit halber nur von einem) in den drei ersten Capiteln die allgemeinen Kriterien entwickelt hat, welche Material (Cap. 1),

Construction (Cap. II) und Anwendung des östlichen oder des römischen Maßes (Cap. III; f. besonders S. 71: „Pompeji ist nach einem doppelten Maßstab gebaut: ein älterer östlicher Fuß ward hier später vom römischen verdrängt. Damit gewinnen wir ein untrügliches Hilfsmittel, die Zeit, in der die einzelnen Bauwerke entstanden sind, zu umgrenzen und ihre Gesamtheit in zwei große Hauptgruppen zu scheiden“) für die Baugeschichte Pompejis an die Hand geben, werden in den Capiteln IV—XVIII die wichtigsten öffentlichen Bauwerke der Stadt behandelt: in Cap. IV das Amphitheater (das nach Nissen's Ausführungen im Jahre 70 vor Chr. von zwei Häuptern der julianischen Colonisten errichtet, also nicht bloß unter den erhaltenen, sondern überhaupt unter allen, von denen wir Kunde haben, das älteste ist), in Cap. V die Forumsthermen, in Cap. VI die Thermen des M. Graffius Trugi, in Cap. VII die in den Jahren 1854—1855 aufgedeckte ausgebeutete Thermenanlage an der Ecke der Abbonanza- oder Polconier- und Stabianerstraße (Stabianer Thermen), in Cap. VIII die Palästra (sogenannte Curia Triaca), in Cap. IX der Nistempel, in Cap. X der Aesculapientempel, in Cap. XI der Fortunatempel, in Cap. XII die Septa (die sogenannte Schule an der Südecke des Forums und der Abbonanzastraße, von Schön unter Zustimmung Nissen's als eine Halle für Abstinenzübungen erklärt), in Cap. XIII die Basilica (hier finden sich S. 207 ff. bemerkenswerthe Erörterungen über die antiken Basiliken überhaupt), in Cap. XIV der Venusstempel (Tempel der Maya oder der Ceres oder der Venus Pompejana), in Cap. XV die beiden Theater, in Cap. XVI die Gladiatorencaferne (nach Nissen's Vermuthung in älterer Zeit Säulenhallen zum Spazierengehen, besonders für die Besucher des Theaters), in Cap. XVII unter der Ueberschrift „Neubauten“ die öffentlichen Gebäude im Umkreis des Forums, welche der Zeit der ausgebildeten Monarchie angehören, in Cap. XVIII endlich das Forum selbst nach seiner Anlage im Ganzen. Cap. XIX „die Vorstadt“ führt uns nach einer Erörterung über die Grenzen der Republik Pompeji und über den Umfang der Missetät (deren Bevölkerung in der Kaiserzeit Nissen auf etwa 20,000 Seelen veranschlagt) in die südliche Vor- oder Neustadt, den pagus Augustus Felix anurbanus. In Cap. XX werden unter dem Gesamttnamen „Kalksteinatrien“ die der ältesten Bauperiode Pompejis angehörigen Privathäuser, im Ganzen 60 Nummern, behandelt. Von allgemeinstem Interesse sind die vier letzten Capitel: XXI die Stadtmauer; XXII, die Straßen; XXIII, die Ansänge; XXIV, das Haus; insbesondere machen wir hier unsere Leser auf die Untersuchungen über den Begriff des Pomarium (S. 466 ff.), über die Geschichte der Pflasterung (S. 516 ff.), über die Grundzüge der Limitation der italischen Städte (S. 555 ff.) und über das antike Haus überhaupt (S. 593 ff.) und das griechische Haus insbesondere (S. 615 ff.) aufmerksam. Wenn Nissen (S. 519) das von den Königen Antigonus und Eumachos erbaute Smyrna als das älteste Beispiel der Pflasterung der Straßen ansieht, so möchten wir dagegen auf die unter Leitung des Epaminondas gegründete Stadt Messene hinweisen, in deren Ruinen man noch jetzt eine Strecke weit eine mit viereckigen Steinen sorgfältig gepflasterte Straße verfolgen kann, welche von dem nördlichen Thore in das Innere der Stadt führte. Auch die S. 583 von Nissen ausgesprochene Behauptung: „der Steinbau beginnt im Dienste der Kirche, tritt dann aber in den Dienst des Staates und schließlich, nachdem der Wald immer weiter gelichtet, verschwinden auch die Holzhäuser der Bürger“ dürfte demjenigen, der die uralten Steinbauten von Tyrus und Myra aus eigener Anschauung kennt, kaum haltbar erscheinen. Schließlich können wir auch bei dieser Gelegenheit den Wunsch nicht unterdrücken, daß die nur von dem Fälscher Ptolemäos Hephästion (p. 25 ed. Koulez) erwähnte angebliche Malerin Helena, des Timon Tochter aus Alexandria, die auch bei Nissen (S. 658) spukt, endlich

einmal aus der antiken Kunstgeschichte verschwinden möge. Eine sehr dankenswerthe Zugabe des trefflichen Buches ist noch die Chronik der Stadt Pompeji, welche sich unter dem bescheidenen Titel „Register I“ (S. 669—680) birgt. Ba.

Kunst.

Julius, Leop., über das Erechtheion. Mit einem Grundrisse des Gebäudes. München, 1878. Ackermann. (33 S. 8.) M. 0, 60.

Der Verfasser, ein Schüler Brunn's, der einen längeren Aufenthalt in Athen hauptsächlich zum Studium der Bauwerke der Akropolis, wobei ihm seine Vertrautheit mit der Technik der Architektur zu Statten kam, verwendet hat, jetzt Privatdocent der Archäologie an der Universität München, unterzieht in dieser seiner Habilitationschrift die neueren Versuche der Reconstruction des Erechtheion auf Grund seiner Studien einer Revision. Es ist hier nicht der Ort, die einzelnen Punkte, in welchen er von den Ansichten seiner letzten Vorgänger, R. Bötticher's u. A. Michaelis', abweicht, näher zu erörtern; nur bei einem Punkte, in welchem er, wie wir glauben mit Unrecht, daß Michaelis übereinstimmt, möchten wir einen Augenblick verweilen. Julius läßt, ebenso wie Michaelis, den Pausanias das Erechtheion durch die Kopenhaller betreten, indem er S. 27 schreibt: „Ebenso wenig (als durch die Osthalle) kann Pausanias durch die Nordhalle eingetreten sein, weil er, wie ebenfalls Michaelis schon bemerkt, von der Süd-Ost-Ecke des Burgplateaus kommend an der Ostfront bei der Sticella hätte vorüber gehen müssen, ohne diese zu berühren, was sich seiner Art nicht befugt. Es bleibt für ihn also nur noch der dritte Haupteingang, die Kopenhaller, übrig.“ Ref. muß entschieden dagegen protestieren, daß die schmale, in einem Winkel des Bauwerkes angebrachte Thüre der Kopenhaller als ein Haupteingang bezeichnet werde: wäre Pausanias durch sie eingetreten, so wäre er in der That durch eine Hintertüre in den Tempel gedrungen. Vielmehr ist es ganz naturgemäß, daß Pausanias, der von Südosten her kommend neben der Osthalle die breite zu dem Raume nördlich vom Tempel führende Treppe bemerkt, zunächst diese bemerkt und dann durch die Nordhalle, die schon durch ihre beträchtliche Tiefe als Haupteingang erscheinen mußte, in das Erechtheion eintrat; daß der hier nach τῆς τοῦδον von ihm erwähnte Altar des Zeus Hypatos und dem nach der Bauinschrift (C. I. A. I. n. 322) τῇ προτάσει ἢ πρὸς τὸν ἀντικαθίστασιν befindlichen θυμῷ τοῦ θεοῦ zu identifizieren ist, hat Ref. schon in seiner Geographie von Griechenland I, S. 317 bemerkt. Ba.

Jörster, Ernst, Geschichte der italienischen Kunst. 5. Band. Leipzig. L. D. Beigel. 1878. (S. 294. 327 S. 8.) M. 8, 40.

Ernst Jörster ist bis in sein hohes Greisenalter unermüdet thätig und jetzt seine Geschichte der italienischen Kunst fort, von der jetzt der fünfte Band vorliegt. So ausgebreitet seine eigene Anschauung der Kunstidentitäten ist, so gut er Italien kennt, daß er immer von Neuem durchwandert hat, so zeigt doch gerade dieser neue Band wieder recht deutlich, daß das ganze Buch kaum einen rechten Jwed und eine Bedeutung hat. Es fällt keine Lücke in der Kunstliteratur aus, es bringt kein neues Material von Belang bei, bereichert uns nicht um neue Resultate der Forschung und der Kritik, hat auch nicht etwa durch Geist, Form und Behandlung einen selbständigen Werth. Auch als eine populäre Darstellung könnte die des Verfassers nur insofern gelten, als sie einem Leserkreise von mäßiger Durchschnittsbildung keine Gedankenarbeit zumuthet und immer an der Oberfläche bleibt. Der 5. Band beschäftigt sich mit Oberitalien vom 15. bis zum 16. Jahrhundert. Die Geschichte der Malerei, die hier das Wesentliche ist, haben neuerdings Crowe und Cavalcafle zum Gegenstande

eingehender Specialforschung gemacht, durch deren Ergebnisse dieser Mächtigst der Kunstgeschichte eine durchgreifende Umgestaltung erfahren hat. Förster ist kaum fähig, ihnen zu folgen, viel weniger sie zu ergänzen oder durch eigene Kritik mit ihnen sich auseinander zu setzen. Wie es mit seiner Bilderkritik steht, zeigt der Umstand, daß er Jacob und Rachel in der Dresdener Galerie, das Concert im Louvre und manche andere längst von der neuen Forschung dem Giorgione abgeprochenen Werke noch frischweg diesem zuschreibt; ebenso das Porträt mit dem Pelze in der Münchener Pinakothek, obgleich er selbst früher darauf aufmerksam gemacht hatte, daß es offenbar mit dem von Bacci beschriebenen Selbstbildnis des Palma Vecchio identisch sei. Das Reduzenhaupt in den Uffizien hält er noch immer für ein Werk Leonardos, obwohl Burdhardt's Bemerkung, daß es nur das Experiment eines Akademikers nach Bacci's Schilderung von einem Jugendbilde Leonardos sei, allgemein überzeugt hat. Auch Anordnung und Gestaltung des Stoffes lassen viel zu wünschen übrig: ein feuilletonistischer Mächtigst, „Zur Wiege Tizian's“ geht voran; von Mantegna ist erst die Nebe, nachdem die ganze venetianische Malerei bis zu Tizian abfolgt ist; Reproduktionen von Anekdoten, wie die S. 298 in Betreff des Francesco Bonfigliori erzählt, sollen wohl dem Liebhaber für den Mangel geschichtlicher Entwicklung einen Ersatz bieten. Noch eine Bemerkung sei gestattet. Crowe und Cavalcajelle haben wiederholt und auf das Nachdrücklichste verlangt, daß man ihre beiden Klamen citire, nicht einen allein, da ihre Arbeit eine gemeinschaftliche sei. Förster pflegt dagegen nur Crowe zu citiren; es mag ihm also, wie so manche Resultate, zu denen beide Forscher gelangt sind, auch dieser berechtigten Wunsch derselben entgangen sein.

Vermischtes.

Archiv für Geschichte des Deutschen Buchhandels. Herausgegeben von der Historischen Commission des Börsenvereins der deutschen Buchhändler. I.—III. Leipzig, 1879/79. Verlag des Börsenvereins d. D. B. (VII, 210; VII, 265; VIII, 268 S. 8., u. 9 Tafeln verschiedenen Formate.)

A. u. d. Z.: Publicationen des Börsenvereins d. D. B. Neue Folge. Archiv 3c.

Schon zu lange haben wir gezögert, unseren Lesern über ein großes Unternehmen Mittheilung zu machen, das seit Jahren die Vertreter des deutschen Buchhandels bewegt: die Herstellung einer umfassenden Geschichte ihres Standes und Gewerbes. Das Fehlen eines solchen Werkes ward seit lange immer schmerzlicher vermisst, um so mehr, als dasselbe, gut ausgeführt, einer der wichtigsten Beiträge zur Geschichte der geistigen Entwicklung überhaupt zu werden versprach. Denn wohl an geistigem Besitz in einer Zeit vorhanden war und was an neuen geistigen Schätzen von hervorragenden Männern geschaffen ward, das ist durch den Buchhandel in die Adern des nationalen Lebens übergeführt worden und an ihm hat man daher stets den Pulsschlag dieses am sichersten beobachten können.

In richtiger Würdigung der Wichtigkeit und Größe dieser Aufgabe richtete Herr Dr. Eduard Brodhäus an den Vorstand des Börsenvereins der deutschen Buchhändler eine vom 8. April 1875 datirte Denkschrift, in welcher er den Antrag motivirte, daß der Börsenverein selber die Herstellung einer umfassenden Geschichte des deutschen Buchhandels in die Hand nehmen möge. Bereits am 14. Mai 1876 erhob die Generalversammlung diesen Antrag zum Beschluß. Es wurde nunmehr eine „Historische Commission“ gebildet, bestehend aus fünf Buchhändlern, die sich sämmtlich auch als Schriftsteller auf dem Gebiete der Geschichte des Buchhandels einen tüchtigen Namen erworben hatten; es waren die Herren Dr. Ed. Brodhäus, Dr. Ed. Frommann, Dr. Oskar Hase, Dr. Albr. Kirch-

hoff und Dr. Gust. Schwetschke. Aus den Beratungen dieser Commission ging ein sorgfältig ausgearbeiteter Plan zu einer Geschichte des deutschen Buchhandels hervor: man hatte sich schließlich dahin geeinigt, eine zwar umfassende, aber doch auch für weitere Kreise bestimmte „Lebende“ Geschichte ins Auge zu fassen, die den Blick auf die großen Gesichtspunkte und Entwicklungsstadien richte, vom Material nur das Nothwendigste in sich aufnehme; daneben aber besonders man zur Aufnahme des Detailmaterials, und um dies recht eigentlich aus seinen Schlußwinkeln herauszuloden, eine Zeitschrift, ein Archiv, zu gründen. Für die Herstellung dieses gewannen man in Herrn Herm. Meyer in Leipzig einen ebenso gelehrten wie geschickten Redacteur, während neben ihm als eigentlich treibende und nach überall hin anregende Kraft das Mitglied der Historischen Commission, Herr Albr. Kirchhoff, eintrat, ohne Zweifel zur Zeit der größte Kenner der Geschichte des Deutschen Buchhandels, in archivalischen Studien wie in geschichtlicher schriftstellerischer Verarbeitung derselben gleich bewährt. Die Historische Commission hatte sodann noch die Artigkeit, in ihren Kreis zwei, nicht dem Buchhändlerstande angehörende Männer zu cooptiren, deren Rath sie glaubte zuweilen anprechen zu sollen, Gustav Freytag und den Schreiber dieser Zeilen. Ueberall hatte sich in diesem Vorstadium der Vorstehende des Börsenvereins, Herr Enslin in Berlin, in seiner entgegenkommenden und energischen Weise thätig und fördernd erwiesen.

So waren die Vorbereitungen organisiert, und es kam nun darauf an, wie das Unternehmen sich in Gang setzen werde. Der Erfolg war fast über Erwartung glücklich. Von allen Seiten boten sich Beiträge; Buchhändler selbst, Gelehrte, Archivbeamte, Liebhaber sandten zum Theil werthvolles Material ein und erklärten sich bereit, Weiteres nachfolgen zu lassen. Es war, als habe man vieler Orten nur auf das Signal gewartet, und sehr bald war das Archiv über die Gefahr des Stoffmangels völlig hinweggehoben; im Verlaufe von zwei Jahren vermochte man drei Bände derselben erscheinen zu lassen. Jeder Band enthält in der Regel zuerst eine Reihe größerer Aufsätze, dann folgen kleinere Mittheilungen, sog. Miscellen. Der I. Band bringt eine Einleitung von dem Redacteur, Herrn Meyer, die einen kurzen Ueberblick über die bisherigen sporadischen Leistungen zur Geschichte des Buchhandels gewährt. A. Kirchhoff handelt über den unglücklichen Joh. Herrgott, der i. J. 1527 in Leipzig hingerichtet ward. Hier wird zum ersten Male eine richtige, aus den Archiven geschöpfte Darstellung dieser Vorgänge gegeben, und auch die Schrift zum Abdruck gebracht (es ist ein communisicher, aus den Ideen des Bauernkrieges hervorgegangener Tractat), die dem Verurtheilten das Leben kostete. Hr. Kapp handelt dann, so kenntnißreich wie ansprechend, über den deutsch-amerikanischen Buchdruck und Buchhandel im vorigen Jahrhundert. A. Kirchhoff über einen Reformversuch aus dem J. 1668, und Ed. Brodhäus über einen bisher so gut wie unbekannt gebliebenen Plan Metternich's zu einer staatlichen Organisation des deutschen Buchhandels; zur Seite der eigentlichen Geschichte des Buchhandels führt ein wohlunterrichteter Aufsat von R. Steche: Zur Geschichte des Bucheinbandes. Hinter diesem ersten Bande steht der II. an Mannigfaltigkeit und Interesse des Inhaltes nicht zurück. Nach einer Einleitung des Redacteurs, einer Forderung seines Berichtes im ersten Bande, folgt ein Aufsatz von Heigel über die Censur in Altbayern, dann bringt ein erster Artikel von A. Kirchhoff Beiträge zur Geschichte der Preßmaßregelungen und des Vertriehs auf den Buchermessen im 16. und 17. Jahrhundert. Von hohem Interesse und auch für unsere Tage noch lehrreich ist ein Aufsatz von Meyer über die genossenschaftlichen und Gelehrten-Buchhandlungen des 18. Jahrh. Dann tritt ein Sortimenter auf, Herr Ed. Berger, und schildert uns seine Erfahrungen aus den Jahren 1815—1867 (also von den Freiheitskriegen bis

zur Gesetzgebung des Norddeutschen Bundes). Ohne Frage ist ein Sortimentier mit ausgedehntem Geschäftsbetriebe weit mehr als ein Verleger in der Lage, den Buchhandel und seine Fühlung mit dem Publikum zu überleben. Es ist denn auch ein sehr interessantes Bild, das uns hier im ersten Abschnitt vorgeführt wird; die verschiedenen, einander abstoßenden Manipulationen des Buchhandels und seine Erfolge beim Publikum (es sind zuweilen scheinbar recht unbedeutende Momente, die diese bestimmen), einzeln wohl alle bereits bekannt, bieten hier in ihrem Zusammenhange ein belehrendes Bild, und der Verfasser zeigt überall gute Beobachtungsgabe und richtiges Urtheil. Die zweite Hälfte seines Aufsatze behandelt die Organisationsfragen des Buchhandels und hat daher mehr technische Bedeutung, doch ist auch sie aus dem oben angegebenen Grunde von kulturhistorischem Interesse. Den III. Band des Archivs bildet ein eigenes Buch, ein Werk von J. D. Opf über die Anfänge der deutschen Zeitungspreßre von 1609—1650. Auf dieses gehen wir an diesem Orte nicht weiter ein, da wir noch an anderer Stelle dieses Blattes auf dasselbe zurückkommen werden.

So war denn die eine der geplanten Unternehmungen, das Archiv, auf das Glück ereichte ins Werk gesetzt worden. Nicht minder erfolgreich aber war das Bemühen der Historischen Commission und des Vörländorfsrats auch in Bezug auf das Hauptwerk, die zusammenfassende Geschichte des Buchhandels. Hier war eine Klappe zu umschiffen, die dem Unternehmen hätte gefährlich werden können, die antiquarische Liebhaberei, die Neigung für das Kleine, das gewiß nicht gering geschätzt werden soll, das aber den Blick dem Gesamtplan gegenüber nicht übermäßig einnehmen durfte. Eine klare feste Disposition dieses Leitern blieb immer die Hauptsache, auf die in erster Linie zu setzen war. Die Commission darf glauben, daß die von ihr getroffene Wahl die für das Unternehmen günstigste ist. Es ward von ihr als Bearbeiter gewonnen der bereits unter den Mitarbeitern des Archivs genannte Dr. Friedr. Kapp, in weitesten Kreisen als Reichstagsabgeordneter bekannt, den Gelehrten aber auch als gründlich archaischer Forscher auf verschiedenen Gebieten der deutschen und nordamerikanischen Geschichte empfohlen, den Buchhändlern wohlbekannt als früherer Colleague in Nordamerika. Die Commission glaubt sicher sein zu können, daß gerade dieser Gelehrte alle die Eigenschaften besitzt und entfalten wird, die für das geplante Werk maßgebend sein müssen. Was über das Fortschreiten desselben zu ihrer Kenntniß gelangt ist, hat alle ihre Erwartungen bestätigt. In etwa sechs Jahren können wir dem Beginne seines Erscheinens entgegensehen.

Wir wollen nicht unterlassen, auch an dieser Stelle dem Unternehmen ein frohes Glück zu wünschen. Mit Spannung sehen wir dem weiteren Fortschreiten desselben entgegen und werden noch öfter Gelegenheit nehmen, über dasselbe unseren Verdict zu erstatten. F. Z.

1) Heinemann, Dr. D. v., die Herzogliche Bibliothek zu Wolfenbüttel. Ein Vortrag. Herausgegeben von dem Director für Geschichte u. Alterthumskunde zu Braunschweig u. Wolfenbüttel. Wolfenbüttel, 1878. Jäglster. (48 S. 8.) M. 1.

2) Die Wolfenbüttler Bibliothek und das Bibliothekswesen im Herzogthum Braunschweig. Ein vortragsmässiger Abriss von Böhm (sic) und Unverhohlen. Hannover, 1878. Culemann. (16 S. 8.)

Unstreitig gehört die Wolfenbüttler Bibliothek zu den größten gelehrten Schätzen des deutschen Volkes, und die Kostbarkeit ihres Inhaltes wie die glänzenden Namen ihrer Bibliothekare haben ihr einen Ruf bereitet, wie er wenigen anderen Sammlungen zur Seite steht. Gegenwärtig nun befindet sich dieß großartige nationale Besitzthum in einer Krise. Die Mittel reichen nicht aus, auch nur für die nothdürftigste Vermehrung Sorge zu tragen, und das schädigt auch den Werth der altüberlieferten Schätze; denn nur umgeben von dem Apparat der neueren

Wissenschaft vermag man die alten Kleinodien leicht und würdig zu benutzen. Auch der Raum beginnt zu mangeln und das bisherige Gebäude ist überdies der Feuergefahr bedenklich ausgesetzt. So ist man denn in der neueren Zeit von verschiedenen Seiten bemüht gewesen, ein wärmeres Interesse für die Bibliothek in weiteren Kreisen zu verbreiten und, um eine geeignete Stimmung für die Bewilligung erhöhter Mittel zu erzeugen, zunächst zu zeigen, welch einen Schatz man an der Bibliothek besitze. Aus diesem Bestreben ist auch der jetzige Druck des Vortrages hervorgegangen, den der gegenwärtige Vorstand der Bibliothek, Herr Prof. D. v. Heinemann, bereits im Jahre 1873 gehalten hat und dessen Druck schon damals ins Auge gefaßt war. Mit der den Vortrags auszeichnenden Fracht wird hier eine genaue Geschichte der Bibliothek gegeben, die in der That eine Schöpfung ist, welche dem Braunschweigischen Fürstenthum zur Ehre gereicht, und damit wird eine Hervorhebung ihrer wesentlichsten Schätze verknüpft. Das Vöhlgen erreicht seinen Zweck vollkommen; man wird dasselbe nicht ohne wärmere Wünsche für die Zukunft der Bibliothek aus der Hand legen.

Von warmem Interesse für die Wolfenbüttler Schätze ist auch die zweite Schrift eingegeben. Auch sie plaidirt für Erweiterung, für Neubau u. c. Dabei spricht sie den Wunsch aus, daß die Bibliothek aus Wolfenbüttel nach Braunschweig verlegt werden möge. Wir wissen, daß dieser Gedanke Manchem wie ein Stich ins Herz sein wird. Die alte Guelpherbytana aus Wolfenbüttel entfernt! entfernt aus den Räumen, in denen Leibniz und Lessing schalteten! Sieht das nicht einem Selbstmord ähnlich? Wir verkennen nicht den Werth derartiger Motive, die das Gemüth sich ungern rauben läßt. Und dennoch meinen wir, der Verf. hat Recht. Wüßeransammlungen sollen da sein, wo sie den größten Nutzen stiften können (diesen Grundhieb wird die Verwaltungsbeförderung nie von der Hand weisen können), und unzweifelhaft kann die Bibliothek in Braunschweig größeren Nutzen stiften als in ihrer jetzigen Abgeschlossenheit, die freilich die Erinnerung für den, der sie einmal benutzt hat, doppelt unvergesslich macht. Ihren Namen, meinen wir übrigens, brauchte sie nicht aufzugeben. Warum sollte man nicht von einer Guelpherbytana in Braunschweig reden dürfen? Ist dann nur erst die Bibliothek unter ihrem jetzigen, so liberalen wie umsichtigen Oben in größtem Maßstabe organisiert und sehen wir sie reichlich von den Belehrungsjüngenden benutzt, so glauben wir, wird man bald der schmerzlichen Empfindung Herr werden, die anfangs mit dem Gedanken der Verlegung sich nothwendig verknüpfen muß.

Eichungsberichte der mathem.-physikal. Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München. 1879. 1. Heft.

Inh.: 1. Grienemann, über die beiden Isomeren Bromäthyl C_2H_5Br . — 2. Dr. v., über zwei isomere Säuren von der Zusammensetzung $C_{12}H_{14}O_4$ — 3. Diäthylperoxyäure (Diäthylperoxyäure). — 4. Vogel, über Sauerreaction der Wästen. — 5. Jolly, Nachtrag zu Runters Abhandlung über Drehung der Polarisationsebene in Schwefelkohlenstoffdampf. — 6. Schlagintweit, Salzkalkkristalle, Abgabe des Säures seiner ermoderten Bräder Adolph mit erklärten Worten. — 7. Humbel, geographische Mittheilungen und den Alpen. — 8. Weg, über das Wärmeleitungsvermögen der Flüssigkeiten.

Schulprogramme.

Dortmund (Gymnas., u. Realschule I. O.), A. Döring, einige Regeln für die Disposition deutscher Aufsätze. (15 S. 8.)

Jüstenwalde (höchst. Gymnas.), Otto Buchwald, Schulnachrichten. (15 S. 4.)

Eudenwalde (Realschule), Arthur Riemer, über die Didaktik des Lateins. (13 S. 4.)

Meiningen (Gymnas.), Vernd., Henning (der Gedächtnistag), A. Schaubach, über das Verhältniß der geistlichen Bildungsbewegung des Volks zu der Entfaltung mit Zugrundelegung von Georg. Luc. I. (24 S. 4.)

Offenbach (Realschule), Schulnachrichten. (18 S. 4.)

Stierade (Realschule I. O.), A. Gasse, das Unkenntnis in der Mathematik und das Größen-Element. (15 S. 4.)

des manuscrits des bibliothèques et des archives publiques de la France et de l'Angleterre; recueillis et publiés par Bonnin. Documents. T. 3 (XV^e et XVI^e siècles). (175 p. 4.) Evreux. Favier, moeurs et usages des étudiants de l'université de Pont-à-Mousson (1572—1765). (64 p. et 2 planches. 8.) Nancy. Fieuzal, fragments d'ophthalmologie. Clinique de l'hospice des Quinze-Vingts. Comptes rendus analytiques des maladies et des opérations pratiquées pendant les années 1875, 1876 et 1877. (XL 379 p. avec fig. 8.) Paris.

Larcher, mélanges de pathologie comparée et de tératologie. (284 p. et 5 pl. 8.) Paris.

Longnon, Paris pendant la domination anglaise (1420—1436). Documents extraits des registres de la chancellerie de France. (XXIII, 375 p. 8.) Paris.

Lotus, le Recueil de documents originaux relatifs à l'Orient bouddhique, traduits du chinois, du mongol, du mandchou, du coréen, du japonais, de l'annamite, du siamois, du cambodgien, du birman, du sanskrit, etc., et publiés par de Rosny. I. Zhi-gu kyau, Hô-zi kyau, l'enseignement des vérités et l'enseignement de la jeunesse. Traduits du japonais. Fasc. I. (VIII, 48 p. avec vign. et 15 fac-simile lithogr. du texte original. 8.) Paris.

Le Lotus parait par fascicules. L'abonnement, union postale: 16 fr., donne droit à quatre fascicules. Maréchaux, de la condamnation, en droit romain; de l'effet déclaratif du partage, en droit français. (177 p. 8.) Paris. Taittegrain, étude sur la loi Aquilia, en droit romain, et la responsabilité civile en droit français. (175 p. 8.) Paris.

Romregisist.

Aasen, Norsk Navnebog eller Saml. af Mandsnavne og Kvindesnavne. Nr. 1, 20.

Antiquarische Kataloge.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wiganb.)

Saer u. Co. in Frankfurt a/M. Nr. 289. Aeltere deutsche Literatur u. Sprache.

Bredau's Sort. in Leipzig. Nr. 63. Bücherwesen. Nr. 64. Jurisprudenz u. Staatswissenschaften.

Geb. Albert, in Berlin. Nr. 125. Deutsche Literatur d. 15. bis 17. Jahrh.

Dreher in Leipzig. Nr. 5. Protest. Theologie.

Rischbieter in Stuttgart. Geschichte.

Schneider in Tübingen. Nr. 84. Theologie. 6. Abthlg.

Kammschwever in Berlin. Nr. 238. Astronomie, Mathematik, Metria zc.

Steinle, Ferd., in Stuttgart. Nr. 226. Neuere Sprachen.

Stuber's Antiq. in Würzburg. Nr. 27. Metria.

Auctionen.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wiganb.)

19. Mai in Frankfurt a/M. (Eub. St. Goar): Bibliothek d. Lehrers A. Ehrigmann in Frankfurt.

Nachrichten.

An der Universität zu Straßburg i/G. sind der a. o. Professor Dr. Dümichen in der philosophischen Facultät, und der a. o. Professor Dr. Kauser in der theologischen Facultät zu ord. Professoren ernannt worden.

Der Privatdocent Bittelmann in der juristischen Facultät zu Göttingen wurde zum a. o. Professor in derselben Facultät ernannt.

Der bisherige Director des Programmstudiums zu Donaueschingen, A. Zerkler, ist in gleicher Eigenschaft nach Esslingen versetzt, u. zum Director der genannten Anstalt Franz S. Kraenzel ernannt worden.

Der Oberlehrer Dr. Jul. Hugo Bernette an der Realschule zu Borna wurde zum Director der Realschule in Weimar ernannt, der Oberlehrer Dr. Risch am Gymnasium zu Mühlentersfel in gleicher Eigenschaft an das Gymnasium in Bonn versetzt; die Gymnasiallehrer Zimmermann u. Rischer am Marien-Gymnasium zu Bielefeld wurden zu Oberlehrern ernannt, Legitimer unter Beifügung an das Gymnasium zu Mühlentersfel.

Die ord. Lehrer Dr. Rubin an der Königl. Realschule u. Dr. Deckerding an der Louisenstift, Gewerbeschule zu Berlin sind zu Oberlehrern an den genannten Anstalten beiderseits worden.

Der Realschullehrer Dr. Arthur Ett in Weissen wurde zum Lehrer an der Realschule zu Weimar ernannt.

Der Director an der Realschule zu Weimar Dr. ph. Ernst Aug. Th. Leidenroth ist zum Bezirksinspector für den ersten Verwaltungsbereich und zugleich unter Verleihung des Titels „Schulrath“ zum technischen Referenten für das Volksschulwesen im Ministerialdepartement des groß. Hauses und des Kultus, der Reg.- u. Schulrath Franz Schult in Stettin zum Provinzial-Schulrath im Provinzial-Schulrathbezirk zu Stettin ernannt worden.

Dem Realschullehrer Hr. Weidlof in Weimar ist bei seinem Uebertritt in den Ruhestand das Prädikat „Professor“ verliehen worden.

Der bekannte Philologe Herm. Müller-Strubing in London ist von der Schles. Gesellschaft für vaterl. Cultur zu Breslau zum correspondierenden Mitgliede ernannt.

Am 8. April ist in Lugern der Professor der Kirchengeschichte u. Patrologie an der theologischen Lehranstalt in Lugern, Dr. Alois Hölzl, im 55. Lebensjahre.

Am 13. April ist in Zunderbäumen der Pfarrer u. Confessorialrath a. D. Dr. Ad. R. Raaserich, durch seine Schriften über Landwirtschaft u. Bienenzucht in weitem Kreise bekannt.

Am 21. April ist in Halle a/S., der vermalte Director der Realschule zu Guben, Professor Dr. Löw.

Am 24. April ist in Riga der Professor der Landwirtschaft am baltischen Polytechnicum, Zeger v. Zverg, im 56. Lebensjahre.

In den letzten Tagen des April ist in London der Professor der Therapie an der Medicinischen Schule zu Paris, Dr. Ad. Guibet, im 57. Lebensjahre.

Verichtigung.

Herr Dr. Ab. K. r. in Berlin, selbst mit einer bezüglichen Anzeige beschäftigt, hat die Redaction (allerdings an einem für die Besprechung geleiteter Vorkommnisse ungewöhnlichen Orte) auf ein Missverständnis aufmerksam gemacht, das einem unserer Mitarbeiter in Nr. 17 S. 541 d. Bl. begegnet ist. Die Schrift, welche die Herren Breslau und Jacobson ihrem Lehrer Drewn in seinem 70. Geburtsfeste gewidmet haben, ist keine Gedächtnisschrift. Beide Herren haben bereits früher Gedächtnisse veröffentlicht, die erigierten schon zu wiederholten Malen (vgl. GBl. 1876, Nr. 7, S. 203; Nr. 33, S. 1075). Wer mit diesen Schriften bekannt ist und die streng sachmässige Uebersetzung unter den Mitarbeitern des GBl. beachtet, wird jenes Uebersehen so erklärlich wie entschuldigbar finden. Uebrigens vergleiche man noch GBl. 1875, Nr. 5, S. 138. Die Red.

Literarische Anzeigen.

In Denicke's Verlag in Berlin erschien: [122

DER

MEDICINISCHE WUNDERGLAUBE

und die

Incubation im Alterthume.

EINE AERZTLICH-ARCHAEOLOGISCHE STUDIE

VON

Dr. Gottfried Rüter v. Rüttershain,

Prof. an der Universität Prag.

8. Preis M. 2, 50.

Im Verlage der Hahn'schen Buchhandlung in Hannover ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Die schlesischen Kriege

[118

und das Kurfürstenthum Hannover.

Inbesondere

die Katastrophe von Hastenb. und Kloster Zeven.

Mit Benutzung archivalischer Quellen.

Von

H. von Hassell.

gr. 8. 1879. Mit einem Plane der Schlacht von Hastenb. M. 10.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [120]

Handbuch der Nervenlehre des Menschen.

Von
Dr. J. Henle,

Professor der Anatomie in Göttingen.

Zugleich als zweite Abtheilung des dritten Bandes von
„Henle's Handbuch der Anatomie des Menschen“
in drei Bänden.

Zweite verbesserte Auflage.

Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten.
gr. 8. geh. Preis M. 23.

In **Deicke's Verlag in Berlin** erschienen: [123]

Beiträge

zur

Anatomie der Nase und Mundhöhle

von

Dr. Ludwig Löwe.

Mit 7 Tafeln in Lichtdruck. 4^o. Cartonirt Mark 12.

In Commission bei **Giebr. Henniger in Heilbronn**
erschienen: [89]

Beitrag

zur

Geschichte der Flooventsage

von

Friedrich Bangert.

Mark 1.

Diese Arbeit unterzieht die Resultate einer näheren Prüfung,
zu welchen A. Darm est et er in seinem Buche „De Floovante etc.
(Paris 1877)“ gelangt ist.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig. [119]

Soeben erschienen:

Die primitive Cultur des Turko-tatarischen Volkes. Auf Grund sprachlicher Forschungen erörtert

von

Hermann Vámbéry.

8. Geh. M. 6.

Der als Autorität auf dem Gebiete der Turko-tatarischen
Sprachen anerkannte Verfasser stellt in diesem Werke die
Resultate zusammen, welche sich aus seinen etymologischen
Forschungen für die Culturgeschichte des Turko-tatarischen
Volkes ergeben. Dieselben sind so vielseitiger, zum Theil so
überraschender Art, dass auch grösseren Leserkreisen das Buch
eine sehr interessante Lektüre bietet.

Früher erschienen in demselben Verlage:

Vámbéry, Hermann. Etymologisches Wörterbuch der Turko-
tatarischen Sprachen. Ein Versuch zur Darstellung des
Familienverhältnisses des Turko-tatarischen Wortschatzes.
8. Geh. M. 8.

Verlag von Gustav Fischer vormals Friedr. Mauke
in Jena. [117]

Soeben erschienen:

Die Spongien des Meerbusens von Mexico

von

Oscar Schmidt,

a. o. Professor der Zoologie und vergl. Anatomie an der Universität zu
Strassburg.

Erstes Heft.

Preis M. 8.

Soeben erschien in unserem Commissions-Verlage: [111]

De rebus ac statu Ducatus Prussiae

tempore Alberti Senioris

Marchionis brandenburgensis,

illo vero mortuo Alberti Junioris

Ducis Prussiae an. 1566/1568.

Commentarii commissariorum Sigismundi Augusti Regis

editi

curvetstudio

Adolphi Pawinski.

1. Bd. 8. 350 S. Preis M. 10.

Warschau.

Gebethner & Wolf.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden
reelle und coulaute Erledigung.
Otto Harrasowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bücherverkehr.

Angabegeben wurde: [116]

CXXV. Katalog.

Deutsche Literatur.

grösstentheils aus der Bibliothek des

Herrn Wendelin von Maltzahn.

1. Abtheilung: XV., XVI. und XVII. Jahrhundert.

Berlin, W., Mohrenstr. 53.

Albert Cohn.

Neue philologische Kataloge.

Bei **Ferdinand Steinkopf** in Stuttgart, Kronprinzstr. 16,
sind soeben folgende neue Kataloge ausgegeben worden, die ebenfalls
franco unter Kreuzband versandt werden: [118]

Nr. 219. **Orientalia.** 21 Seiten.

Ein werthvolles Verzeichniss, welches Philologen und Theo-
logen gleichmässig interessieren wird.

Nr. 224. **Classische Philologie.** 28 Seiten.

Ich mache namentlich aufmerksam auf die hierin verzeich-
neten älteren, seltenen Drude.

Nr. 225. **Classische Alterthumskunde.** 22 Seiten.

Reichhaltige Sammlung der einschlägigen, namentlich
älteren Literatur.

Nr. 226. **Neuere Sprachen.** 23 Seiten.

Beachtenswerth für Alle, welche sich mit linguistischen
Studien befassen.

Soeben wurde ausgegeben: [117]

Antiquariats-Katalog Nr. 5.

Protestantische Theologie, ca. 2080 Nrn.

Nr. 6 welcher später erscheinen wird, enthält die
Bibliothek des verstorbenen Prof. J. T. von Beck
in Tübingen.

Auf Wunsch erfolgt Gratis- & Francozusendung.
Leipzig, Thalstr. 31. **Julius Drescher**
(früher Königsstrasse 23.) (Böhme & Drescher).

Buchhdlg. & Antiquariat f. Theologie.

NB. Ganze Bibliotheken sowohl, wie auch einzelne Werke
werden stets gekauft oder gegen andere Bücher umgetauscht.

für Deutschland.

[1879.

Preis vierteljährlich RM. 7. 50.

Zahresberichte der Rübren-Inspectorcn, für das Jahr 1877.
 Abhandlung des Volkswirtschaftslehre.
 Geo. zur Nebelreiterfrage in der Landwirtschaft.
 Rische, technologische Studien im (ahl. R. Geringe.
 G. v. Grundzüge in Vorlesung über eiserne Eisenbrücken.
 Winkler, Beiträge über Eisenbau u.
 Bericht über die wissenschaftl. Apparate auf der Londoner u.
 Ausstellung 1876. Hrg. von Hofmann.
 Knoch, Kongress.
 v. Dietrich, die historischen Volkswirtschaftslehre.
 Alue, Beiträge zur Gesch. der german. Conjugation u.

Digitized by Google

älteste Redaction des Papstbuches vorgenommen, steht uns anderes Material zu Gebote, der sogenannte Catalogus Symmachianus (cf. S. 24 f.), und aus diesem ergibt sich, daß das Papstbuch bald nach 514, jedenfalls vor 521, geschrieben sein muß. Da nun der Catalogus Librianus, der nachweislich 554 die uns vorliegende Gestalt erhalten, dem Papstbuche zur Grundlage gebiet, so kann es sich weiter fragen, ob schon bald nach 554 die Abfassung des Papstbuches begonnen, dann die Biographien der einzelnen Päpste gleichzeitig bis c. 514 eingetragen worden. Der Verf. verneint dieß (S. 31), er meint, daß der Liber pontificalis (bis 514) in einem Zuge geschrieben und sich nirgends eine Spur einer früheren Abfassung nachweisen lasse. Ref. glaubt allerdings das Gegentheil und hält dabei, daß wenigstens in der letzten Hälfte des fünften Jahrhunderts eine gleichzeitige Eintragung der verschiedenen Papstleben annehmbar ist. Jedenfalls verlangt dieser Punkt noch eine eingehende Untersuchung.

Von Capitel 2 an schlägt der Verf. neue Wege ein. Er versucht, die sämtlichen erhaltenen Hdschr. des Liber pontificalis zu classificieren, und gelang dahin, vor allem zwei große Hauptklassen aufzustellen, eine italienische (A), als deren Hauptrepräsentanten er die Hdschr. in Lucca erweist, und eine französische (B), die als ältesten Codex den Neapolitanus kennt, auch sonst durch zahlreiche alle Hdschr. vertreten ist. Der Verf. hat fast alle Hdschr. selbst untersucht, und seine Classification in zwei Hauptgruppen ist gewiß richtig, wenn auch in den Unterabteilungen hier und da sich die Sache noch anders stellen wird. Der Verf. hat dann weiter zu begründen gesucht, daß in der Luccaer Hdschr. (und in der ganzen Klasse A) der echte und älteste Text uns vorliege, die Klasse B denselben vielfach bearbeitet, meist abgefälscht enthalte. Jedoch erregen schon die von dem Verf. mitgetheilten Stellen von A Bedenken, wir verweisen S. B. auf S. 41, wo das Quom von A dem Qui etiam von B verächtlich erscheint, da in letzterem mehr die stereotype Schreibweise des Papstbuches hervortritt. Ohne genaue Kenntnis der Hdschr. können wir es nicht wagen, diese Frage zu entscheiden; wir führen jedoch an, daß Waih auf Grund des für die Monumenta Germaniae gesammelten Materials in dem neuesten Hefte des Neuen Archivs (IV, 215 f.) einen kleinen Aufsatz „Ueber die verschiedenen Texte des Liber pontificalis“ hat drucken lassen und in diesem nachzuweisen versucht hat, daß weder der Luccaer Codex, noch der Neapolitaner den ursprünglichen Text rein wiedergeben, daß vielmehr der alte echte Text verloren, und er bald in jener, bald in dieser Hdschr. erhalten sei. Jedenfalls gebührt aber dem Verf. das Verdienst (wie auch Waih anerkennt) nachdrücklich auf die Wichtigkeit der Hdschr. von Lucca hingewiesen zu haben. Ueberhaupt gehört das vorliegende Buch zu den besten Leistungen, die die Quellenforschung aufzuweisen hat; wir haften bei jedem Capitel über die Arbeitskraft und den Scharfsinn des Verf.'s, der in den weiteren Ausführungen noch höchst beachtenswerthe Beiträge zur Interpretation des Liber pontificalis gegeben. Die Ausführungen über die Chronologie (S. 131) hält Ref. für am wenigsten beweisend, der Verf. springt mit den handschriftlich überlieferten Papsten der einzelnen Regierungszeiten zu gewaltsam um, und wenn er auch meint, daß Jeder, der mit Hdschr. umgegangen, sein Verfahren billigen müsse, so darf man nunmehr so weit gehen, wie er es thut. Dagegen hält Ref. die Ausführungen S. 165 f. über die untergeordneten Papstleben für höchst bedeutsam, zumal über die apostrophischen Heiligenleben der ältesten Zeit noch überaus wenig Klarheit herrscht. Zum Schlusse wünschen wir, daß die neue Ausgabe des Liber pontificalis in den Monumenta Germaniae nicht zu lange mehr auf sich warten lasse; je ist jetzt unabwendbares Bedürfnis geworden, denn ohne gesicherte Texte ist eine kritische Erforschung der Papstgeschichte von Anfang an bis in das neunzehnte Jahrhundert hinein unmöglich. W. A.

Loserth, J., Beiträge zur Geschichte der husitischen Bewegung. II. Der Mag. Adalbertus Ranconis de Ericinio. Wien, 1878. Gerold's S. (in Comm.) (74 S.) M. 1, 20.
Sep.-Abdr. n. d. Archiv f. österr. Gesch. Bd. 57. I. S. 203—276.

Die Arbeiten (zumeist Quellenpublicationen) des Herrn Professor J. Loserth haben bis jetzt überall außerordentlich günstige Aufnahme gefunden, so namentlich auch der I. Theil obiger „Beiträge“ (Codex epist. des Erzbischofs Joh. v. Jenzenstein). Im II. Theile derselben hat nun Herr Loserth Einzelheiten über den seinerzeit berühmten Magister und Professor der Theologie an der Pariser Universität, späteren Scholasticus in Prag, Adalbert de Ericinio († 1358), zusammengetragen, auch manches Neue über ihn und seine Schriften hinzugefügt, wofür man ihm zu Dank verpflichtet ist; leider läßt er sich aber dabei manche Versehen zu Schulden kommen, die einer Rectification bedürfen. Ref. magt auf nachstehende aufmerksam.

Auf S. 9 (des Sep.-Abdr.) sucht Herr Loserth zu beweisen, daß Adalbert de Ericinio aus einer böhmischen Drtschaft Namens „Haib“ stammte (erica = Haibebau). Er meint, für seine Ansicht eine „nahezu urkundliche Bestätigung“ darin gefunden zu haben, daß eine Handschrift den Magister Adalbert ausdrücklich als Ad. Ranconis de Heituno bezeichnet. Herr Loserth hat jene Hdschr., in welcher der Name „Heituno“ vorkommen soll, nicht gesehen, sondern beruft sich auf Schulte (Canon. Hdschr. S. 17); Schulte hat die Hdschr. auch nicht gesehen, sondern beruft sich wieder auf Valsin, der bei der Beschreibung eines Codex collegii Plagensis in Austria den Namen „Heituno“ haben soll; an der betreffenden Stelle in Valsin (Bohemia docta III, S. 197) findet sich jedoch keine Spur von einem „Heituno“, sondern auch hier liest man: Adalbertus Ranconis de Ericinio. Wir haben es also nur mit einem Schreibfehler bei Schulte zu thun. Die Richtigkeit des Magisters Adalbert aus Paris nach Prag setzt Herr Loserth in das Jahr 1364 und zwar nach einer Stelle bei Conrad Waldhauser. Obwohl es nun sehr fraglich ist, ob sich diese Stelle auf unseren Adalbert bezieht (und Herr Loserth giebt dieß selbst zu), so ist weiter auch das Jahr 1364 unrichtig, da die betreffende Begebenheit, nämlich die Ankunft des Herzogs Rudolf v. Oesterreich in Prag, in das Jahr 1359 fällt, wie man sich bei kurz, Pelzel und neuerdings bei Tomel (Wsch. Prags III, S. 256 und 292) überzeugen kann. Herr Loserth nimmt ferner als gewiß an, daß Adalbert Professor in Prag wurde, und behauptet, daß unter seinem Decanale im Jahr 1367 Matthäus von Krafau Magister geworden sei. Das erstere läßt sich nicht beweisen, die Monumenta univ. Prag führen ihn wenigstens als Professor nicht an; die zweite Behauptung beruht auf einem Irrthume, denn im Lib. decan. fac. philos. I, S. 135 heißt es ausdrücklich: Item eodem anno (1367) Mattheus de Cracovia fuit magistratus sub Mag. Henrico de Oyta 17. die Novembriis. In Folge eines Striches mit diesem Heinrich von Oyta soll Adalbert nach Paris zurückgekehrt sein und seine Lehrtätigkeit daselbst wieder aufgenommen haben, es sei ihm aber dabei nicht zum Wessan ergangen, da er gleich in seiner ersten Vorlesung zum Widerstreit einer These gezwungen wurde (S. 19). Dieß schließt Herr Loserth aus dem Ausprüche des Johann v. Jenzenstein (S. 71): qualiter in tua prima lectione, scilicet prima resumpta, cum primo cathedram magistralem sub insignis magistratibus condescenderes, unam tuam opinionem.... revocaveris. (Zu resumpta setzt Herr Loserth die Anmerkung: „Also nach Wiederaufnahme seiner Thätigkeit in Paris.“) blieb nun Herrn Loserth die Bedeutung des resumpta unbekannt, so hätte ihn wohl der Nachsatz (cum primo etc.) dazu führen können, daß es sich um keine „wiederaufgenommene“, sondern um eine Eintrittsvorlesung eines neuen Magisters handle, welchen Sinn auch resumpta wirklich hat. Ein ähnlich mißverständlicher Ausdruck dürfte auch mansio sein (mansione tibi a capitulo Pragensi impetravimus),

welches Herr Jofertz (S. 19) mit „Wohnsig“ übersetzt, während damit zweifellos jene Stiftung gemeint ist, von welcher die Mauermauer der Prager Domkirche ihren Namen hatten. Ob die Uebersetzung des vorbium congeries mit „formlose Masse von Worten“ (S. 16, Anm. 2), oder des ribaldi et servi mit „Lumpen und Sklaven“ (S. 31) bei Gelehrten-Disputationen dem Sinne entprechend und anwendbar sei, will Ref. dahingestellt sein lassen.

Auch hätten nachstehende Ungenauigkeiten vermieden werden können. Auf S. 19 behauptet Herr Jofertz, daß Johann v. Jenzenstein im Jahre 1373 oder 1374 nach Prag kam, während er im Cod. ep. S. 274 die Anwesenheit Jenzenstein's in Paris in die Jahre 1375 und 1376 setzt; die Zeit der Abfassung jenes Schreibens Adalbert's an den Pfarrer von St. Martin hätte näher bestimmt werden können (S. 21), da der betreffende Pfarrer, Martin de Novavilla, in den Jahren 1376—1378 die Pfarre bei St. Martin in Prag innegehabt (Zomet III, S. 347), deren Verleihenrecht eben dem Prager Scholasticus zustand (Zomet III, 146). Ebenso hätte sich Herr Jofertz seine Combinationen über das Todesjahr Adalbert's ersparen können, da bereits Zomet (III, S. 170 und 362) dieß genau angiebt. Manche kleinere Versehen will Ref. übergehen. Auffallend ist aber die Behauptung (S. 12), daß über die erste Lehrthätigkeit Adalbert's in Paris nichts bekannt sei. Buland (Historia univ. Paris. Bd. IV) nennt ihn nach den Acten der Universität Magister Albertus de Bohemia, alias de Alto Castro oder auch Magister Albertus Bohemus de Praga, familiaris clericus Caroli IV und schreibt über ihn auf S. 314, 319, 327, 332—333 und 945. Ref. erlaubt sich aber die Frage: Ist dieser Albertus de Bohemia identisch mit dem späteren Magister Adalbertus Rancensis de Crincinio? Ist dieser Albertus de Alto Castro oder de Praga, der bereits in den Acten der Pariser Universität vom Jahre 1349 Magister genannt wird, als solcher 1355 Rector der Pariser Universität war, identisch mit jenem Adalbert Rancensis de Crincinio, zu dem Johann v. Jenzenstein sagt (S. 70): qui etiam cum Parisius te invenissemus (also um das Jahr 1374), precibus nostris rex Franciae inclinat te in magistrum mandavit assumi, qui utique minime alias magisterii fuisse gradum assecutus? F. T.

Schaumann, A. F. H., Dr. jur. et phil., Staatsrath, Geschichte der Erwerbung der Krone Großbritanniens von Seiten des Hauses Hannover. Aus Acten u. Urkunden des Archivs zu Hannover u. den Mannal-Acten Leibniz's. Hannover, 1878. Klämpfer. (VII, 125 S. 8.) Nr. 2, 40.

Diese Schrift, die Ausführung eines 1875 in der Zeitschrift des Hist. Ver. f. Niedersachsen erschienenen kürzeren Aufsatzes, gelangt ziemlich genau zu denselben Resultate wie die in Nr. 19 S. 606 b. VI. angezeigte, nur daß sie den dort in den Mittelpunkt der Untersuchung gestellten Gegenstand bloß mehr nebenbei berührt und dafür auszuführen sucht, daß die Kurfürstin Sophie in der Angelegenheit der englischen Succession nichts ohne Leibniz's (worum schreibt der Verfasser immer noch Leibniz?) Rath gethan und daß dieser sich hierin, entgegen dem hergebrachten Urtheil über die politische Befähigung des großen Philosophen, bei der oft verzweiflungsvoll schwierigen Lage derselben als der ausgezeichnetste, namentlich praktische Politiker bewährt habe. Als langjährigem Vorstände des hannoverschen Archivs haben dem Verf. die wichtigsten jenes Ereigniß betreffenden Acten zur Verfügung gestanden, und ohne seine Darstellung mit der Masse dieses umfangreichen Materials zu beladen, begnügt er sich, das wirklich historisch Wichtige, insbesondere über die Zeit von Erlaß der protestantischen Successionsacte bis zum Tode der Kurfürstin Sophie zu erzählen. Es geht daraus hervor, mit welchen Schwierigkeiten auch da noch bei der Abneigung der Königin Anna gegen ihre deutschen Verwandten und ihrer Hinnahmeigung zu der

jakobitischen Partei die hannoversche Politik zu kämpfen hatte und wie geschickt sie dieselbe zu überwinden wußte. F.

Stern, Alfred, Prof., Milton u. seine Zeit. 2. Th., 3. Buch. Unter der Republik u. d. Protectorat. 1649—1660. Mit einem Portrait Milton's. 2. Th., 4. Buch. Unter der Restauration. 1660—1674. Leipzig, 1879, Dancker u. Humblot. (VIII, 303; VII, 217 S., Lex.-8.) M. 12.

Das große Werk Stern's über Milton liegt nun vollendet vor uns. Als der Verfasser seine Arbeit begann, war die ausführliche Biographie des Dichters von Masson bereits begonnen. Dennoch war Manches bei Masson zurückgelassen, das einen anderen Biographen zur Bearbeitung bewegen konnte, und so dürfen wir uns freuen, daß Stern trotz Masson seinen Plan, ein Leben Milton's zu schreiben, nicht aufgab. Wo wir in das Buch Stern's blicken, finden wir Bemerkungen, die Masson entgangen sind, oder Nachträge zu Masson. Es mußte ja auch Stern schon das Werk für den deutschen Leser ganz anders einrichten. Vor allem weist er mehr Raum der Darstellung der gleichzeitigen Verhältnisse an, als dieß bei Masson geschieht, in der richtigen Voraussetzung, daß die Zeitgeschichte dem deutschen Leser noch weniger bekannt als dem Englischen. Ueberhaupt ist das Buch ebenso wichtig für den Historiker als für den Literarhistoriker. Sehr dankenswerth ist, daß uns Stern eine genaue Analyse aller Werte Milton's giebt, da die politischen doch nicht so leicht in Deutschland zugänglich sind. Die Studien Stern's ergaben auch nach Masson eine reiche Nachlese von Handschriften, die noch nicht benutzt waren, und die Stern aus den verschiedensten Bibliotheken zusammentrug. Dahin gehören das Sloane MS. 619, das über Hartlib neues Licht verbreitet, die Correspondenz Hartlib's aus dem böhmischen Museum zu Prag. Auch das Staatsarchiv zu Zürich lieferte Beiträge zu dem Bilde des Staatsmannes Milton und seiner Collegen. Die Persönlichkeit und das Leben Milton's wird weiter noch durch Bekanntmachung von Acten aus der Florentiner Akademie und durch ein Tagebuch von Mylius zu Oldenburg, Beides bisher unbekannt, illustriert. Aus diesen kurzen Bemerkungen möge bewiesen sein, daß die Biographie Milton's von Stern, besonders in den letzten Büchern, auf selbständiger Forschung beruhend ihren Platz neben Masson einnimmt, nicht unter ihm, und so wird Stern's Werk für Deutschland wohl das maßgebende über Milton's Zeit, sein Leben und seine Werke abgeben. R. W.

Correspondenzblatt der deutschen Archive. Redacteur: Burkhardt. 1. Jahrg. Nr. 12.

Inh.: Burkhardt, am Beginn des zweiten Jahrs. — Ernst's, Beiträge zur Kenntniss des sächsischen Archivwesens. — Die Acten der deutschen Staatsarchive: Die Regir.-Archive in Glatz-Lothringen. Das Großherzogth. General-Landesarchiv in Karlsruhe. Die Königlich Württembergische Archivdirektion. — Systematische Inhaltsangaben historischer Zeitschriften. (Fort.) — Neue historische Literatur. — Literarische Arbeiten deutscher und ausländischer Archivbeamten. — Recensionen. — Geschenke zur deutschen Archivbibliothek. — Personalsnachrichten. — Zeuileton.

Länder- und Völkerkunde.

Bibliotheca americana. Histoire, géographie, voyages, archéologie et linguistique des deux Amériques et des Iles Philippines, rédigée par Ch. Declercq. Paris, 1878. Maisonneuve & Co. (XX, 737 S. gr. Lex.-8.)

Kritischer Katalog von 2638 verfaßten Werken, meist nicht gewöhnlichen, über America und die Philippinen. Eine große Anzahl von älteren werthvollen Sachen, einige ungedruckte Manuscripte und Documente sind darunter. Durch die von großer Kenntniss der einschlägigen Literaturen zeugenden Anmerkungen Declercq's wird auch dieser Katalog, wie andere von derselben Handlung herausgegebene, ein dankenswerthes bibliographisches Hülfsmittel für die Forscher auf geographischem,

ethnographischem und linguistischem Gebiete. Bei der Lückenhaftigkeit, mit der die amerikanische Literatur in fast allen größeren deutschen Bibliotheken vertreten ist, ist dieser Katalog unseren Bibliothekaren angelegentlich zu empfehlen.

Bruns, Dr. Heinr., Prof., die Figur der Erde. Ein Beitrag zur europäischen Gradmessung. (Publication des Königl. preuss. Geodätischen Instituts.) Berlin, 1878. Stankiewicz. (50 S. 4.) M. 4.

In dieser wichtigsten und reichhaltigen Abhandlung definiert der Verfasser die Aufgabe der Geodäsie als die (aus äußeren Gründen auf Punkte der Erdrinde beschränkte) Bestimmung der Kräftefunction der Erde, und zeigt durch eine ebenso klare als einfache Analyse, daß die Lösung dieser Aufgabe mit einiger durch die Verhältnisse gebotenen Einschränkung möglich ist ohne hypothetische Voraussetzungen, wie sie die frühere Behandlung machen mußte, wenn sie eine sogenannte mathematische Figur der Erde zu ermitteln strebte. Das Räthselmement ist ungefähr folgendes. Der Verf. definiert zunächst das Potential des Erdrückers in bestimmter Weise, und durch Addition des halben Quadrats der linearen Rotationsgeschwindigkeit eines Punktes die Kräftefunction für diesen. Punkte mit gleicher Kräftefunction bilden eine Niveaufläche, ihre Normale ist die Richtung der Schwere. Aus der Schaar der Niveauflächen kann eine beliebige den Rechnungen als Geoid zu Grunde gelegt werden. Die Geoiden sind aber nicht durch je eine einzige Fläche von einfachem analytischem Bildungsgeßetz darstellbar, sondern aus Stücken verschiedener derartiger Flächen zusammengesetzt, die zwar stetig in einander übergehen, aber so, daß die Krümmungen derselben unstetig (beim Uebergange des Geoids aus einem dichteren Theil der Erdrinde in einen dünneren abnehmend) verlaufen. Die gewöhnlichen Gradmessungsarbeiten früherer Zeiten, nämlich die astronomischen Polhöhen, Längen- und Azimutbestimmungen und die zugehörigen Triangulationen (Basismessungen und horizontale Winkel), in Verbindung mit der Messung der gegenseitigen Jentzifstationen der Gradmessungsstationen ergeben deshalb auch nicht die Lage der Niveauflächen, wenn nicht Hülfsflächen über die analytische Bildungsgeßetz der letzteren zu Hilfe genommen werden. Wohl aber ergeben diese drei Kategorien von Messungen die Gestalt des von der Gradmessung überspannten Polyeders und des Systems der zugehörigen Verticallinie, und die Orientierung gegen die Rotationsaxe der Erde. Um dieses Polyeder gegen eine Niveaufläche festzulegen, ist ein geometrisches Nivellement hinzuzufügen, nebst Messungen der Intensität der Schwere, die zugleich den Uebergang von einer Niveaufläche in die nächste und weiter, also nunmehr die strenge Lösung des Problems vermitteln. Diese ist aber nun nicht so zu verstehen, daß man aus den Arbeiten in einem Gradmessungsgebiete unmittelbar auf ein anderes mit dem ersten nicht in directe Verbindung gesetztes schließen könnte. Und da der oceanische Theil der Erdoberfläche den Arbeiten im Ganzen nicht zugänglich ist, so wird auch die strenge Lösung immer nur für einzelne Etüde der Erdoberfläche durchführbar sein. Die fünf Kategorien von Messungen, die der Verf. als hinreichend nachweisend und als notwendig fordert (so lange wenigstens nicht die Bestimmung der Abplattung der Erde aus der Mondtheorie, die Ermittlung der localen Erdradien aus Parallaxenmessungen des Mondes, und ähnliche Arbeiten genügend genau ausführbar sind) sind dieselben, deren sich die europäische Gradmessung bedient. Der Verf. drängt auf Erweiterung der zuletzt angeführten und insbesondere auf ein genaueres Studium der irdischen Strahlenbrechung, die für die dritte von fundamentaler Bedeutung ist. Ref. muß hier des Raumes wegen abbrechen, und es sich versagen, auf die besondere Hervorhebung des eigentlichen Neuen und der schon früher von Anderen, wenn auch oft weniger scharf aufgestellten Sätze, sowie auf die zum Theil sehr interessanten Einzelheiten der Abhand-

lung einzugehen, wie z. B. auf den Nachweis des Verf.'s, daß nicht einmal die oft als solche betrachtete mittlere Meeresfläche eine Niveaufläche sein kann. Es wird an diesem Orte genügen, auf die Bedeutung der schönen Abhandlung für die Geodäsie aufmerksam gemacht zu haben. S.

Seibt, Wilh., Assistent im königl. geodät. Inst., Präcisions-Nivellement der Elbe. Auf Veranlassung der Elbstrom-Inspektionen von Preussen, Mecklenburg u. Anhalt ausgeführt. Mit 2 Figurentafeln und 1 Uebersichtskarte. (Publication des königl. preuss. Geodät. Inst.) Berlin, 1878. Stankiewicz. (VII, 133 S. gr. 4.) M. 10.

Das Elbnivellement, ursprünglich zu technischen Zwecken projectiert, ist, um es auch für die Zwecke der europäischen Gradmessung nutzbar zu machen, mit einer viel größeren Genauigkeit durchgeführt worden, als der nächste Zweck erforderte. Damit der Energie des Verfassers vorliegender Schrift ist es trotz ungünstiger äußerer Umstände, wie sie namentlich oft durch die unsicheren Bodenverhältnisse am Ufer des Stromes erzeugt wurden, in wenig mehr als 5 1/2 Monaten von der sächsischen Grenze, wo es mit den gleichartigen Arbeiten an der mittleren Elbe verbunden ist, durch Preußen, Anhalt und Mecklenburg 616 Kilometer weit mit großem Erfolge durchgeführt worden. Neue Methoden sind, etwa mit Ausnahme eines Hülfsmittels, um das Nivellementinstrument rasch und sicher horizontal zu stellen und die Nivele parallelentfrei abzulassen, nicht in Anwendung gekommen. Besondere Sorgfalt ist auf die Prüfung der hölzernen Nivellementen und ihren Anschluß an den Schweizer Normalmetre verwandt. Den mittleren Fehler des Resultates findet der Verf. für die ganze Strecke 19.6 Millimeter (durch zwei Messungen); für die einfache Messung pro Kilometer 1.2 Millimeter. Der Verf. sucht auch, wie natürlich, sein Nivellement an möglichst viele Fixpunkte anzuschließen; er führt dabei auch ein Factum an, das leider zeigt, wie selbst die wichtigsten Vorsichtsmaßregeln nicht im Stande sind, die Resultate völlig zu sichern. Der größte Theil des Buches ist der Mittheilung der Einzelresultate gewidmet, so daß die künftige definitive Verwerthung der Arbeit für die Zwecke der Gradmessung ohne Schwierigkeit geschehen kann. S.

N. Petermann's Mittheilungen aus J. Verhies' geogr. Anstalt. Erst. v. H. Behm und M. Lindemann. 25. Bd. IV.

Inh.: Adm. Raumann, über die Ebene von Yedo. Eine geographisch-geologische Studie. — Onagewitsch, die Fahrt des russischen Klippers „Wissabini“ im Arden der Berings-Strasse, 1876. — Die Voregreibung der „Florence“, Captain S. C. Tyson, nach dem Cumberland-Golf, 1877/78. (Epl. Compagnie Polarocéane.) — Karl v. Scherzer, Resultate aus dem Gebiete der Anthropometrie. — Johannsen, die Fahrt des Dampfers „Lena“ von der Rens-Abnähung bis Zakhil. — Geographischer Monatsbericht. — Karten.

Globus. Erst. v. R. Kiepert. 35. Bd. Nr. 16 u. 17.

Inh.: Nach dem Red River der North. 4. 5. 6. (Schl.) — Die Stellung der englischen Regierung zu den Eingeborenen Sibirias. — Emil Schlagintweit, die Hinfahrt nach Tibet. 3. (Schl.) — Die Rudinen Palästina. — A. D. Nordmann, die Administrativ-Einteilung des Osmanischen Reiches. — Georg Gerland, die Zukunft der Indlaner. 3. — Aus allen Erdtheilen.

Naturwissenschaften.

Haeckel, E., das Protistenreich. Eine populäre Uebersicht über das Formengebiet der niedersten Lebewesen. Mit einem wissenschaftl. Anhang: System der Protisten. Mit zahlr. Holzschn. Leipzig, 1878. E. Günther. (104 S. 8.) M. 2, 25.

Das uns vorliegende Büchlein enthält drei verschiedene Abschnitte; der erste ist ein Versuch, in populärer Form den Umfang und Inhalt der von dem Verfasser aufgestellten Gruppe der Protisten darzustellen, da „für unsere moderne Entwicklungslehre und weiterhin auch für unsere damit verknüpfte monistische

Weltanschauung schon viel gewonnen sein" wird, "wenn eine allgemeine Anschauung von dem weiten Umfange des mikroskopischen Lebensreiches, von der Einfachheit und elementaren Bedeutung des „kleinsten Lebens" sich einen Platz im Bewußtsein unserer gebildeten Kreise erobert hat." Der zweite Theil ist „Bathybius und die Moneren" überschrieben und versucht den Nachweis, daß einmal Nergley zu voreilig gewesen sein dürfte, indem er auf Grund von Angaben der Whallenger-Expedition dieses Geschöpf wieder strich, andererseits aber, daß, selbst wenn kein Bathybius existierte, doch die unbestreitbare Existenz der Moneren nur den Beweis liefern müßte, daß das Leben nicht an eine bestimmte Organisation, sondern an eine gewisse chemisch-physikalische Beschaffenheit einer stoffhaltigen Kohlenstoffverbindung in festflüssigem Aggregatzustande gebunden ist. Der dritte Theil ist das „System der Protisten", welches vierzehn Classen umfaßt und bis auf die Ordnungen herab ausgebaut ist; jede Classe wird durch eine Diagnose, die Ordnungen dagegen durch Anführung typischer Gattungen und Species erläutert. Die Classen tragen auch deutsche Namen: die Gregarinae sind „Gregarine" und die Lobosa „Lappinge". N—o.

ist, wollen wir hier nicht näher untersuchen, wenngleich wir der Bemerkung, welche der Autor auf der ersten Seite des Vorwortes macht, daß nämlich die Anordnung auch eine andere hätte sein mögen, nicht widersprechen wollen. Auf jeden Fall berührt es den Leser angenehm, die Tauben als ein zusammenhängendes Ganze behandelt zu finden. Es nimmt dieser Abschnitt so ziemlich drei Vierteltheile des ganzen stattlichen Bandes ein, eine Vertheilung, welche bei dem großen Interesse, welches gerade die Hier-Taubenzucht bei uns findet, ihre volle Berechtigung hat. Extra bemerken zu wollen, wie willkommen derselbe allen Liebhabern sein wird, scheint überflüssig: ist doch der Ruf des Verfassers als Autorität auf diesem Gebiete fest begründet. Auch von den zahlreichen Abbildungen fällt der größere Theil diesem Abschnitt zu. Sollen wir aber sagen, welche Abbildungen uns am gelungensten zu sein scheinen, so müssen wir den Preis unbedingt den Abbildungen typisch gezeichneter Hühnerfedern in der zweiten Abtheilung zusprechen. Diese sind wahre Meisterwerke des Holzschnittes. In diesem zweiten Theile werden nach einander die Hier-Hühner, -Enten, -Gänse und -Schwäne besprochen. Nur die Hühner finden übrigens eine eingehendere Berücksichtigung, während das auch weniger Stoff zur Versprechung dienende übrige Tiergeflügel kürzer behandelt ist. — Das zweite Buchlein ist eine übersichtliche Zusammenstellung der äußeren Kennzeichen der verschiedenen Hühnerassen, welche nach dem Alphabet aufgeführt werden. Es bildet eine Art Vorarbeit zu einem Standard-Book des deutschen Hühnerzüchters, d. h. einem Verzeichniß der allgemein von muster-gültigen Exemplaren der verschiedenen Rassen zu fordernden Eigenschaften. Da sich die deutschen Geflügelzüchter über viele Punkte noch nicht geeinigt haben, so find in Zweifelsfällen die divergierenden Ansichten der verschiedenen Autoritäten aufgeführt. Es wird diese sehr handliche Uebersicht sich schnell viel Freunde erwerben. Warum aber der Verf. sich nicht die kleine Mühe gegeben hat, die englischen Gewichtangaben in Gramme umzurechnen, ist uns schwer begreiflich. N—o.

Ghem. Centralblatt. Red.: R. Krenzl. 3. B. 10. Jahrg. Nr. 18.

Inh.: Bodenbericht. — A. Pechamp, über den Einfluß des Sauerstoffes auf die alkoholische Gährung durch Bierhefe. — Kleine Mittheilungen.

Ghemier-Zeitung. Hrsg. v. G. Krause. 3. Jahrg. Nr. 17 u. 18.

Inh.: A. Schettl, zur Untersuchung des Petroleum aus Feuergefährlichkeit. (Schl.) — Der Jollitist. — Literatur. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt.

Der Naturforscher. Hrsg. von W. Stürel. 12. Jahrg. Nr. 18.

Inh.: Einige Ergebnisse der letzten Sonnenfinsternis-Beobachtungen. — Ueber die Natur der galvanischen Polarisation. — Kleinere Mittheilungen.

Flora. Red.: J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 12 u. 13.

Inh.: W. Bickermaler, über das markständige Bündelsystem der Begoniaceen. — Wabr. Strobl, Flora der Nebelgeb. (Fortf.) — W. Nollander, Addenda nova ad Lichenographiam europaeam. — Einläufe zur Bibliotek und zum Herbar. — Personalnachricht.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie. Hrsg. G. W. Benede, G. Klein u. G. Rosenbusch. 34. Jbst.

Inh.: Vol. v. Möller, über die bathologische Stellung des jüngeren paläozoischen Schichtensystems von Dousia in Armenien. — Rich. Baldauf, Auszug aus: Hans G. Rensf, Einiges über die Wirkungen des Meeres auf die Westküste Norwegens. — W. G. Williamson, Erythropallium, Microbullites und Galamites, deren Stellung zu einander nach den letzten Beobachtungen. — G. Welf, Erythropallium, Microbullites, Galamites; weitere Bemerkungen zu vorhergehender Abhandlung. — Rich. von Drasche, über paläozoische Schichten auf Kamtschatka und Japan. — A. von Seebach, vorläufige Mittheilungen über den Fossilat und die Sierra de Mondouque. — Friedr. Klose, über die optische Structur des Altes. — Otto Kuederke, über Reinit, ein neues wolframsaures Eisenoxud. — F. R. Stapp, zur Kenntniss der Schichtentheilungen. — J. Grischwald, das Mikroskopgoniometer, ein neues Instrument zum Messen von Krystallen mit spiegellosen Flächen. — A. v. Roosen, die

Stüeda. Dr. Ludw. Prof. Karl Ernst von Baer. Eine biographische Skizze. Mit einem Bildnisse Baer's. Braunschweig, 1878. Vieweg & Sohn. (XII, 301 S. Lex.-8.) M. 7.

Die tiefe Verehrung, welche von allen Seiten dem nunmehr heimgegangenen Karl Ernst v. Baer gewidmet wird, sprach sich auch aus in dem lebhaften Interesse, welches der im Jahre 1861 bei Gelegenheit seines fünfzigjährigen Doctorjubiläums veröffentlichten, von ihm selbst verfaßten Lebensbeschreibung entgegengebracht wurde; ein Interesse, welches so reger war, daß schon im Jahre 1866 eine zweite billiger Ausgabe nötig wurde. Indessen beschäftigt sich diese Selbstbiographie im Wesentlichen nur mit der Zeit, welche vor der definitiven Uebersiedelung v. Baer's nach St. Petersburg liegt, und giebt uns über den Verlauf seines späteren Lebens keine hinreichende Auskunft. Um so willkommener ist es daher, daß ein Mann, der dem Verewigten in den letzten Jahren seines Lebens nahe gestanden hat, es unternimmt, ein Gesamtbild des Lebens seines berühmten Freundes zusammenzustellen, als leuchtendes Beispiel ehler, segensreicher, unermüdbarer Thätigkeit in den mannigfaltigsten Richtungen. Er stützt sich hierbei außer auf die Selbstbiographie auf ein reichliches, von der Familie und den Freunden des Entschlafenen ihm zur Disposition gestelltes handschriftliches Material. Wir begrüßen das pietätsvoll geschriebene Büchlein mit herzlichster Freude, besprechen es aber nicht weiter. Wer mehr wissen will, der — lese es! N—o.

1) Baldamus, A. C. Ed., Dr. phil. hon. etc., die Tauben und das wildste Tiergeflügel. Mit 124 Holzschn. Dresden, 1878. Schönl. (XII, 451 S. gr. Lex.-8.) M. 12.

A. u. d. L.: Jäntr. Handbuch der Ferkelzucht. 2. Bd.

2) Widra, Friedr. Baron, unser Haushuhn. Die äußeren typischen Merkmale der verschiedenen Rassen. Nach den verlässlichen Quellen zusammenge stellt. Dresden, 1878. Schönl. (IV, 62 S. gr. 8.) M. 1. 50.

Zwei neue Publicationen aus G. Schönfeld's Verlag liegen vor uns, beide das Gebiet der Geflügelzucht betreffend. Zunächst haben wir den zweiten Band von Baldamus' schon ausgestatteter Monographie unseres gesammten Hausgeflügels zu erwähnen. Es enthält derselbe die Tauben und das übrige Tiergeflügel, während bereits der erste Band die wirtschaftlich wichtigsten Hühner-, Enten- und Gänse-Klassen behandelte. Während also je nach dem wirtschaftlichen oder Zierwerthe die Behandlung von Hühnern, Enten und Gänzen über vier Bände vertheilt ist, sind die Tauben in diesem Bande als Ganzes behandelt worden. In wie weit eine solche Eintheilung rationell

Ausm. Fauna von Gorbom. — Briefwechsel. — Auszüge und Besprechungen. — Neue Literatur.

Der zoolog. Garten. Grög. v. J. G. Koll. 20. Jahrg. Nr. 4.

Inb.: Dr. A. Knauer, das Lebendgebären des Zenerfalamanders, Salamandra maculata Schr., und die ähnl. Entwicklung der Jungen von der Geburt bis zum Abschlusse ihrer Verwandlung. — Max Schmidt, Beobachtungen am Crangallan. — G. Solan, die Lebensdauer der Thiere im Zoologischen Garten zu Hamburg. (Fortf.). — Belling, Nachrichten über den Seerwurm in den Jahren 1871 bis 1877. (Zähl.). — W. Sturm, die deutschen Wälbhüner. (Fortf.). — Der Zoologische Garten zu Hannover im Jahre 1877/78. — Correspondenzen. — Miscellen. — Literatur.

Entomolog. Nachrichten. Grög. v. J. Katter. 5. Jahrg. 9. Heft.

Inb.: Beobachtungen im J. 1879. — Haur, Carabus Goswari n. sp. — Borgmann, verfeinerter Elftichling. — G. Ermat, Gnatallium. — Dreyß, Sandflüge bei Schmetterlingspuppen. — Blegenmann, Ueberwinterung von Brot. Meliculus. — Nekrolog. — Literar. Neuigkeiten.

Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Grög. von G. v. Fehling, D. Frazz u. A. 25. Jahrg.

Inb.: Gimer, über lebende Quallen (Cyanea capillata) aus der Dniez. — Derf., über das Verhalten einiger Atherinen. — Derf., über Fortpflanzung der Nierenaale. — Derf., über fadenförmige Schnecken. — Steudel, über eine lebende Raupe von Laria V. nigrum F. mit entwickelten Fühlern. — v. Klein, Beiträge zur Ethologie des Schädels der Knochenfische. — G. Hofmann, Beiträge zur Württembergischen Insektenfauna. — C. Gypelstein, eine neue deutsche Lepidopt. — v. Linow, helmintologische Untersuchungen. — J. v. Kraus, Beiträge zur Fauna Württembergs. — Dorn, über die Anwendung der gelegentlich der Lühinger Wasserleitung gewonnenen Erfahrungen für die Wasserleitung von Stuttgart. — Probst, Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische aus der Molasse von Balingen. Gavioli. (Zähl.). — Wronner, über den Gahat von Gohmaden. — Probst, Verzeichnis der Fauna und Flora der Molasse im Württembergischen Oberland. Nach dem gegenwärtigen Stand der geognostischen und paläontologischen Untersuchungen dargestellt. — Fink, Notizen betreffend die Hydrographie von Württemberg. — S. Schwendener, zur Lehre von der Blattstellung. — W. Gohstetter, Ausweisung ausländischer Ausflügler nach ihren Orten. — Karl Gohstetter, Leposora conglutinata als Ursache der Urkrankung und Abelschichte von Juniperus communis. — J. Jech, Nekrolog des Dr. Jul. Kob. Mayer. — Kleinere Mittheilungen.

Mathematik. Astronomie.

Arendt, G., géométrie dans l'espace. Berlin, 1878. Herbig. (VIII, 120 S. gr. 8.) M. 2.

Warum dieses Büchlein in französischer Sprache abgefaßt ist, blieb uns unergündlich; eine auf dem Umschlag angezeigte, wohl früher erschienene, uns aber noch nicht zu Gesicht gekommene trigonometrie rectiligne desselben Verfassers giebt vielleicht darüber Aufschluß. Was den Inhalt anbelangt, so ist uns nichts aufgefallen, wodurch sich das Buch vor anderen Elementarbüchern über die sogenannte Stereometrie besonders auszeichnet, ausgenommen etwa die im vorliegenden Capitel sich findenden Vorträge über die Polyeder und die überflüssige Darstellung der sphärischen Trigonometrie im Schlußcapitel. Da uns, wie schon gesagt, der Zweck, den der Verf. bei Abfassung des Buches im Auge gehabt, nicht bekannt ist, so fehlt uns auch, was den Inhalt anlangt, der richtige Maßstab zur Beurtheilung. —ch.

Gallati, E., Ingenieur, neue Methode der symmetrischen Multiplication nebst deren Anwendung auf die Division mittels Reciproken. Mit 9 Textfig., 2 lithogr. Taf. u. 1 Reciprokentalabelle. Winterthur, 1878. Westfeling. (VIII, 110 S. gr. 8.) M. 3, 20.

Das Verfahren, welches hier unter dem Namen „symmetrische Multiplication“ sehr ausführlich beschrieben und erläutert wird, ist keineswegs neu, sondern bereits im vorigen Jahrhundert ist feiner, nach Angabe des Verfassers, gedacht worden, und vor etwa 30 Jahren hat Prof. D. Möllinger in seiner Zeitschrift

„Verbreiter gemeinnütziger Kenntnisse“ dasselbe abermals, und zwar selbständig, in Anregung gebracht. Damals hat auch der Verf. als Director eines größeren Schulwesens die Methode mit gutem Erfolg auf den verschiedensten Altersstufen gelehrt; die Jugend begreift den Fortschritt mit wachsendem Jährl, höchstens 3 bis 5 Procent in jeder Classe zeigten sich unzulänglich oder auch zu träge, um denselben fähig zu erfassen“. Das Wesen dieser Methode besteht nun darin, daß man beim Multipliciren mit mehrstelligen Zahlen diejenigen Theilprodukte, welche bei dem gewöhnlich üblichen Verfahren unter einander zu stellen sind, nach einander bildet und im Kopfe addirt, so daß bei Niederschreiben der Zwischenerrechnung ganz wegfällt und gleich das Resultat angegeben wird. In der That glaubt Verf., daß diese Methode für einigermassen flotte Rechner leicht zu erlernen ist und nach Erlangung der nöthigen Sicherheit und Gewandtheit vor dem üblichen Verfahren nicht unerhebliche Vortheile bietet. G—1

Bartl, Ed., Prof., Sammlung von Rechnungs-Aufgaben an der Planimetrie u. Stereometrie. Für die oberen Klassen der Mittelschulen etc. Prag, 1879. Dominicus. (IV, 111 S. Lex. 8.) M. 2.

Mit Bemerkung der geometrischen Lehrbücher von Wächtern. Boymann, Brodmann, Heis, Wiegand u. A. und der Aufgabensammlungen von Martus, Reidt und Heis, sowie mit der Grundlegung des Planes der Heis'schen Schrift, hat der Verfasser eine Sammlung von Aufgaben aus der rechnerischen Geometrie zusammengestellt, welche für den geometrischen Unterricht in den oberen Classen der Mittelschulen eines Ähnlichen leisten soll, wie die bekannte Heis'sche Aufgabensammlung für den Unterricht in der Algebra. Der erste Abschnitt des Buches enthält planimetrische Rechnungsaufgaben, und zwar über Punkte und Gerade 20 Aufgaben, Winkel im Kreise 11, das rechtwinklige Dreieck 95 und 2 numerische, das Quadrat 16 und 6 numerische, das Rechteck 21 und 18 numerische, das gleichseitige Dreieck 5, das gleichschenkelige 23 und 14 numerische, das ungleichseitige 91 und 37 numerische, den Rhombus 17 und 15 numerische, das schiefwinklige Parallelogramm 14 und 11 numerische, das Trapez 16 und 9 numerische, das Sechseck 5 und 9 numerische, das Viereck im Allgemeinen 5, das Fünfeck 3, die Proportionen im Kreise 20 und 15 numerische, den Kreis 11 und 24 numerische, die regelmäßigen Vielecke 44, die drei Dreiecke um- und eingeschriebenen Kreise 40, berührende Kreise und Kreisflächen 12 Aufgaben. Der zweite Abschnitt behandelt die graphische Darstellung der Formeln und giebt über die Theilung von Strecken 13, das Dreieck 25, das Viereck 11, den Kreis 20 Aufgaben. Der dritte Abschnitt endlich enthält stereometrische Aufgaben, und zwar über den Würfel 15, das rechtwinklige Parallelepiped 40, das dreiseitige Prisma 13, das mehrseitige 12, die dreiseitige Pyramide 7, das Tetraeder 14, die Pyramide 11, den Pyramidenstumpf 8, den Cylinder 13, den Kegel 60, den Kegelstumpf 26, die Kugel 23, Cylinder und Kegel 5, Cylinder und Kugel 9, Kegel und Kugel 13, endlich über Cylinder, Kegel und Kugel 6 Aufgaben. Diese Aufgaben führen auf lineare und quadratische, sowie rein cubische Gleichungen. G—1

Kempf, Paul, Dr. phil., Untersuchungen über die Ptolemäische Theorie der Mondbewegung. Berlin, 1878. Mayer & Müller. (38 S. Lex. 8.) M. 1.

Die Dissertation giebt im Haupttheile eine moderne Darstellung und calculatorische Prüfung der Ptolemäischen Ablesungen, und am Schluß eine Vergleichung der Zahlenresultate mit der neueren Mondtheorie, die denn freilich zeigt, wie wenig genau die beiden von Ptolemäus berücksichtigten, periodischen Ungleichheiten, Mittelpunctgleichung und sein

vollkommener Ausdruck für die Erection, die wahre Bewegung des Mondes darzustellen im Stande sind. Die Behandlungsart ist nicht gerade neu, es ist aber gewiss ein Verdienst, diese weniger bekannten Capitel der Geschichte der Astronomie von Neuem zu beleuchten und viel verbreitete Irrthümer zu entfernen, wie J. B. den, daß Ptolemäus den Mond nicht in den Planeten beobachtet habe und deshalb die Variation nicht entdeckt habe. Auch berichtigt der Verfasser durch seine Untersuchungen mehrfach die Schiefheiten und Ungerechtigkeiten in der Darstellung von Delambre, und stellt überhaupt die Mängel sowohl, wie das Zutreffende von Ptolemäus' Monionement und seiner Art, numerisch zu rechnen, in ein gutes Licht. Im Einzelnen hätte wohl ab und zu der Ausdruck schärfer sein können. So S. 3, wo der wahre und mittlere „Ort“ gemeint und der Ausdruck „Bewegung“ gebraucht ist; S. 8 am Ende, wo die moderne und die Ptolemäische Theilung des Tages nicht recht aus einander gehalten ist. Auch würde Ref. es gerne gesehen haben, wenn der Verf. in einem kurzen Zufuge noch gezeigt hätte, wie die Anschauungen des Ptolemäus über die Erection und über die parallelförmige Ungleichheit im Planetenlaufe zu einander stehen. Denn es ist nicht unwahrscheinlich, daß die Ungleichheit im Mondlauf von Einfluß auf die Ausstellend des pedantischen Systems gewesen ist. Nichts desto weniger erkennt aber Ref. gerne an, daß der Verf. durch diese erste größere Arbeit sich recht schon in die Astronomie einführt. S.

Zeitschrift für mathem. u. naturwissenschaftl. Unterricht. Hrsg. von J. G. Hoffmann. 10. Jahrg. 1. u. 2. Hft.

Inb.: J. G. Hoffmann, Vortr. zum 10. Jahrgang. — V. v. Schöner, die Variationsrechnung. Ein Beitrag zur Schulweis. — Treutlein, der Beweis des Satzes von Brilouin und das Prinzip der Dualität. — E. Günther, über die planimetrische Behandlung elementarer astronomischer Probleme. — Kleinere Mittheilungen. — Rezensionen. — Programmschau. — Bibliographie. — Verzeich. über Versammlungen, Anzeigen und Zeitschriften u. dergl.

Zeitschrift für Mathematik u. Physik. Hrsg. von D. Schüdlich, G. Kahl u. R. Cantor. 24. Jahrg. 1. u. 2. Hft.

Inb.: Veeg, über das Riemann'sche Krümmungsmaß höherer Mannigfaltigkeiten. — Ad. Schöner, über die Volcanischen der unendlichen Flächen dritter Ordnung. (Zähl.) — Edm. Witten, über die allgemeinen Biegelformen der Quadrate, Cubes und Quartes von Gleich und Kronholz. — D. Schöner, über das Problem der magnetischen Induction auf zwei Kugeln. — A. Schlegel, über neuere geometrische Methoden und ihre Verwandtschaft mit der Grassmann'schen Ausdehnungslehre. — E. Günther, von der expliziten Darstellung der regulären Determinanten aus Binomialcoefficienten. J. Hagen, zur Theorie der drei äquidistanten Gleichgewichtslagen fester rotirender homogener Kugeln. — Kleinere Mittheilungen. — Emil Schüdlich, der Original-Verlust des römischen Urtheils gegen Gallien. — Fr. Guntz, zur Terminologie der griechischen Mathematiker. — Rezensionen. — Bibliographie.

Medicin. Physiologie.

Stricker, Dr. S., o. ö. Prof. d. Pathol. Vorlesungen über allgemeine u. experimentelle Pathologie. II. Abth. Mit 1 Taf. in Farbendr. u. 4 Holzschn. Wien, 1878. Braumüller. (IX, S. 213—456. Lex.-8.) M. 4.

Wir müssen uns begnügen, hier kurz den Inhalt dieser II. Abtheilung zu recapitulieren, da es erst nach dem bald zu erwartenden Schluß des sehr beachtenswerthen Werkes zulässig erscheint, näher auf den Inhalt desselben einzugehen. In der 12. Vorlesung bespricht der Verfasser die vasomotorischen Centren, die sich nicht bloß in der Medulla oblongata, sondern im ganzen Rückenmark vertheilt finden, den Einfluß der Psyche, die selbständigen, tonischen Leistungen der Gefäße, Hyperämie, Anämie. Die beiden folgenden Vorlesungen sind der so überaus wichtigen Entzündung gewidmet, wobei im Besonderen die Erscheinungen bei Keratitis einer sehr eingehenden Darstellung unterzogen werden. Die 15. Vorlesung hat die krankhaften Veränderungen

im Knochen- und Knorpelgewebe zum Vorturf, während in der 16. die Erkrankungen der Sehnen, der sonstigen Bindegewebsformen und des Fettgewebes abgehandelt werden. Die 17. Vorlesung beschäftigt sich mit dem glatten und quergestreiften Muskel, den Nerven, den Endo- und Epithelien; Exsudation, Exsudat, Eiterung, Theorien der Eiterung und Entzündung bilden den Inhalt der 18. Vorlesung, während die beiden letzten den verschiedenen Neubildungen gewidmet sind.

Poltzer, Dr. L. M., a. o. Prof., Dir., die Entstehung der Gefahr im Krankheitsverlaufe. Mit besonderer Berücksichtigung der Diagnose der Gefahr, ihrer Prophylaxe u. Therapie. Wien, 1878. Braumüller. (XX, 1 Bl., 395 S. Lex.-8.) M. 7.

Der Symptomencomplex, den man unter dem Namen Collaps zusammenzufassen pflegt, bildet den Ausgangspunkt der Arbeit des Verfassers, der daran die gesammelten Erscheinungen, welche die Gefahren im Verlaufe der Krankheiten darbieten, einer genauen Untersuchung unterwirft. Er verbreitet sich zunächst über die Bedingungen, unter denen der Collaps sich entwickelt, und erörtert dann die Vorgänge dabei im Allgemeinen, wobei er als den ersten Factor die primäre Lähmung des Herzens und als zweiten die primär geschwächte Thätigkeit der Medulla oblongata als pathogenetische Momente hervorhebt. Sodann prüft er, wie sich das Herz und die Nervencentren im Fieber und in den einzelnen Krankheiten verhalten und knüpft daran die Bedingungen des Collapses im individuellen Falle; den Verhältnissen im Kindesalter und im höheren Alter sind zwei besondere Capitel gewidmet. Weiter behandelt der Verf. sehr ausführlich die histologischen Veränderungen, welche das Zustandekommen des Collapses bedingen, dann die auslösenden Momente desselben. Mit Bemerkungen über die Diagnose des ersten Beginns des Collapses, dessen Formen und Arten schließt der nosologische Theil des Werkes. In analoger Weise beschäftigt sich der Verf. im therapeutischen Theile zunächst mit den allgemeinen Grundrissen für die Prophylaxis und Therapie des Collapses, hier einem möglichst frühen Eingreifen das Wort redend, und später mit der Therapie in den einzelnen Krankheitsformen, wobei er die vielen feierhaften Erkrankungen und die chronischen Krankheiten getrennt behandelt. Im Allgemeinen verdient die Arbeit Beachtung; die Ansichten des Verf.'s beruhen auf einer reichen Erfahrung, die Begründung entspricht im Wesentlichen den Grundrissen der Wissenschaft und in seinen Theorien bewegt sich der Verf. fast ausnahmslos auf einem sicheren Grunde. Allein das Interesse an der Schrift wird sehr beeinträchtigt dadurch, daß der Verf. seinen Darstellungen eine ungemeine Breite gegeben hat, die ermüdend wirkt und bei der Wiederholungen sich mehr, als gut ist, finden. Wenn der Verf. seine Ansichten und Erfahrungen in einen engen Rahmen zusammenzudrängen verstanden hätte, würde das Ganze in einem viel vortheilhafteren Lichte erscheinen. In der Therapie huldigt der Verf. überdem einem Optimismus, in welchen ihm der Ref. nicht so folgen vermag, und eine strengere Kritik der eigenen, wie fremden Erfahrungen würde hier ganz am Platze gewesen sein.

Holmgren, Frithiof, Prof., die Farbenblindheit in ihren Beziehungen zum Eisenbahnen u. der Marine. Deutsche autoris. Uebersetzung. Mit 5 Holzschn. u. 1 Taf. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (VI, 162 S. Lex.-8.) M. 3, 50.

Den Kennern der schwedischen Sprache ist das oben citirte Werk schon seit längerer Zeit bekannt; sein Inhalt ist durch Auszüge und Referate theilweise bereits in die deutsche Literatur übergegangen, um so mehr mußte die deutsche Uebersetzung bei allen denen Interesse erregen, welche sich ernstlich für den Gegenstand interessieren. Das Ergebnis der ersten Arbeiten des Verfassers auf dem Gebiete der Farbenblindheit wurde zuerst in den „Verhandlungen des ärztlichen Vereins zu Upsala“ veröffentlicht, späterhin ist hieraus, in etwas veränderter und vervollständigter

Form, eine Abhandlung entstanden, worin die Farbenblindheit nach allen Richtungen hin in gründlich wissenschaftlicher Weise erörtert wird. Das Werk hat neben seinen theoretischen Betrachtungen ein entschiedenes praktisches Gepräge. Ein eigenes Capitel handelt von den durch die Farbenblindheit gebotenen Reformen. Der Verf. spricht darin zuerst von Unterweisungen und Übungen in der Farbenunterscheidung, dann von der etwa möglichen Modification des Systems unserer Farbensignale zu Wasser und zu Lande; endlich von der Auscheidung der Farbenblinden aus allen Berufsarten, in denen die Farbenblindheit von allgemein nachtheiligen Folgen begleitet sein könnte.

Die drei letzten Capitel handeln von der Prüfung des Farbensinnes im Allgemeinen und enthalten im Besonderen eine kritische Uebersicht über die gebräuchlichen Untersuchungsmethoden. In dem letzten Capitel berichtet der Verf. über eine neue und praktische Methode, die Fehler des Farbensinnes richtig zu beurtheilen, und erörtert bei dieser Gelegenheit alle einschlägigen Fragen, insbesondere auch die Dienstfähigkeit der in der Marine oder bei Eisenbahnen Anzustellenden, sowie die Entbehrung der Simulation und Dissimulation der Farbenblindheit. Das Werk wird nicht verfehlen, auch in Deutschland mit allgemeinem Interesse gelesen und studiert zu werden.

Wierteljahrsschrift f. die prakt. Heilkunde. Red.: J. Salla, J. Hasner. Ritter v. Artha u. A. 36. Jahrg. N. R. 2. Bd.

Inh.: D. Kahler u. Arn. Wid. Beiträge zur Pathologie und pathologischen Anatomie des Centralnervensystems. (Korff). — Alois Czernin, über Tuberculose im Säuglingsalter. — G. Seiner, Risch, neue Heilquellen in Böhmen. — Analecten. — Literarischer Anzeiger. — Miscellen.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Grsg. von W. Jechender. 16. Jahrg. Verlagsh. f.

Inh.: Bericht über die erste Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft. Heidelberg 1878. Revidirt durch F. C. Donders, W. Feß, Hr. Forner u. W. Jechender.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 17. u. 18.

Inh.: P. Börner, zur goldenen Hochzeit des Deutschen Kaiserpaars. — Burkhardt, Beiträge zur Behandlung der venösen Krankheiten beim Kanne. — Seiler, über den Einfluss von Ecolabären auf die relative Ecolabersäure des Harns. — Schlosow, über ein eigenartiges Rückenmarksteilen der Inthüllenarbeiter. — G. Burkhardt, die Aufgaben und Ziele der Kinderheilkunde. — Kere. — Mich. Kietzler, Beitrag zur Chemie des blauen Harns. (Gleichschmelzung, Melon, Diacetyl). — Kiehn, über die Eritrit. — Kereate und Kistinen. — Journalrecherchen. — P. Börner, zur Erinnerung an D. Kahler und G. Hasner. — Das Nahrungsmittelgesetz im deutschen Reichslande. — Vereins-Chronik. — Aelter Congress der deutschen Gesellschaft für Gährungs- u. Berlin. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Genitalien.

— Medicinal-Beamten-Zeitung. Unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 8 (Sgl.) u. 9.

Inh.: Peters, der Flecktyphus im Kreise Oberrhein im J. 1878. — Correspondenz. — Sprechsaal. — Personalien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Farnam, Henry W., M. A., Dr., die innere französische Gewerbepolitik von Colbert bis Turgot. Leipzig, 1878. Duncker & Humblot. (VIII, 85 S. gr. 8.) M. 2, 40.

A. u. d. J.: Staats- u. socialwiss. Forschungen, herausg. von Gust. Schmoller, I. Bd. 4. Heft.

Eine durch umfassende neue Quellenstudien in den Archives nationales zu Paris unterstützte Schilderung des Verhaltens der französischen Verwaltung zu den gewerblichen Zünften; insbesondere der anregenden und ordnenden Thätigkeit Colbert's; der dann folgenden Zerrüttung der Zünfte theils durch übertriebene Inanspruchnahme derselben seitens der Regierung, theils

durch ihre eigene inneren Schwächen; der Reformen Turgot's und das Verhalten seiner unmittelbaren Nachfolger dazu. Die gedrängte und geschickte Darstellung und vieles neue Detail lassen die Arbeit als sehr dankenswerth erscheinen.

Jahresberichte der Fabrik-Inspectionen, für das Jahr 1877. Veröffentlicht auf Anordnung des Ministers f. Handel, Commerce u. öffentl. Arbeiten. Berlin, 1878. Kertkamp. (XXIV, 334 S. 8.) M. 7, 20.

Enthält die Berichte folgender Fabrik-Inspectionen: 1) für Berlin und Charlottenburg nebst den Kreisen Niederbarnim und Teltow; 2) für die Provinz Preußen; 3) für den Regierungsbezirk Frankfurt a/O.; 4) für die Bezirke Stettin, Stralsund, Rügen; 5) die Bezirke Breslau und Liegnitz; 6) den Bezirk Oppeln; 7) die Provinz Sachsen; 8) die Provinz Hannover; 9) den Bezirk Kassel; 10) den Bezirk Wiesbaden; 11) die Provinz Westfalen; 12) den Bezirk Düsseldorf; 13) die Bezirke Köln, Koblenz, Trier; 14) für den Bezirk Baden. Für diesen letzteren ist nur eine tabellarische Nachweisung über die revidierten gewerblichen Anlagen in ihren verschiedenen Kategorien nach ihrer Arbeiterzahl in drei Altersstufen und die Motoren gegeben; für die anderen 11 Inspectionsbezirke sind die Berichte auf dem Schema gestellt: Allgemeines, jugendliche Arbeiter, Sicherung der Arbeiter gegen Gefahren für Leben und Gesundheit, genehmigungspflichtige Anlagen, Arbeiterverhältnisse und Anderes. Die Berichte sind natürlich von ungleichem Werth, aber in ihrer Gesamtheit ausnehmend instructiv, mit einer Masse von Beobachtungen und Thatfachen. Der Hauptfehler dieser amtlichen Veröffentlichung ist ihr viel zu hoher Preis von M. 7, 20, der sich zum Theil durch die unnöthig luxuriöse Ausstattung erklärt, aber keineswegs entschuldigen läßt. Derartige gemeinnützige Actenstücke müssen bei angemessener Paraphrase Darstellung unter dem Kostenpreise weiteren Kreisen zugänglich gemacht werden.

Katechismus der Volkswirtschaftslehre. Ein Handbüchlein des Wissenswürthigen z. Brauns, vom Deutschen Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag, Prag, 1878. Verlag des Vereins. (IV, 95 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Derselbe stellt und beantwortet 341 Fragen über wirtschaftliche Grundbegriffe, Gütererzeugung, Vertheilung, Einkommen, Volkswirtschaftspolitik und erleichtert die Auffindung derselben durch ein alphabetisches Register. Er reißt sich ebenfalls den volkswirtschaftlichen Elementarbüchlein von Kaput, Blod u. A. an.

Leo, Dr. Ottomar Victor, Lehrer der Nationalökonomie u., zur Arbeiterfrage in der Landwirtschaft. Leipzig, 1879. 61ar. (V, 49 S. 8.) M. 1, 20.

Giebt unter ausgiebiger und sorgfältiger Benützung der Literatur über diesen Gegenstand eine Uebersicht der Mittel, welche zur Verbesserung der Lage der ländlichen Arbeiter vorgeschlagen und angewendet worden sind, unter folgenden Hauptrubriken: 1) Beförderung des Arbeiters zum landwirtschaftlichen Unternehmer; 2) die Accordförmigkeit; 3) Lösung durch Gewährung eines Theils des Wirtschaftsertrages; 4) die Verfahren der Ländlichen-Gewährung; 5) die Prämienvertheilung. Das Schriftchen ist zur Orientierung über sein Thema vorzüglich zu empfehlen.

Jahrbücher f. d. Dogmatik d. heutigen röm. u. östl. Privatrechts. Grsg. von R. v. Jhering u. J. Ungert. N. R. 5. Bd. 3. Hft.

Inh.: A. v. Jhering, Anstehen Bänder. (Anspruch, — Karl Jhering, ist der Schuldner berechtigt, wegen Unmöglichkeit des Gläubigers zu denotieren? — Kühne, zur Frage der Depositen wegen Unmöglichkeit des Gläubigers; Aufhebung des Rechts der Handelskredit. — Rud. Leubardt, in wie weit ist die exceptio rei venditae et traditae ein für das heutige gemeine Recht lebend.

fähiges Institut? (Neue civilistische Abhandlung. — G. Karkun, Beiträge zur römisch-rechtlichen Lehre von der Gession zur Ergänzung der Frage von der fingierten Gession.

Handel und Industrie.

Fischer, Hugo, Assist. u. Privatdoc. etc., **technologische Studien im sächsischen Erz-Gebirge.** Mit einem Vorworte von Dr. E. Hartig, Reg.-R. u. Prof. Mit 17 Taf. in Lichtdruck. Leipzig, 1878. Engelmann. (VIII, 112 S. Lex.-8.) M. 6.

Vor uns liegt heute zur Recension ein Werkchen, welches, wenn es sich auch nur mit der Industrie eines kleinen Bezirkes beschäftigt, doch von Jedermann das größte Interesse beanspruchen kann, denn in sehr vielen Gegenden bieten sich entweder Verhältnisse dar, welche ähnlich sind denjenigen im sächsischen Erzgebirge, oder in welchen es sehr winstlichwerth wäre diese oder jene Industriezweige auf einen Standpunkt zu führen, bei welchem dieselben Erfolge erlangt werden könnten, welche dort erreicht sind, mag dabei der Industriezweig sein, welcher es wolle. Was den Inhalt des Werkes übrigens selbst anlangt, so sind die einzelnen Industriezweige des sächsischen Erzgebirges mit der größten Sachkenntnis charakterisiert und in den wichtigsten Theilen näher beschrieben worden, und zwar sind dieselben: die Spitzenindustrie, Maschinenindustrie, Bandzadenindustrie, Rosamentenfabrication, Perlenweberei, Holzwaarenfabrication, Argentanfabrication, Zöblicher Serpentinindustrie und Zöblicher Schieferwaarenindustrie. Die Ausstattung des Textes, sowie der nach dem Lichtdruckverfahren hergestellten Tafeln ist als eine ausgezeichnete noch besonders hervorzuheben. H. K.

Löwe, Ferd., Prof., **Grundzüge zu Vorlesungen über eiserne Balkenbrücken.** Mit 80 Abbildg. München, 1877. Oldenbourg. (X, 152 S. Lex.-8.) M. 3.

In dem zehn Druckbogen starken Buche werden die aus der Belastung eines Trägers durch ein System von Einzellasten entstehenden Maximal-Verticalkräfte und Maximalmomente bestimmt, sodann die für die einzelnen Constructionstheile zu Grunde zu legenden Beanspruchungen nach den Formeln von Gerber und Raunhardt ermittelt und schließlich für eiserne Balkenbrücken, Blechträger und Fachwerktträger unter Bestimmung der ungünstigen Laststellung allgemeine Formeln für die entstehenden Spannungen und für die Gesammtlastigkeit dieser Spannungen entwickelt. Continuirliche Träger, auch Träger mit freiliegenden Stützpunkten sind unberücksichtigt geblieben; ebenso sind die graphischen Rechnungsmethoden absichtlich von dem Verfasser ausgeschlossen worden. Das Buch enthält, wie diese Inhaltsangabe zeigt, einen Theil der Theorie eiserner Brücken, welche, wenn es auch nichts wesentlich Neues bietet, doch in selbständiger Weise behandelt worden ist. Die Bezeichnungsmasse, nach dem in Bayern üblichen Systeme durchgeführt, wird manchem Lehrer mindestens ungewohnt, vielleicht geradezu störend sein, auch erscheint das Buch wegen des Mangels an Zahlen-Beispielen für Lehrzwecke oder für die Benutzung bei praktischen Aufgaben wenig geeignet. L.

Winkler, Dr. E., Prof., **Vorträge über Brückenbau,** gehalten an der k. k. technischen Hochschule in Wien. **Hölzerne Brücken.** 1. Heft. **Balkenbrücken.** Mit 225 Holzschnitten. Wien, 1877. Gerold's Sohn. (VIII, 150 S. Lex.-8.) M. 6.

Durch den Bau der Eisenbahnen, für welche Holzbrücken im Allgemeinen aus unzulässig erscheinen und nach den Vereinbarungen deutscher Eisenbahn-Verwaltungen unter Geseisen, welche mit Locomotiven befahren werden, auch verboten sind, sowie durch den in Vergleich zu anderen Bau-Materialien allmählich unverhältnißmäßig hoch gestiegenen Preise des Holzes ist die Aufmerksamkeit der Ingenieure mehr und mehr von den Constructionen hölzerner Brücken abgelenkt worden. Das

Streben nach monumentaler Bauweise hat auch ungerechtfertigter Weise vielfach dahin geführt, in Straßen kleinere oder eiserne Brücken auszuführen, wo nach wirtschaftlichen Grundsätzen und unter voller Berücksichtigung der größeren Unterhaltungskosten und der geringeren Dauer die Holzbrücken entschieden den Vorzug verdienen. Man wird indessen bei richtiger Abwägung aller Verhältnisse dahin kommen müssen, die Holzbrücken in den untergeordneten Straßenzügen wieder häufiger zu verwenden, und dem entsprechend von Seiten der Ingenieure den Constructionenformen der hölzernen Brücken wieder eine größere Beachtung zuwenden. Von diesem Gesichtspunkte aus verdient das Unternehmen Winkler's, die in der technischen Literatur der letzten Jahrzehnte vernachlässigte Construction hölzerner Brücken in gründlicher Weise zu behandeln, besondere Anerkennung. In dem vorliegenden ersten Hefte werden die im Brückenbau vorkommenden Holzverbindungen beschrieben und darauf die Constructionen hölzerner Balkenbrücken besprochen. Die Bezeichnung „Balkenbrücken“ ist hier in dem engeren Sinne gebraucht, daß nur die Brücken mit einfachen vollen Balken, mit verzahnten und verbleibten Balken und die Klapel-Holzbrücken darunter verstanden werden.

Wielicht hätte hierbei noch eine Anordnung Erwähnung verdient, welche im nordwestlichen Deutschland viel ausgeführt wird. Man legt dort die der Länge nach über die Tragbalken gestreckten Deckbohlen, auf welchen die Querbohlen durch Nägel oder Schrauben befestigt werden, nicht unmittelbar auf die Balken, sondern bringt zwischen Balken und Deckbohle in Abständen von etwa 50 cm kleine, 5 bis 7 cm dicke Querschnitten (Knaggen) an, so daß die Balken ringum von der Luft umspielt werden, wodurch ihre Dauer größer wird. Wenigleich ein ähnlicher Vortheil bei dem verbleibten Träger erreicht wird, wenn die beiden Balken nicht unmittelbar auf einander liegen, so wird doch erfahrungsmäßig diese Construction leicht wandelbar, so daß diese von dem Verfasser empfohlene Anordnung wohl nicht allgemein gutgeheßen werden wird. Noch mehr leiden ja an diesem Uebelstande, leicht wandelbar zu werden und sich zu deformieren, die Klapelholzbrücken. Die zahlreichen Holzschnitte des Heftes sind sehr deutlich und hübsch ausgeführt. L.

Bericht über die wissenschaftlichen Apparate auf der Londoner internationalen Ausstellung im Jahre 1876, den Herren Dr. Achenbach, k. Min. d. Handels u. d. Gewerbe, u. Dr. Falk, k. Min. d. geistl. etc. Angelegenheiten, erstattet von den Herren Abbe, Biedermann etc., u. herausg. v. A. W. Hofmann, Vorsitzend etc. Mit in den Text eingezeichnet. Holzsch. Braunschweig, 1878. Vieweg & Sohn. (423 S. Lex.-8.) M. 12.

Bekanntlich fand im South Kensington Museum in London im Laufe des Sommers 1876 eine internationale Ausstellung wissenschaftlicher Apparate statt, die von allen Culturstaaten reichlich besocht wurde. Wie sich herausgestellt hat, war die Ausstellung besonders interessant durch die Fülle von Apparaten, welche für die Entwicklungsgeschichte der Wissenschaft (die ich Wort selbstverständlich im Sinne der französischen und englischen sciences genommen) sich bedeutungsvoll erwiesen. Die k. preussische Regierung, resp. die beiden Minister des Innern und der Gewerbe, ferner der Unterrichtsminister, die Tragweite der Londoner Ausstellung für den technischen Unterricht mit scharfem Blicke erkennend, haben eine Anzahl hervorragender Vertreter der Naturwissenschaften und der Mechanik an den preussischen Universitäten und technischen Lehranstalten sowie an der reichsständischen Hochschule nach England gesandt, um die Ausstellung in Kensington eingehend zu studieren. Die Frucht dieser Studien liegt nun, im Auftrage der Minister durch Prof. A. W. Hofmann in Berlin herausgegeben, in der ersten Abtheilung eines umfassenden Berichtes vor. Die Durchsicht dieses Berichtes lehrt sofort, daß es sich hier nicht um einen Ausstellungsbericht im gewöhnlichen Sinne, sondern um eine eminente

wissenschaftliche Leistung handelt, die für alle Zeiten einen hohen Werth behalten wird. Besonders eingehend und gründlich ist das *Mezerat G. Gerland's* über die auf der Ausstellung befindlichen historisch merkwürdigen Apparate, die sich zerstreut in öffentlichen Anstalten oder wenig zugänglich im Privatbesitz befinden. Durch diesen vortrefflichen Bericht wird dem Leser die Entwicklung der einzelnen Zweige der beobachtenden und experimentierenden Naturwissenschaft in einer Weise vor Augen geführt, wie dies bis dahin noch nicht geschehen ist. Die übrigen Berichte über die Apparate zum Studium der Arithmetik, der Geometrie, die Instrumente für höhere Beobachtungen, für Metrologie, für Kinematik (wobei der klassischen Arbeiten *J. Nealeaux's* in anerkennendster Weise gedacht ist), für Akustik, für Optik, für die Wärmelehre, für die Mikroskopie sind nicht minder sorgfältig und mit sichtlichster Liebe zur Sache ausgearbeitet, so daß das Werk, soweit es bis jetzt vorliegt, nicht nur als ein Supplement zu allen Specialwerken über die einzelnen Zweige der Naturwissenschaften zu dienen bestimmt ist, sondern auch eine belehrende und zugleich eine unterhaltende Lectüre für jeden Gebildeten bietet, welcher für die Entfallungsgeschichte der ersten aller Großmächte, der Naturwissenschaften, Interesse hegt.

R. W.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Knorz, Karl, Longfellow. Literar-historische Studie. Hamburg, 1879. Gröning. (123 S. gr. 8.) M. 2, 70.

Da wir, trotz mancher Versuche, noch keine genügende Literaturgeschichte Nordamerikas besitzen, so ist uns jeder Beitrag zu einer solchen doppelt willkommen. In vorliegendem Werke liefert *Knorz* einen solchen. *Knorz* ist bereits bekannt durch seine Uebersetzung des *Hiawatha*, der *Evangeline*, des *Miles Standish*, wie durch seine Märchen und Sagen der amerikanischen Indianer und andere Werke. Er ist also gewiß befähigt, über *Longfellow* zu schreiben. Nach einer kurzen Biographie werden *Longfellow's* kleinere lyrische Werke besprochen und zwar alle, von den 1839 erschienenen *Voices of the Night* bis zu den 1878 veröffentlichten *Keramos* und *other Poems*, sowie der letzten Sammlung der *Birds of Passage*. Die frühesten der lyrischen Dichtungen gehen auf das 19. Jahr des Dichters zurück. Es finden sich auch viele Uebersetzungen darunter, aus lebenden Sprachen z. B. aus dem Deutschen (die gelungenste Uebersetzung ist wohl *Annie of Tharaw*), aus älteren, z. B. aus dem Angelsächsischen. Darin, daß das Building of the Ship *Schiller's* *Glocke* weit nachsteht, stimmen wir mit *Knorz* überein, ebenso daß *Hanging of the Crane* und *Moritur saluamus* die bedeutendsten lyrischen Leistungen *Longfellow's* sind. Es folgt darauf eine Beschreibung der *Idyllen*, also *Evangeline's* und der *Courtship of Miles Standish*. Gewiß ist *Knorz's* Urtheil nicht zu hart, wenn er die Figur *Gabriel's* als eine verschleierte betrachtet und auch das Wesen *Evangeline's* in mancher Beziehung unnatürlich findet. Seinen großen Erfolg verdankt die Dichtung ihrer christlichen Tendenz. Dagegen scheint uns der Vorwurf ungerecht, daß *Longfellow*, um nicht in England anzuklopfen, die Grausamkeiten der Engländer in *Evangeline* nicht ausführlicher geschildert hätte, ebenso ungerecht, wie der, daß *Longfellow* seine *Poems of Slavery*, um nicht im Süden Aergerniß zu erregen, so zahn gehalten hätte. Der Verfasser der *New-England Tragedies* konnte doch nicht solche Menschenfurcht empfinden! In *Evangeline* fehlt der Humor gänzlich, allein auch der in der *Courtship of Miles Standish* scheint uns, im Widerspruch mit *Knorz*, ein recht gekünstelter. *Knorz*, auf *Longfellow's* dramatische Werke übergehend, legt dar, warum in Amerika das Drama bisher zu keiner hohen Blüthe kam. *Longfellow's* Dramen-Dichtungen sind allerdings auch nicht dazu angethan, uns eine andere

Meinung beizubringen. *Longfellow's* *Spanish Student* und die *Golden Legend* sind Buchdramen, keine aufzuführen. Poetischer Gehalt derselben soll damit nicht in Abrede gestellt werden. Das düsternste Drama ist die *Divine Tragedy*, die nichts als eine dialogisirte Geschichte Christi enthält, wie *Knorz* richtig bemerkt. Der bedeutendste Aufsatz ist jedenfalls der, worin *Knorz* *Hiawatha* bespricht. Hier kommt *Knorz* zu Rufe, daß er Jahre lang unter Indianern lebte oder wohl noch lebt. Interessant ist das Verhältnis *Longfellow's* zu *Schoolcraft*, der als *Newadaba* in the *vale of Tawasenta* verweilt wird. Wichtig ist die Ausföhrung, wie *Longfellow* manche Züge des irdischen *Hiawatha* auf *Tschibabos* und auf *Pau-pukinwis* übertrug. Der Ort der Handlung ist bei den *Tschipewes*. *Knorz* weist auch nach, daß *Longfellow* die indianischen Wörter ziemlich mißhandelte. Es schließt sich eine Betrachtung der *Tales of a Wayside Inn* an. Hier bemerkt offenbar *Longfellow* mehr *Chaucer* als *Boccaccio*, wie die Einkleidung des Ganzen zeigt. Die 1868 erschienenen *New-England Tragedies*, aus der *Quäfertragödie* und dem *Yegendrama* bestehend, sind auch nur dramatisirte Dichtungen, keine Dramen. Sie fanden in Amerika ebenso wenig Anklang als die *Divine Tragedy*. Die Uebersetzung von *Dante's* göttlicher Comödie beschließt die poetischen Werke *Longfellow's*. Hier ist der unvergleichliche Commentar, den *Longfellow* gibt, die Hauptfache. Die Uebersetzung leidet durch das Bestreben, daß *Longfellow* Zeile für Zeile übertragen will. Eine eingehende Beschreibung der *Prosaerzählungen* *Longfellow's* bildet den Schluß dieses gehaltvollen Buches. Hierzu sei nur noch bemerkt: zu S. 119. Die uns vorliegende Ausgabe des *Drumwood* enthält keine Abhandlung über angelsächsische Literatur. Dieselbe findet sich dagegen in den *Poets and Poetry*. Ferner zu S. 123: Die *Poets and Poetry of Europe* ist z. B. in der Ausgabe von *Chatto* und *Windus* noch im Buchhandel zu erhalten. Da die Schrift von *Knorz*, die auf gründlichem Studium beruht, auch in sehr lesbarer Sprache geschrieben ist, so wünschen wir ihr eine recht weite Verbreitung unter allen Lesern *Longfellow's*.

R. W.

Ditfurth, Frz. Wilh. Frsch. von, die historischen Volkslieder von Ende des dreißigjährigen Krieges bis zum siebenjährigen. Aus fliegenden Blättern z. gesammelt. Heilbronn, 1877. Gehr. Genninger. (XIV, 376 S. gr. 8.) M. 7, 50.

Diese dem Kaiser *Wilhelm* gewidmete Sammlung schließt sich genau an die bereits früher von demselben Herausgeber veröffentlichten ähnlichen Arbeiten an. Besonders ist die Topographie und die Interpunction nach den heute üblichen Grundsätzen geregelt. Ueber den Titel könnte man mit dem Herausgeber rechten, da nur sehr wenig Stile der Sammlung als Volkslieder im strengeren Sinne gelten können. Immerhin trägt aber die bei weitem große Mehrzahl derselben ein volkstümliches Gemach. Eine nicht unbedeutende Anzahl hat ein Dichter, *J. Albert Pöpsel*, *Eberhard* zu *Naumburg*, verfaßt, aus dessen in der *Münchener Staatsbibliothek* befindlichen Nachlaß sie der Herausg. veröffentlicht hat. Und gerade nicht gegen die Franzosen und gegen die Türken gerichteten Dichtungen gehören zu den frischesten und wertvollsten der ganzen Sammlung, zu welcher Süddeutschland überhaupt das größte Contingent gestellt hat. Schon aus diesem Grunde erklärt sich auch eine gewisse Vorliebe dieser Gedichte für Bayern und Oesterreich. Der Herausg. hegt den Wunsch, daß „diese Lieder jeder Freund des Vaterlandes, vor allem unsere heranwachsende Jugend vor Augen habe“. Und in der That ist neben anderen verwandten Werken auch diese Sammlung zur Belebung des geschichtlichen Unterrichts in den höheren Schulen vortrefflich geeignet, wenn wir sie auch nicht gerade Schölerschulen empfehlen wollen. Tod hätte der Herausg. gerade mit Rücksicht auf eine derartige Ver-

wendung seines Buches etwas freiebig mit sachlichen Erläuterungen sein sollen. Dagegen sind wir öfter auf ganz überflüssige Interpunctionszeichen gestoßen: so war S. 79 in der dritten Strophe hinter „sagen“ das Komma zu tilgen; ebenso überflüssig steht dasselbe S. 112, 6. Strophe hinter „sein“, S. 125 hinter „erwischt“, S. 175 letzte Strophe hinter „wilt“ und a. d. S. 119, 2. Strophe dürfte für „mußt“, „muß“ zu lesen sein und zwar nicht allein des Reimes wegen. S. 41, Strophe 9 ist „Grauen“ in „grauen“ (= geru) zu bessern; S. 50, Strophe 6 scheint in einer der beiden letzten Zeilen ein Ver- oder Druckfehler vorzuliegen und in der 2. Strophe derselben Seite wird statt „allein“, „allen“ zu lesen sein. S. 104, Strophe 2 beginnt mit vier nicht recht verständlichen Zeilen: Alle deine Glieder seynd || Weisens ungesund, || Ihres Haupt- und Augenfreund, || Stinken aus dem Mund. S. 166, Strophe 2 lesen wir die dunkeln Zeilen: In der Wiegen, oder Jügen || Nicht man dich, nun solltest siegen. S. 71, 1. Strophe laum „Opän“ nicht mit „Streitgezeiten“ erklärt werden, sondern es heißt „Genossen“: der König hat noch mehr betrogen, ich habe Leidensgenossen. O.

Kluge, Friedr., Beiträge zur Geschichte der germanischen Conjugation (Quellen und Forschungen etc. XXXII). Strassburg, 1879. Trübner. (IX, 166 S. 8.)

Diese Arbeit zeichnet sich vor anderen bisher aus der Straßburger Schule hervorgegangenen grammatischen Untersuchungen dadurch vorteilhaft aus, daß sie sich nicht durch den Gedankenkreis von Scherer's Geschichte der deutschen Sprache einengen, sondern auch ganz abweichenden Richtungen der Forschung eine umfassende Würdigung zu Theil werden läßt. Der Verfasser zeigt sich als einen selbständigen Kopf, der unbeirrt durch irgend welche Autorität seine eigenen Wege geht. Sein Buch ist voll von glücklichen neuen Gedanken, um derenwillen man gern auch einiges Versteht mit in den Kauf nimmt. Der erste Abschnitt „zum Vocalismus“ (S. 1—46) beschäftigt sich mit der gegenwärtig brennendsten Frage der indogermanischen Grammatik. Der Verf. setzt sich mit den neuesten Forschungen über den Vocalismus der Ursprache auseinander und bemüht sich, auf Grundlage derselben ein bestimmtes System aufzubauen. Wenn dieser Aufbau noch nicht in allen Einzelheiten geklärt ist, wird man ihm daraus ebensovienig einen Vorwurf machen können wie Anderen, die fast gleichzeitig einen solchen Versuch unternommen haben. Kluge stellt sich in den wesentlichsten Punkten auf den von Dithoff und Brugman geschaffenen Boden. Er erkennt an, daß man nicht von der arischen Einformigkeit, sondern von der europäischen Mannigfaltigkeit des Vocalismus auszugehen hat. Er erhebt die frühere Steigerungstheorie zum Theil durch die Annahme einer Schwächung unter dem Einflusse der Accentlosigkeit, wobei sich natürlich auch die Priorität von ai und u gegen i und u von selbst versteht. Er unterscheidet zwei verschiedene a-reihen (von Dithoff als a- und A-reihe geschieden), deren Grundvocale durch griechische α und α vertreten werden. Alles dieß sind Punkte, die trotz des Widerspruches von manchen Seiten bereits als sichere Ergebnisse der Forschung betrachtet werden müssen. Im Besonderen aber ist Vieles gegen die Aufstellungen des Verf.'s zu erinnern. Er stellt für seine Reihen die Formeln auf: $\alpha_1, \alpha_2, \alpha_3$ und $\alpha^1, \alpha^2, \alpha^3$, wobei α_1 und α^1 die Grundvocale bezeichnen (α_1 = griechisch α , α^1 = α), α_2 und α^2 die Steigerungsstufen (α_2 = α , und α^2 die Schwächungen, und versucht unter dieses Schema die Vocale der Einzelsprachen unterzubringen. Dabei ist zunächst verkannt, wie es übrigens dem Ref. selbst noch vor kurzem begegnet ist, daß mit diesen beiden Reihen das System der sogenannten a-Vocale noch nicht erschöpft ist. In Folge davon ist in die Darstellung der α^1 -Reihe Verwirrung gerathen, indem Vieles darunter gestellt ist, was nicht hineingeht. Ferner hätten die Längen nicht als vierte

Stufe den andern beigelegt werden sollen; sie gehören entweder gar nicht in die betreffenden Reihen, oder sie sind erst secundär, durch Erleichterung oder Contraction entstanden. Dagegen hätte gänzliche Ausstoßung des Vocals als schwächste Stufe mit in das System aufgenommen sein sollen. Die Einwürfe gegen die Ansetzung von sonantischer Nasalis und Liquida sind nicht stichhaltig. Der Verf. fügt, ohne es zu wollen, zu den von anderer Seite für Ansetzung der letzteren vorgebrachten Gründen S. 19 noch einen neuen, das Nichttreten der Palatalisierung in den arischen Sprachen. Sanscritisch $krms$, nicht $*crms$, zeigt, daß wir nicht mit Kluge indogerm. ka, rms anzusetzen haben; denn a wirkt ebenso wie α , Palatalisierung. Eine nachtheilige Anbeugung an das ältere System ist es, daß der Verf. noch eine besondere i- und u-Reihe ansetzt. Man kann nicht scharf genug betonen, daß i und u von Hause aus durchaus Consonanten sind und mit m, n, r, l völlig auf gleicher Linie stehen. So ist denn auch die merkwürdige Verwirrung entstanden, daß i und u in die Reihen i— α_1 , i— α_2 etc. als Dehungen des Grundvocals untergebracht und mit α_1 und α^1 parallelisiert werden, während letzteren doch innerhalb des aufgestellten Systems nur $\alpha_1, \alpha_2, \alpha_3$ etc. hätten gegenübergestellt werden dürfen. Ueberhaupt gehören i und u ganz wo anders hin. Unzweifelhaft im Irthum ist Kluge auch, wenn er das Vorkommen der gänzlichen Ausstoßung von α^1 läugnet. Zu den Fällen, in denen sie klar vorliegt, gehört auch lateinisch $cepi$ etc., welches der Verf. fälschlich dem gotischen hof gleich gesetzt hat. Diesen Irthum berichtigt er zwar in der Vorrede (S. VIII), entzieht sich aber den Konsequenzen dieser Berichtigung, indem er $cepi$ für eine Analogiebildung nach $sedi$ etc. erklärt, eine ganz unzulässige Annahme; denn in dem Verhältniß $sedo$ — $sedi$ konnte man nicht das α als etwas für den Perfectstamm Wesentliches empfinden, sondern nur die Länge des Vocals und danach höchstens $capio$ — $*capi$ machen.

In dem angeschlossenen Excurs über die k-Reihe (S. 42) stellt Kluge das wichtige und wie es scheint im Wesentlichen unanschreibbare Gesetz auf, daß germ. kr, hv sich im Anlaut nur vor hellen Vocalen, im Inlaut auch vor r, l, n entwickeln. Versteht aber ist es, wenn Kluge das westgermanische Fehlen des v nach inlautendem k, h, g gegenüber der Erhaltung des v im Ostgermanischen ($saihvaa$, $singvan$ etc.) so zu erklären sucht, daß im Urgermanischen noch Wechsel nach seinem Gehefte bestanden habe ($*sehó$ — $*sehvozi$ etc.), der dann im Ost- und Westgermanischen nach verschiedenen Seiten hin ausgefallen sei. Das v ging im Urgermanischen durch, wenn auch vielleicht erst in Folge einer Ausgleichung, und ist im Westgermanischen lautgesetzlich abgefallen. Es liegt in Fällen wie althochdeutsch $sáunuu$, $forseunuu$ noch wirklich vor und hat in anderen wie $accuus$, $naccot$ seine Spur in der Geminatio des vorhergehenden Consonanten hinterlassen.

Das zweite Capitel handelt vom germanischen Präteritum. Man darf wohl sagen, daß die Zurückführung des Perfectablautes auf seine indogermanischen Grundlagen bisher noch nirgends mit solchem Ernste angegriffen ist. Auch die Frage nach dem allmähigen Verlusse der Reduplication ist um ein Wesentliches gefördert. Allerdings mußten sich die Mängel in der Vocaltheorie des Verf.'s hie und da nachtheilig geltend machen. S. 53 tritt er einer Vermuthung von Hübschmann bei, daß die ai- und au-Stämme im Indogermanischen nur vor dem schwachen Perfectstamme i und u in der Reduplicationssilbe gehabt hätten, im starken dagegen α_1 , also bha, bha_{id} — $bhibhid$, bha, bha_{ud} — $bhubhud$, und daß dann durch Ausgleichung im Griechischen, Lateinischen und Irischen i und u, im Griechischen und Germanischen α_1 — α durchgeführt sei. Vieleicht verhält es sich wirklich so. Es kann aber auch sein, daß u und i sich erst in den Einzelsprachen an Stelle von α_1 gedrängt haben. Sicher sind sie, wenn sie theilweise schon dem Indogermanischen angehört haben, auch

a proposito di alcuni articoli apparsi in vari giornali cattolici: esame storico-critico. (XIV, 55 p. 16.) Bologna, L. 1, 20, d'Ovidio, saggi critici. (678 p. 8.) Napoli, L. 6.
Pompa, l'Italia filosofica contemporanea, o cenni bibliografico-critici intorno filosofi italiani viventi. Parte II. I filosofi inquisitivi od eterodossi, detti anche conciliativi. (183 p. 16.) Salerno.

Σχολιασμός.

Nordström, étude grammaticale sur les poésies de Charles d'Orléans. (72 s. 8.) kr. 1.

Årskrift, Upsala universitet, 1879. (8.) Rått- och statsvetenskap, 1. Winroth, om Henschencksforhållandet enligt svensk rätt. I. (IX, 198 s.) kr. 4, 75.
Matematisk och naturvetenskap.

1. Eneström, differensalkylen historia. I. (71 s.) kr. 1, 50.

Antiquarische Kataloge.

(Witgenbeitt von Kirchhoff u. Wigand.)

Bamberg in Greifswald. Nr. 30. Geschichte mit ihren Hilfs-
wissenschaften.
Giesefeld's Buchh. in Carlsruhe. Nr. 75. Physik, Chemie, Pharmacie.

Grochhausen u. Präuer in Wien. Nr. 2. Vermischtes.
Gorrasowicz in Leipzig. Nr. 53. Linguistik.
Jacobsohn u. Co. in Breslau. Nr. 23. Vermischtes.
Kirchhoff u. Wigand in Leipzig. Nr. 556. Class. Philologie u. Alterthumskunde. Nr. 557. Neuere u. oriental. Linguistik.
Köhler's Antiq. in Leipzig. Nr. 312. Theologie u. Philosophie.
Kijchoff in Haag. Nr. 158. Sprache u. des indischen Archipeis.
Neu-Quineas u.
Prager in Berlin. Nr. 44. Rechts- u. Staatswissenschaften.
Rosenberg, Gebr., in Pesth. Nr. 7. Medicin.
Schneider in Basel. Nr. 153. Theologie.

Auctionen.

(Witgenbeitt von Kirchhoff u. Wigand.)

21. Mai in Utrecht (J. E. Beijerd): Bibliotheken d. Bibliothekar
Dr. P. J. Bermenlen und Ger.-Präsident Dr. J. J. Eijlbers
in Utrecht.

Nachrichten.

Der Privatdocent Dr. v. Sommerau in Wien ist zum a. o. Professor der Chemie an dortiger Universität, der Professor Dr. Hirschwald in Berlin zum ord. Lehrer für Mineralogie u. Geologie an der technischen Hochschule daselbst ernannt worden.

Der Oberlehrer Dr. Brodmer am Gymnasium zu Bonn wurde zum Director des Gymnasiums zu Bochum berufen.

Die ord. Lehrer Dr. Reichenbach am Gymnasium zu Bochum und Wenzel an der Realschule II. O. zu Schneebach sind zu Oberlehrern an diesen Anstalten ernannt worden.

Dem Conrector an der Realschule zu Dresden-Neustadt Johs. Bruno Haas und dem Oberlehrer Friedr. Adhl am Gymnasium zu Graudenz ist das Prädikat „Professor“, dem ord. Lehrer Voigtler am Gymnasium zu Bochum das Prädikat „Oberlehrer“ beigelegt worden.

Dem Professor der chemisch-physiologischen Versuchsanstalt für Wein- u. Cidbau in Klosterneuburg Dr. Köstler wurde das Ritterkreuz des französ. Ordens der Ehrenlegion, dem Hofbuchhändler Kay in Cassel der sächs. russ. Stanislausorden 3. Cl. verliehen.

Am 23. April † in Rom die Gräfin Pierina Mazzanti, Verfasserin mehrerer naturwissenschaftlicher Schriften, 69 Jahre alt.
Am 28. April † in Sonderhausen der Reichsrath u. Professor am dasigen Gymnasium, Dr. Jrmisch.

Am 29. April † in Wien der Herausgeber der „Neuen Freien Presse“, Michael Klenne, im 52. Lebensjahre.

Vor Kurzem † in Gotha der Begründer u. Director des ersten deutschen Kindergärtnerinnen- u. Lehrerinnen-Seminars daselbst, Aug. Adhler.

Preisangaben

der

Oberlausitzischen Gesellschaft der Wissenschaften:

1) Göllich und die Westphälische Zeitschrift im 15. Jahrbuchend. Preis 150 M., Termin der Ablieferung 31. Januar 1880.

2) Biographie und literarische Würdigung Leopold Scherer's. Preis 300 M., Termin 31. Januar 1881.

Der Secretär Prof. Dr. Schönwälder.

Notiz.

Mit Bezug auf eine frühere Anzeige in diesem Blatte, die Bearbeitung der älteren pharmaceutischen Gesetgebung betreffend, wird hierdurch unter freundlichem Danke für die eingegangenen Offerten mitgetheilt, daß die fragliche Angelegenheit sich erledigt hat.

An unserer höheren Bürgerschule ist zu Michaelis d. J. eine ordentliche Lehrerstelle für neuere Sprachen zu besetzen mit einem Jahresgehalte von vorläufig 2400 M. Qualifizierte Bewerber, welche die facultas docendi in den neueren Sprachen mindestens für Obersecunda nachweisen können, wollen die Gesuche unter Beifügung der Zeugnisse nebst curriculum vitae bei uns einreichen. 128

Buxtehude, im April 1879.

Das Curatorium der höheren Bürgerschule.
Breunig.

Literarische Anzeigen.

Soeben erschien in unserem Commissions-Verlage: [114]

De rebus ac statu Ducatus Prussiae

tempore Alberti Senioris

Marchionis brandenburgensis,

illo vero mortuo Alberti Junioris

Ducis Prussiae an. 1566/1568.

Commentarii commissariorum

Sigismundi Augusti Regis

editi

curâ et studio

Adolphi Pawinski.

1. Bd. 8. 350 S. Preis M. 10.

Warschau. Gebethner & Wolff.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [121]

Anleitung zum Experimentiren bei Vorlesungen über anorganische Chemie.

Zum

Gebrauch an Universitäten und technischen Hochschulen,
sowie beim Unterricht an höheren Lehranstalten.

Von Dr. Karl Heumann,

Professor am eidgenössischen Polytechnicum zu Zürich.

Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten. gr. 8. geb.
Preis für das complete Werk M. 17, 20.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulant Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Preisaufgaben der Fürstlich-Jablonowski'schen Gesellsch. d. Wiss. in Leipzig. [129]

1. Historisch-nationalökonomische Section.

1. Für das Jahr 1879. Eine quellenmäßige Geschichte der Messen in einem der drei größten deutschen Reichplätze (Leipzig, Frankfurt a/M., oder Frankfurt a/D.), und zwar von der Mitte des 17. Jahrhunderts an bis zur Gegenwart.

2. Für das Jahr 1880. Ein mit sorgfältigen Nachweisen versehenes alphabetisches Verzeichnis sämtlicher, aus sicheren Kriterien erkennbarer griechischen Wörter der lateinischen Sprache und im Anschluß daran eine sachlich geordnete, die Zeiten wohl unterscheidende Darstellung der sich daraus ergebenden Einflüsse griechischer Kultur auf die römische.

3. Für das Jahr 1881. Regesten der polnischen Könige von der Krönung Przemyslaw II. (1295) bis zum Tode König Alexanders (1506).

4. Für das Jahr 1882. Vergleichende Darstellung des litauischen und slawischen Volksmunds.

2. Mathematisch-naturwissenschaftliche Section.

1. Für das Jahr 1879. Auf streng physikalische Versuche gestützter Nachweis der Gültigkeit der auf Kräftepaare bei Rotations- und flüssiger Temperatur vorzutretenden Elektricität (Thermoelektricität, Pyroelektricität, Kryoelektricität) und der durch Bildungsgemeinschaft oder äußere Vertheilungen derselben in der normalen Vertheilung entstehenden Veränderungen.

2. Ebenfalls für das Jahr 1879. Die ergänzende Beschreibung der vollständigen Jupiterstörungen nach den von Hansen angegebenen Methoden.

3. Für das Jahr 1880. Eine auf eigene Untersuchungen gegründete Kritik der Lehre von der Homologie der Reibkugeln.

4. Für das Jahr 1881. Die Bewegung des Erdkörpers im metrischen Verhältniß zur Erde, welche von der Mitte des 17. Jahrhunderts an bis zur Gegenwart.

5. Für das Jahr 1882. Eine Zusammenfassung unserer bisherigen Kenntnisse und der durch selbständige Untersuchungen und im angegebenen Richtungen im neu gewonnenen Erfahrungen über die Eigenschaften der Kräfte, ferner eine darauf sich ergebende allgemeine Theorie, welche für die Auffassung der Gase, ferner für die Strukturverhältnisse, sowie der Molecularbeschaffenheit der Atome von Wichtigkeit sind.

Jeder der Preise beträgt M. 700. — Die an dem einzureichten Bewerbungsschreiben, wo nicht die Gesellschaft im besonderen Falle ausdrücklich den Gebrauch einer andern Sprache gestattet, in deutscher, lateinischer oder französischer Sprache zu verfaßen, müssen deutlich geschrieben und paginiert, ferner mit einem Motto versehen und von einem veriegelten Couvert begleitet sein, das auf der Außenseite das Motto der Arbeit trägt, inwendig den Namen und Wohnort des Verfassers angibt. Die Zeit der Einreichung endet mit dem 30. November des angegebenen Jahres, und die Bescheidung ist an den Secretär der Gesellschaft (für das Jahr 1879) Prof. Dr. Friedrich Jarnde) zu richten. Die Resultate der Prüfung der eingegangenen Schriften werden durch die Leipziger Zeitung im März oder April des folgenden Jahres bekannt gemacht. Die gedruckten Bewerbungsschriften werden Eigentum der Gesellschaft.

Im Verlage von **G. Reimer** in Berlin ist eben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Urkunden und Actenstücke [126]

zur Geschichte

des
Kurfürsten Friedrich Wilhelm
von Brandenburg.

Auf Veranlassung Seiner Königlichen Hoheit des Kronprinzen von Preussen.

Neunter Band.

Politische Verhandlungen VI.

Herausgegeben

von

Dr. Theodor Hirsch.

Preis M. 16.

Der achte Band der Urkunden und Actenstücke (Politische Verhandlungen V.), welcher die Correspondenz der Jahre 1656/57. bis 1660 mit Einschluß der Friedensverhandlungen von Oliva enthält, wird voraussichtlich im nächsten Jahre zur Publication kommen.

Berlin, den 2. Mai 1879.

Erben ist erschienen: [127]

Geschichte von Kloster Heilsbrunn
von der Urzeit bis zur Neuzeit,
von **Georg Duck.**

Mit 3 Tafeln.

Erster Band. XVI u. 642 S. 8. Preis M. 10.

Der deutschen Spiegelgeschichte wird in dem vorstehenden, aus einem überaus reichen Quellenmaterial schöpfenden Werke eine wichtige Bereicherung zu Theil. Der erste Band desselben führt die Geschichte des Klosters bis zur Auflösung des Reichsauftrags in Folge der Reformation. Der zweite und dritte Band behandeln die neuere Geschichte Heilsbrunn, die der Heilsbrunner Reichskleinodien, sowie der zahlreichen Stiftungen, die das Kloster allmählich erwarb etc. Das Manuscript ist bereits abgeschrieben in den Händen der Verlagsbuchhandlung.

Verlag der **E. S. Bedt'schen** Buchhandlung in Nordlingen.

Durch direkte Bestellung beim Herausgeber sind zu beziehen:

Vierzig grosse Modelle zu Combinationskrystallen herausgegeben von **Dr. Richard Heger** in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 46. Die Modelle sind in Papp solid und sauber ausgeführt; Grösse 20—45 cm.

Grosse Modelle der einfachen Krystallformen (26 Ex.) herausgeg. v. **Dr. Richard Heger** in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 34, 50. Grösse und Ausstattung wie oben.

Ausführliche Prospekte auf Francoverlinen gratis.

Im Verlage von **G. Reimer** in Berlin ist eben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

Griechisch

Grammatik

für den

Unterricht auf Gymnasien

nebst

einem Anhange vom Homerischen Dialekt.

Von

Prof. Dr. **Ernst Berger.**

Siebente verbesserte Auflage.

Preis M. 3.

Berlin, den 2. Mai 1879.

Dieser Nummer ist beigelegt ein Verlagsbericht von **Gedr. Henninger** in Heilsbronn, betreffend: [128]

Literaturblatt für germanische und romanische Philologie. Unter Mitwirkung von Prof. Dr. Karl Bartsch herausgegeben von Dr. Otto Behaghel und Dr. Fritz Neumann.

Altenglische Bibliothek. Herausgegeben von Dr. Eugen Kölbinger.

Altfranzösische Bibliothek. Herausgegeben von Prof. Dr. W. Foerster.

Sammlung romanischer Grammatiken. Herausgegeben von Prof. Dr. G. Groeber.

Zusammenstellung des wissenschaftlichen Verlags.

eine systematische Encyclopädie im Umfrie dar, bei welcher der Verf., der augenscheinlich eine ausgebreitete Polyhistorie und eine entschiedene Vorliebe für schematisierenden Formalismus besitzt, mit der Aufstellung neuer Namen und Species von Dingen und Wissenschaften sehr freizügig vorgegangen ist. So hat er in ersterer Hinsicht für die „einfachen Bunctwesen“ der Körperwelt die Bezeichnung „Eisenwesen“ (sic), für das einfache Bunctwesen des ethischen Geistes „den Namen „Mann“ (nach irrtümlich Vorbild) creiert. In letzterer Hinsicht stellt er dem Geist über der „einfachsten Seele“, weil er als solcher schon eine „Eisenphäre“ besitzt, den Körper mit seiner „körperlichen Seele“, die sich im Tode von jener trennt und zur Erde, während der Geist zu Gott zurückkehrt, entgegen, wobei er indessen selbst bekennt, daß er „sich vertagen habe“ (S. 102). Unter dem „neun“ Wissenschaften, die der Verf. aufzustellen für nötig befunden hat, mögen hier beispielsweise nur die „Pneumatographie“ oder „Geistesbeschreibung“ und die „Christographie“ oder das „Heilsgewälde“ erwähnt werden, um den unglückbaren, obgleich in seinen Zielen wie Motiven höchst achtbaren Dilettantismus des Verf.'s zu charakterisieren.

Wolff, Dr. Herm., Docent, *Speculation u. Philosophie*. Bd. I. Der speculative Rationalismus. Bd. II. Der empirische Realismus. Berlin, 1878. Denicke. (XXVII, 320; VIII, 315 S. gr. 8.) à M. 6.

Der Verfasser erklärt es für die Aufgabe, auf Kant zurückzugehen, aber nicht auf den „kritischen“, d. i. auf den Kant der Kritik der reinen Vernunft, sondern auf den „vorkritischen“, d. i. auf den Kant vor dem Jahre 1770 als dem Jahre des Erscheinens der Dissertation de mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principiis. Da seiner Meinung nach von den beiden „im Grunde genommen“ einzigen Methoden der Philosophie, der rationalistisch-speculativen und der empirisch-inductiven, die letztere allein die „wahrfachste“ Methode für philosophische Erforschung ist, so kann nicht der „kritische“ Kant, die Wurzel der gesamten neueren Speculation, dessen Methode eine Erneuerung der rationalen Speculation, sondern es muß der „vorkritische“ Kant, dessen Methode keine andere als die empirisch-inductive ist, den Ausgang der neueren Philosophie bilden. Die moderne „Kantbewegung“, welche von Seite der Naturforschung vorzüglich an den Ersteren angeknüpft hat, muß daher dem Verf. zufolge bis auf den Letzteren, den unmittelbaren Fortsetzer des englischen Empirismus und Scepticismus zurückgeführt werden. Kant's „kritische Weltanschauung“ erscheint dem Verf. „als ein in sich unhaltbares System voll der härtesten Inconsequenzen und Widersprüche, dessen Consequenzen zu dem furchtbarsten Scepticismus führen, den eines Mannes Geist je gedacht hat“. Kant's „vorkritische Schriften“, 26 an der Zahl, aber enthalten „bereits eine ganz eigene originelle Weltanschauung, die dem ganzen Geist unserer Zeit viel angemessener ist“ und, wie jene einen „idealistischen“, so einen empirischen, realistischen Charakter trägt. Die Widerlegung der ersteren und die Darlegung der letzteren macht den Inhalt des ersten, die Entwicklung einer eigenen grundlegenden Untersuchung des logischen und psychologischen Problems nach empirisch-inductiver Methode jenen des zweiten Bandes aus. Der Verf. versteht nicht, „daß er sich in dem letzteren wesentlich auf die von v. Kirckmann in dessen „sichtvollem“ Werke: „Philosophie des Wissens“ bereits gelegten Grundfragen stützt, während er in dem ersteren durch Scharfsinn und Klarheit sich auszeichnenden Theile sich selbständig bewegt. Mit Kirckmann theilt der Verf. auch die dualistische Weltanschauung, indem er die „seibenden“, „Qualitäten“, welche „wir Atome zu nennen pflegen“ und welche „das körperliche Sein bedingen“, von jenen, welche „wir mit Seelen zu bezeichnen pflegen“, für „verschieden“ erklärt. Wenn er trotzdem behauptet, der Monismus, auf den „alles Denken hindrängt“, sei „durch den reinen

Dualismus nicht ausgeschloffen“, und zu dem Ende auf den letzten Abschnitt des Werkes: „die Weltanschauung des philosophischen Realismus“ verweist, so muß dem entgegen hervorgehoben werden, daß eine Weltanschauung, welche sowohl körperliches wie Seelisches für seibend, aber das körperliche Sein ausdrücklich für ein anderes als das seelische erklärt, jenen Realismus (auch, wie der Verf. will, „Naturalismus“), in welchem Falle aber (qualitativer) Monismus heißen kann.

Röwenstein, Dr. A., *Witz und Humor. Theorie u. Praxis*. Stuttgart, 1877. Richter & Rappler. (200 S. gr. 8.) M. 4.

Die „Theorie“ des Verfassers besteht darin, daß er die Blüthenlese von Definitionen und Aussprüchen Anderer, betreffend den Begriff und das Wesen des Witzes und des Humors, zusammenstellt; unter der „Praxis“ sind wahrcheinlich die zahlreich, oft recht umfangreichen Beispiele gemeint, unter welchen der Verf. seinen eigenen Producten einen Vortheil gegönnt hat. Wissenschaftliche Bedeutung ist dem Schriftchen nicht beizumessen.

Philol. Monatshefte. Red.: G. Schaarschmidt. 15. Bd. 3 Hft.

Inb.: J. Meumann, Stanley Jevons über John Stuart Mill, H. A. Merfion, Bibliographie. — Recensionen-Verzeichn. — zu Zeitschriften.

Geschichte.

Hanserecesse von 1431–1476. Bearbeitet von G. W. von der Hopp, 2. Bd. Leipzig, 1878. Duncker & Humblot. (XII, 622 S. hoch 4.) M. 20.

A. u. d. T.: Hanserecesse, 2. Abth. Herausg. von V. H. Hantsche Geschichte. 2. Bd.

Der vorliegende zweite Band der vom Verein für hansische Geschichte herausgegebenen Hanserecesse, der die Jahre 1431 bis 1476 umfaßt, wird sich voraussichtlich derselben allseitigen Beachtung zu erfreuen haben, die dem ersten Bande zu Theil geworden ist, um so mehr als in demselben derjenige Zeitraum behandelt wird, in welchem die hansische Meisterei und Handelsmacht der ihr aus dem Kriege mit Dänemark entstehenden Verwicklungen zu einer glücklichen Lösung bringt. Es sind vielen Beziehungen noch nicht aufgeschaltete Geschichte der hansischen Städte durch diesen zweiten Band wiederum erheblich gefördert und in gleicher Weise sind auch für die allgemeine Geschichte manche neue Resultate kritischer Forschung gewonnen worden. Es gehört dahin besonders der Krieg der hansischen Städte mit Holland, Seeland und Friesland, mit welchen im Thronumwälzung in Dänemark in engem Zusammenhang steht. Das Material, das der Herausgeber, Freiherr von der Hopp, in einflussvoller Weise benutzt hat, bilden einmal die Recesse, dann Handschriften in den Archiven der verschiedenen Städte, wie in Hevel, Bismar, Bremen, Köln, Kampen, Danzig, Thorn, theilweise auch in Lübeck, Hamburg, Stralsund, Weitemburg, Königsberg und im Haag aufbewahrt werden, sodann Archivalien, Briefe und Acten, zu deren Bearbeitung außer den genannten Archiven noch die Archive von Lüneburg, Rostock, Braunschweig, Hildesheim, Soest, Deventer, Jüppingen, Riga, Brügge, Gent, Münster, Stettin, Kopenhagen u. a. eine reiche Ausbeute gewährt. Auf diese Weise sind im Ganzen 719 Nummern zusammengedruckt und hier veröffentlicht worden. Die beigefügten Orts- und Personenverzeichnisse lassen an Genauigkeit nichts zu wünschen übrig. Das letztere ist nach Vor- und Zunamen und nach Ständen geordnet. Der dritte Band des Werkes wird hoffentlich bald nachfolgen.

öhner, Dr. C. T., Prof., die Politik Schwedens im Westphälischen Friedenscongress und die Gründung der schwedischen Herrschaft in Deutschland. Gotha, 1877. F. A. Perthes. (XVI, 353 S. gr. 8.) M. 6.

Der Verfasser dieser in deutscher Uebersetzung vorliegenden Schrift behandelt in kurzer und gebräugter Darstellung die Politik Schwedens im westphälischen Friedenscongress und schließt seine Ausführungen über das Hauptthema noch drei Abschnitte über die deutsche Politik Schwedens von 1630–1636, ferner die Gründung der schwedischen Regierung in Pommern und die politischen Bestrebungen Schwedens in Deutschland von 1636 bis 1643 voraus, von welchen besonders die beiden ersten werthvoll sind. Die deutsche Politik Gustav Adolfs' tief nach dem Herz. darauf hinaus, „eine protestantische Großmacht im nördlichen Europa zu gründen, die das protestantische Deutschland mit Scandinavien zusammenhalten und leiten sollte, durch welche auch der habsburgischen Macht in Oesterreich, Spanien und Italien gegenüber das Gleichgewicht hergestellt, ja diese sogar überflügelt werden könnte“. Als letztes Ziel schwobte dem Könige die Begründung „eines corpus evangelicorum oder (?) eines protestantischen Kaiserreiches (imperium Macedonicum)“ vor. Obwohl hierdurch die Pläne Gustav Adolfs' nur kurz zusammengefaßt werden, und Obhner auch das Material, aus welchem sie deutlich hervorgehen, nicht vollständig heranzieht, hat er doch offenbar hiermit das Richtige getroffen. Traglich würde nur bleiben, ob die Alternative zutreffend gestellt ist. Dagegen dürfte die Behauptung, daß Schweden als Beschützer der Protestanten nach Deutschland gerufen sei (S. 129), und daß dasselbe gar der Kurfürst Georg Wilhelm von Brandenburg eingeladen habe (S. 77), doch sehr erheblichen Einschränkungen unterliegen. Unter den zahlreichen Fragen, an welchen sich die schwedische Politik während des Congresses in hervorragender Weise betheiligte, behandelt der Verf. hauptsächlich die pommersche und die Abfindung der Schweden in Land und Geld überhaupt. Ueber die letztere werden S. 227 ff. 263 ff. und besonders S. 305–307 werthvolle Einzelheiten mitgeteilt. Und so fällt die in ihren Urtheilen vorsichtig und maßvoll gehaltene Schrift in der That eine recht empfindliche Lücke der historischen Literatur dieser Periode aus. Damit soll freilich keineswegs behauptet werden, daß die politischen Urtheile und Erwägungen des Verf.'s sich in allen einzelnen Punkten in gleicher Höhe über den Verhältnissen bewegen, und noch weniger, daß ihnen ein Deutscher überall beipflichten kann. Garbiners werthvolle Publication, Letters relating to the mission of Sir Thomas Booe to Gustavus Adolphus 1629–1630 (1875) und Fod's Darstellung der Belagerung Stralsunds durch Wallenstein (Bd. 6 der Rüg.-Pomm. Geschichten) haben wir nicht herangezogen gefunden. Der nicht einmal apodiktischen Behauptung Weber's (Hist. Zeitschrift Bd. XLIX, S. 254 ff.), daß Bog. Phil. Chemnitz den Tractat De ratione status ausgearbeitet und herausgegeben habe, wird S. 92 noch zu großes Gewicht beigelegt.

O.

Böke, Const., Geschichte der Jahre 1871 bis 1877. 2. Bd. Das große Europa. Leipzig, 1878. Dunder & Humblot. (IV, 331 S. gr. 8.) M. 5.

Dieselben Vorzüge, welche den früheren Bänden Beifall erworben haben, solide Arbeit und Zuverlässigkeit, maßvolles Urtheil und klare Darstellung sind auch bei dem vorliegenden anzuerkennen, der die Vorgänge in dem außerdeutschen Europa während dieses sechsjährigen Zeitraumes begreift, also nicht blos im Innern Oesterreich-Ungarns, Italiens, der Schweiz, Spaniens und Portugals, Großbritanniens, Hollands und Belgiens und der Scandinavischen Staaten vorzugsweise die orientalische Frage und die Entwicklung der wirtschaftlichen Bewegung, wegen der Schicksale außereuropäischer Staaten,

soweit sie nicht zu denen unseres Erdtheils in unmittelbarer Beziehung stehen, außer Betracht und einer späteren Zusammenfassung vorbehalten bleiben. Liegt auch dieser Zeitraum uns noch zu nahe, als daß es möglich wäre, einen schlechtin objectiven Standpunkt für die Betrachtung und einen genügenden Einblick in den Zusammenhang derselben zu gewinnen, so begnügt sich der Verfasser doch auch nicht mit einer bloß chronologischen Aufzählung, sondern geht überall den bewegenden Kräften nach und weiß Ursache und Wirkung zu verknüpfen. Thatsächliche Irrthümer oder Lücken sind dem Ref. nicht aufgefallen. Ein gutes Register erleichtert den Gebrauch. F.

Motta, Emilio, bibliografia storica cinese. Zürich, 1879. Herzog. (VIII, 152 S. gr. Lex.-8.) M. 2, 40.

Der Verfasser ist zu der vorliegenden bibliographischen Arbeit durch die Aufforderung des Bibliothekars G. Kettig zu Bern angeregt worden, für die beabsichtigte neue, verbesserte und vermehrte Auflage von G. E. v. Haller's beinahe hundert „Bibliothek der Schweizergeschichte“ die auf den Canton Tessin bezügliche Abtheilung zu übernehmen. Er hat seine Arbeit in einen allgemeinen und einen speziellen Abschnitt getheilt, von denen jener die Entwicklung der Buchdruckerkunst im Canton Tessin, ferner die typographische Offizin der Gebrüder Anselmi, der ältesten, freilich erst i. J. 1747 dort entstandenen Anstalt dieser Art, und endlich die Tessiner Schriftsteller bis z. J. 1800 behandelt. Die zweite Abtheilung stellt dagegen die Werke zusammen, welche sich im weitesten Sinne auf die topographischen, naturgeschichtlichen, sprachlichen, historischen und socialen Verhältnisse des Cantons Tessin beziehen. Die ganze Anordnung des Werkes, insbesondere diejenige dieser zweiten Abtheilung, ist überaus richtig und verständlich, und wenn sich der Verf. auch selbst bescheidet, daß er weit davon entfernt sei, zu glauben, etwas Erschöpfendes und Vollständiges geliefert zu haben, so wird sein Fleiß, Sorgfalt und Sachkenntniß unternehmender Versuch sicherlich nicht nur bei jenen Landesleuten im engeren Sinne, sondern auch bei allen Bücherefreunden der Schweiz und selbst über die Grenzen derselben hinaus die ihm gebührende Beachtung und Anerkennung finden.

Rüstow, W., eigenh. Oberst etc. Der orientalische Krieg in den Jahren 1877 u. 1878. Mit 24 Karten. Zürich, 1878. Orell, Füssli & Co. (II, 719 S. Lex.-8.) M. 10.

Das vorliegende letzte historische Werk des nun verewigten Verfassers ist, wie die Werke über die Kriege 1854–55, 1859, 1870–71, während des Krieges entstanden und beruht, was die Begebenheiten betrifft, hauptsächlich auf den offiziellen Kriegsnachrichten und den Zeitungsberichten der Kriegscorrespondenten. Daß der Verf. durch eine große, ganz außergewöhnliche Begabung, und durch ein umfangreiches Wissen zu einer derartigen schriftstellerischen Thätigkeit vorzüglich ausgerüstet war, ist allgemein bekannt. Man war gewohnt, auf den ersten Kanonenschuß eines Krieges unmittelbar die erste Lieferung der Rüstow'schen Feldzugsberichte folgen zu sehen, und es wurde die des vorliegenden Werkes bereits im Mai 1877 ausgegeben, nachdem die Kriegserklärung Ende April erfolgt war. Während nun die betragend entstandenen früheren Werke des Verf.'s nach dem Aufschließen besserer Quellen und vorzüglich nach dem Erscheinen der offiziellen Feldzugsbeschreibungen bald veraltet, dürfte dem vorliegenden letzten Werke längere Zeit Geltung gewahrt bleiben, weil einerseits ganz verlässliche russische Berichte noch auf sich warten lassen werden, und andererseits eine Darstellung von türkischer Seite wohl überhaupt nicht zu erwarten ist. Das vorliegende Buch trägt geistreichen den Stempel der Tagesliteratur, und um mehr anzuregen, hat der Verf., wie auch in früheren Werken, eine piquante Schreibweise gewählt, ja es ist sogar ohne obscöne

Bemerkung nicht abzugeben (vergl. S. 116 bezüglich der trinomienartigen Drahtsege zum Schutze der Schiffe gegen Torpedos). Dagegen stoßen wir besonders da, wo der Verf. Betrachtungen anstellt, auf eine reiche Anzahl geistvoller, scharf durchgeführter Bemerkungen, die eben das Studium der Rästförmigen Vögel interessant und anregend machen. Wenn das Werk vorzüglich darauf berechnet gewesen ist, die Zeitgenossen schnell über die Kriegsvorbereitungen zu orientieren, so hat es diesen Zweck in hervorragender Weise erfüllt, und wird noch auf längere Zeit hinaus, der oben berührten Verhältnisse halber, zum Studium des neuesten orientalischen Krieges unentbehrlich sein.

Anzeiger f. Schweiz. Geschichte. Frgg. von der allg. geschichtsforschenden Gesellschaft d. Schweiz. R. 7. 10. Jahrg. Nr. 2.

Inh.: Job. Meyer, Habwieg, die Gemalhin Epysa von Reilenburg. — G. Meyer v. Annonay, zur Verleumdung des Freiheitsbriefes König Heinrich's VII. für Uri, vom 26. Mai 1231. — Jac. Bächtold, Niklaus Manuel und Lühning Frickard. — Jos. Schneuwly, la léguaque. — Emil Rotta, Grabchriften der in Ungarn verstorbenen Landvögte. — Th. von Liebenow, Fälschung von Schweizer-Pässen im Schloß Gblion. — Derf., der Friedsam Bar in's Schuttschloß Hans Hug Lützen. — Fr. Kala, Lobtenchau.

Naturwissenschaften.

Balfour, F. M., M. A., A monograph of the Development of Elasmobranch Fishes. London, 1878. Macmillan & Co. (Xl, 295 S. 8.)

Während uns die neuere Literatur eine ziemliche Menge von entwicklungsgeschichtlichen Monographien über Vögel und Thiere gebracht hat, ist, wie sich schon aus den größeren Schwierigkeiten, welche der Bearbeitung entgegenstehen, leicht erklären läßt, die Anzahl ähnlicher, die Wirbelthiere monographisch behandelnder Arbeiten nicht allzu zahlreich gewesen. Um so angenehmer ist daher die vorliegende Arbeit über die Entwicklungsgeschichte der Rochen und Haie, welche der Verfasser mit Hülfe eines reichen, von englischen Aquarien und der zoologischen Station in Neapel gelieferten Materials verfassen konnte. An und für sich ist der Inhalt des Buches der wissenschaftlichen Welt nicht unbekannt. Es ist vielmehr der Wiederabdruck und die Zusammenfassung einer Reihe von Aufsätzen, welche in dem Journal of Anatomy and Physiology in den Jahren 1876—1875 erschienen. Wir begnügen uns daher an dieser Stelle darauf aufmerksam zu machen, daß diese bisher in einem immerhin verhältnismäßig schwer zugänglichen Journale verborgenen Aufsätze allen Interessenten nunmehr leicht zugänglich gemacht sind, und bemerken nur noch, daß die zwölf Capitel, in welche es zerfällt, die Entwicklung aller Organe mit einiger Ausnahme der Genitalien enthalten, deren Behandlung der Verf. als noch nicht abgeschlossen für eine spätere Publication aufspart. N—o.

1) Anauer, Dr. Friedr. R., Naturgeschichte des Thierreichs. Mit über 600 Abbildungen. Wien, 1878. Pichler's Wittve & Sohn. (X, 294 S. 8.) Nr. 2.

2) Ders., Naturgeschichte der Lurche (Amphibologie). Eine umfassende Darstellung unserer Kenntnisse von dem ausst. Bau, der Entwicklung und system. Eintheilung der Amphibien, sowie eine eingehende Schilderung des Lebens dieser Thiere. Mit 120 Illustrationen, 4 Karten u. 2 Tabellen. Wien, 1878. Pichler's Wittve & Sohn. (XX, 339 S. gr. 8.) Nr. 9.

Der Verfasser der beiden vorliegenden Schriften war bisher als Autor einiger, die Biologie unserer einheimischen Reptilien und Amphibien behandelnden Schriften bekannt und geschätzt. Leider können wir uns mit seinen neueren Arbeiten nicht einverstanden erklären. Das Lehrbuch der Zoologie, offenbar für Mittelschulen bestimmt, ist ein zwar nach neuem System eingerichtetes, mit einer großen Zahl mehr oder minder guter, leicht erreichbarer Glische's ausgefärbtes, auch Leseblätter, eine Ueber-

sicht des Baues des menschlichen Körpers und Wiederholungsblätter enthaltendes Compendium, entsteht aber, mit Ausnahme der großen Hülfsleit, eigenthümlicher Vorzüge und ist leider sehr leichtfertig gearbeitet. Den letzteren scharfen Vorwurf müssen wir natürlich etwas näher begründen. Beim ersten Durchblättern des die Säugetier behandelnden Abschnitts fallen uns sofort folgende falsche Figurenerklärungen auf: Auf S. 25 und 27 sind die Unterschriften des Haken- und Biberhalses verwechselt. Auf S. 29 stellt die Fig. 59 nicht, wie bemerkt, den Rest der Hakenmaus, sondern das der Zwerchmaus dar. In Druckfehlern ist auch kein Mangel (Beispiel: S. 73 der Hakenmaus freier). Die lediglich für die größeren Gruppen gegebenen Definitionen sind häufig ungenügend (Beleg: S. 51 Beuteltiere: Säugethiere mit einem von zwei Beutelnoden gestützten Brustsaft). Auch ist die Auswahl der genauer besprochenen Thiere eine recht ungünstige (Beleg: S. 29 wird als Repräsentant der Wühlmäuse die amerikanische Bismartrate ausgewählt, während die so sehr wichtigen einheimischen Formen, z. B. Arvicola amphibius und arvalis nur genannt werden). In der Nomenclatur sind alle feinen neueren Genera angenommen, wodurch dem Schüler die Einsicht in den Segen der bina lateinischen Namensgebung möglichst erschwert wird. Auch die Leseblätter sind trotz der aufgenommenen „Musterbeschreibungen“ stiftlich durchaus nicht empfehlenswerth. Beispiele auf der Musterbeschreibung der Hakenmaus S. 212 und 213: Die Ohren haben eine außerordentliche Größe, denn sie haben die Länge des Körpers und sind dabei so breit, daß sie vor der Seite des Kopfes bis zum Schenkel reichen, wo übrigen beide Ohren zusammengeklappt sind. Von unfundigen und oberflächlichen Beobachtern ist die Hakenmaus für einen Vogel gehalten worden: schaut ihr in den Mund und ihr werdet diesen Irrthum bald erkennen. Derselbe sieht ganz voll von Zähnen. Daß solche sprachliche Ungeheuerlichkeiten das Buch aus dem pädagogischen Standpunkte aus wenig empfehlenswerth machen, versteht sich von selbst.

Das andere Werk, die Naturgeschichte der Lurche, ist zwar, soweit dem Ref. bekannt, das einzige neuere, diese Gattung in Zusammenhange behandelnde Buch, erscheint aber als ein wenig homogenes und nicht durchgearbeitetes Nachwerk. Es erhebt im Titel Ansprüche an eine Vollständigkeit, die es keineswegs besitzt. Die „umfassende Darstellung unserer Kenntnisse von dem anatomischen Bau der Entwicklung etc.“ enthält z. B. gerade in dem anatomischen Theil weit weniger Details als irgend ein kleines Handbuch der vergleichenden Anatomie. Andererseits wundern man sich, den entwicklungsgeschichtlichen Theil wesentlich durch ein Excerpt aus Götte's Entwicklungsgeschichte der Urtheile ausgefüllt zu finden, ein Excerpt, zu dessen Verständnis sicherlich weit mehr Vorkenntnisse gehören, als eine Person mitbringt, welche ihr Wissen über Entwicklungsgeschichte als Compendium wie das vorliegende zu schöpfen gedenkt. In Systematik und systematische Beschreibung ist bei den ausländischen Formen bei weitem nicht hinreichend genau, um irgend einen Nutzen zu stiften; daselbst gilt so ziemlich von der Schilderung der europäischen Amphibien, und die biologische Abtheilung des Werkes ist wenigstens sicherlich diejenige, welche die meisten Vorzüge besitzt, deshalb weniger werthvoll, weil sie, was die einheimischen Amphibien betrifft, fast lediglich eine Reproduktion von bereits früher durch den Verf. publicierten Beobachtungen ist. Die Darstellung der geographischen Verbreitung der europäischen Amphibien zeigt eine in den wichtigsten Punkten sehr hervortretende Aehnlichkeit mit dem gleichen Abschnitt in Schreiber's Herpetologia europaea. Um aber diesem Capitel einige selbständige Vorzüge zu geben, hat der Verf. den Gebirgs- und Schreiber's, die Verbreitung der Lurche in Nord-, Mittel- und Südeuropa, und in West- und Osteuropa zu vergleichen, aufgestellt und dahin erweitert, daß er Mitteleuropa in ein südliches

nächstes theilte und zwischen West- und Osteuropa ein
Grenzwinkel eintrug. Nicht zufrieden hiermit, stellte er
Verhältnisse auch noch auf Farbenbrudarten dar. Eine
seiner Verkennung dessen, was man auf einer Karte darstellen
kann, oder kaum je vorgekommen. Eine Karte von
Europa, auf welcher durch verschiedene Farben z. B. West-,
Ost- und Osteuropa so abgegrenzt ist, daß der von 25°
N. Breiten begrenzte Westasienabschnitt von Ro-
th zu Westeuropa, der übrige Theil der Scandinavischen
Insel aber zu Mitteleuropa gehört, die Westhälfte der
Inseln zu Mitteleuropa und die Osthälfte zu Ost-
europa gehörig nachweist, ist an und für sich ein Unling. Noch
schlimmer wird sie aber, wenn sie dadurch zu einer Karte der
Vertheilung der Völker über Europa gemacht werden soll, daß
der kleinen Legende angegeben wird, wie viel Völkern
jede der eben erwähnten Abschnitte enthält; auf diese
Weise ist die Karte ganz ebenso gut für eine Verbreitungs-
karte der Sprache oder der Religionen ausgehen. Doch genug
von. Wir haben eben ein Werkchen vor uns, was zwar
keinen Anspruch, aber seinem ernstlich Strebenden
dennoch gewähren kann.

Dr. Emil, Prof., **Befruchtung des Eies von *Toxotes variegatus*.** Ein Beitrag zur Lehre von der Befruchtung und Eiführung. Mit 3 Taf. Leipzig, 1878. Engelmann. (18 S. Lex.-4.) M 4.

Die Freude begrüßen wir das erste Heft der vorliegenden Zeitschrift, die Resultate eines mehrmonatlichen Aufenthaltes in Göttingen, welcher dem Verfasser durch die Unterstützung seiner Academie der Wissenschaften ermöglicht wurde. Es enthält in der bekannten, sämmtliche Publicationen des Verfassers zusammenfassenden knappen und bestimmten Form Beobachtungen über die Bildung, die Befruchtung und die Furchung des *Foropneustes variegatus*, eines in der Gucht von Göttingen Seigels. Enthaltend dieselben auch nicht gerade neue, neue Entdeckungen, so tragen sie doch wesentlich zur Aufklärung mancher noch dunklen Punkte in diesen neueren Theil der Zoologie bei. Es ist ein großer Erfolg von den verschiedensten Seiten her zu begrüßen.

N—o.

Centralblatt. Red.: R. Arendt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 19.
H.: Wochenbericht. — Kleine Mittheilungen.

Monatsschr. d. Ver. v. B. u. L. 12. Jahrg. Nr. 19.
Ueber die allgemeine Vertheilung der Sterne im Raume. —
Ueber die elektrische Vertheilung gebundener Drähte. — Ueber die
Wärmeleitfähigkeit. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Medicin. Physiologie.

Dr. med. et chir. A. P. J., zur Kenntniss der Gesundheitsverhältnisse des Marschlandes. 1. Wechselfieber. Mit 6 in Holzsehn. u. 1 lithogr. Taf. Leipzig, 1878. Breit- u. Härtel. (27 S. gr. 4., Taf. qu. fol.) M. 2, 50.

Verfasser hat das Material, welches der verstorbene Dr. Brachmann in Welsdorf hienüßig, überarbeitet. Es enthält Beobachtungen über 29629 Kranke, die in den Jahren 1842 bis 1863 zur Behandlung kamen. Unter hunderttausend Fällen nehmen die Hieschfieber die erste Stelle ein auf dieselbe 6896 Fälle oder 33,3 Prozent aller Erkrankungen kommen. Eine speciellere Analyse der Fälle ergibt, daß in den Wärschen nahezu jeder vierte davon leidet; dabei zeigen die intermittirenden Fieber den regelmäßigen Verlauf im Jahre in der Weise, daß im März (im Mai) ein kleineres, im Herbst (August, September) ein größeres Maximum der Fälle sich zeigt, mit der Abnahme

der Barometerstände zusammenfallend, während in den Monaten Juni und Juli in Folge der Regenszeit die kalten Fieber abnehmen. Unter dem wechselnden Einfluß von Temperatur und Niederschlägen entstehen in diesem normalen Gange der Fieber Abweichungen. Wenn man eine längere Reihe von Jahren in Betracht zieht, so finden sich neben den monatlichen Schwankungen auch ausgeprochene Jahresfluctuationen, so z. B. in der oben erwähnten Jahresreihe fünf Perioden. Der Verf. glaubt sich berechtigt, diese zeitlichen Schwankungen als von den entgegengesetzten Schwankungen des Grundwassers bedingt bezeichnen zu dürfen. Die lithographische Tafel bringt Curven über Windrichtung, Barometer- und Thermometerstand, und über die Zahl der Malariafranken in der ganzen Periode; im Texte finden sich Curven über Febris intermittens, gastrisch-intermittierende Fieber zc. Die Virschüte bringt einen recht beachtenswerthen Beitrag zur geographischen Pathologie.

Beneke, Dr. F. W., Geh. Med. Rath, o. ö. Prof., die anatomischen Grundlagen der Constitutionsanomalien des Menschen. Marburg, 1878. Elwert. (VIII, 262 S. gr. 8.) M. 9.

Bereits vor einer Reihe von Jahren hat sich der Verfasser damit beschäftigt, die Weite der arteriellen Gefäße festzustellen und die Bedeutung derselben für die Entstehung von Krankheiten darzuthun. Diese Arbeiten hat er in erweitertem Maße fortgesetzt, indem er eine Anzahl von Volumbestimmungen wichtiger Organe (Herz, Lungen, Leberthätig, Nieren) vorgenommen hat in der Absicht, die Frage zu beantworten, in wie weit sich gewisse constitutionelle Krankheiten auf die Entwicklung und den Ablauf anderweitig zu Stande gekommener Störungen durch Abweichungen im Bau und in der Größe der einzelnen Organe erklären. Nach der Ansicht des Ref. ist der Verf. hierbei in den Fehler verfallen, den er auch bei früheren Arbeiten begangen, daß er nicht, wie dieß unumgänglich, in sorgfältiger Weise die Berechtigung zu dieser Fragestellung kritisch geprüft, und weiter nicht erwogen hat, ob, wenn die Frage wirklich eine den Umständen nach wohlmotivierte, der dormalige Zustand der Wissenschaft eine experimentelle Prüfung des Gegenstandes in einer Weise gestatte, daß innerhalb gewisser Grenzen zuverlässige Resultate zu erwarten seien. In letzterer Hinsicht betont der Verf. selbst in seinem Buche, welche Schwierigkeiten den voluminometrischen Bestimmungen der Organe innezuwohnen, wie eine Anzahl sehr wechselnder Umstände darauf vorübergehenden Einfluß ausübt und wie unsicher aus diesen Gründen die Ergebnisse solcher Untersuchungen sind; er erkennt weiterhin nicht, daß trotz des Fleißes, den er dem Gegenstande gewidmet, doch die Zahl der Untersuchungen eine viel zu geringe ist, um die vielen Fehlerquellen entsprechend zu vermindern, gleichwohl hat er die Consequenz dieser Erwägungen nicht ziehen mögen und sich in Betrachtungen ergangen über den Causalnexus der Größe der Organe mit gewissen constitutionellen Erkrankungen; einfach aus dem Grunde, weil dieser ursächliche Zusammenhang bei ihm im voraus feststand und er seine Hypothese nur mit einem wissenschaftlichen Mantel, wenn auch von sehr zweifelhafter Qualität, zu umhüllen, um nicht zu sagen zu verdecken bemüht war. Auch der gewiß beachtliche Umstand, daß seine Untersuchungen über die Weite der arteriellen Gefäße, die doch bereits vor zehn Jahren veröffentlicht worden sind, keine nennenswerthe Beachtung gefunden, von anderer Seite her nicht einer Prüfung unterworfen worden sind, hat den Verf. nicht irre machen können. Die Constitutionanomalien, die der Verf. in den Kreis seiner Betrachtungen gezogen hat, sind die carcinomatöse, die rachitische, die scrophulöse-phthisische. Von vielen Krankheitsprocessen hat der Verf. nur des Unterleibstypus gedacht; bei der großen Mehrzahl der an Typhus Verstorbenen fand er ein so auffallend enges arterielles System, daß es nach seiner Ansicht unmöglich ist, die Beziehungen dieser

Anomalie zu dem unglücklichen Ausgange der Krankheit zu verketten; er deutet dabei an, daß die Enge des arteriellen Gefäßsystems einmal das Herz zu sehr gesteigerter Arbeit im Fieberzustande und eventuell früherer Paralyse führen müsse, andererseits aber auch vielleicht nicht ohne Einfluß auf eine Verminderung des Wärmeabflusses an der Peripherie des Körpers, resp. auf eine Zunahme der Temperatur im Innern desselben sein werde. Wenn der Verf. sich mit der Hoffnung, durch seine Arbeit den Impuls zu einer neuen Richtung der Forschung auf dem Gebiete der Pathologie gegeben zu haben, trägt, so dürfte ihm die Bitterkeit der Täuschung hier, wie in früheren Fällen, nicht erspart bleiben. M. F.

Magnus, Dr. Hugo, Doc., die Farbenblindheit, ihr Wesen u. ihre Bedeutung, dargestellt für Behörden, praktische Aerzte, etc. Breslau, 1878. Kera's Verl. (64 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Der Verfasser, welcher sich bereits durch eine große Anzahl literarischer Arbeiten als ein mit der Farbenblindheit gründlich vertrauter Schriftsteller hervorgehoben hat, beschäftigt in dem vorliegenden Werkchen das Wesen der Farbenblindheit in allgemein verständlicher Form einem größeren Publikum vorzuführen, und eine Anleitung für die Beurtheilung und das Verständnis dieser eigenthümlichen, früher nur wenig gekannten Augenkrankheit zu geben. Wie schon der Titel besagt, soll es den Behörden, den praktischen Ärzten, den Bahnärzten, Lehrern u. dienen, zum richtigen Verständnis des Wesens und der Bedeutung eines Gesichtsinnesfehlers, welcher namentlich bei Bahnwärtern und anderen Eisenbahnbeamten, wie auch bei Marinebeamten möglicher Weise zu verhängnisvollen Irrungen Veranlassung geben kann.

Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiologie u. f. klin. Medicin. Erg. v. R. Virchow. 7. Jg. 6. Bd. 2. Hft.

Inh.: 3. Orth, experimentelle Untersuchungen über Fütterungsstörungen. — 4. Müller, über das Verhalten der Blutgefäße der Lunge bei diffuser interlobulärer Tuberculose. — 5. Ar. Dornblüth, Güter's Theorie der Scholiose. — 6. Paul Baumgarten, ein Fall von verbreiteter obliterirender Entzündung der Gehirnarterien mit Atherosclerose und Periarteritis nodosa gummosa cerebri et nobis Bemerkungen über Hämorrhagien und die als Periarteritis nodosa (Kupfman und Raier) oder multiple Aneurysmen mittlerer und kleiner Arterien (Wever) bezeichnete Erkrankung. — 7. Lewiński, die Störungen im Circulationsapparat Cholerischer Hund die functionelle Mitralisinsuffizienz. — 8. Günterfaust, einige Versuche über traumatische Anämie. — 9. Verh. Meyerjohn, über congenitale Defecte an den Extremitäten. — 10. Kleinere Mittheilungen.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Erg. von W. Fehnder. 17. Jahrg. Mai.

Inh.: 1. v. Weder, die combinirte periphere Papenextraction. — 2. Ein Granulationscarcinom der Conjunctiva bulbi bei einem Granulom. — 3. Ein intraocularer Tumor. — 4. Referate. — 5. Offene Correspondenz. — 6. Bibliographie.

Land- und Forstwirtschaft. Bergbau.

Roeder, O., k. Baurath etc., die Mellorationen im Havellande. Perich, erstallt an d. k. preuss. Minister f. d. landw. Angelegenheiten. Mit 1 Karte. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (VII, 60 S. gr. Lex.-8, K. fol.) M. 6.

Zum Zwecke der Orientierung der Interessenten und Behörden giebt der Verfasser eine möglichst actenmäßige Darstellung der zur Zeit bestehenden Zustände, namentlich in Bezug auf die Forst- und Fischverhältnisse, sowie der im Havellande bisher ausgeführten und projectirten Mellorationen. Auf die allgemeine Beschreibung der Havel, welche durch die beigegebene Karte an Deutlichkeit gewinnt, folgt die Beschreibung der zahlreichen Havelniederungen, sowie die Erörterung der Umstände, welche einer besseren wirtschaftlichen Nutzung dieser Gebiete entgegenstehen. Diese letztere sucht der Verf. in erster Linie durch Verlegung der Havelmündung von unterhalb Havelberg

bis nach Wittenberge zu erreichen, in der Voraussetzung, hierdurch der Havel eine genügende Vorflut zu schaffen und den Rückfluß des Elbwassers, was zur Versumpfung der reichen Havelniederung führt, zu verhindern. Das anregend geschilderte Werk ist den Interessenten warm zu empfehlen. H. W.

Crug, Carl, Forstamts-Assist., die Anfertigung forstlicher Terrain-Karten auf Grund baromet. Höhenmessungen u. d. Wegnetzprojectirungen. Mit 5 lith. Karten. Berlin, 1878. Springer. (70 S. Lex.-8.) M. 3.

Der Titel dieser Arbeit ist nicht ganz richtig gewählt, indem dieselbe ihren Vorwurf nicht allein behandelt, sondern, wie auch das Vorwort sagt, nur die genaue Schilderung des in der Oberpfalz unter Benutzung von Aneroiden bei der Terrain-Aufnahme von 24000 ha beobachteten Verfahrens schildern soll, wobei im ersten Abschnitt ein kurzer allgemeiner Excurs über Terraintarten, Barometermessungen und Wegnetzprojectirung vorangestellt wird. Für die kleine Schrift muß aber die Fortw. vom Verfasser sehr dankbar sein; denn sie wird nicht nur bei den in Rede stehenden Arbeiten ein willkommener Führer sein, sondern auch in weiteren Kreisen anregend wirken und für die so überaus wichtigen Arbeiten der Terrain-Aufnahmen das in erforderlicher Weise zumest fehlende Interesse hoffentlich wecken und nützlich machen. Ausgefallen ist uns (S. 32), daß man nicht auf den Gedanken gekommen, behufs Vereinfachung der Arbeit auch das Standaneroide in gleicher Weise wie das Feldaneroide auf Stativ zu bringen. Sodann dürfte es sich wohl auch empfehlen, vor dem Einzeichnen der Höhencurven die absoluten Höhen auf der Karte einzutragen, da hierdurch erstere Arbeit sehr erleichtert werden würde. O. K.

Altum, Dr. Bernard, Prof., unsere Spechte und ihre forstliche Bedeutung. Mit 35 Originalfiguren in Holzschn. Berlin, 1878. Springer. (V, 90 S. Lex.-8.) M. 2, 40.

Unser, durch seine vorzüglichen Beobachtungen längst wertheilhaft bekannter Forstzoologe Altum bietet in dem vorliegenden Schriftchen eine anziehend geschriebene, höchst interessante Monographie der durch ihr eigenartiges Wesen in unserer Fauna sich auszeichnenden Spechte. Das Ergebnis der langjährigen Beobachtungen ist, wie sich schon nach dem Inhalte des einschlägigen Capitels von Altum's Forstzoologie annehmen läßt, ein durchaus den landläufigen Anschauungen widersprechendes, indem der Verfasser das Resümé seiner Ausführungen folgendermaßen zu geben sich genöthigt sieht: „Die weitaus meiste Arbeit der Spechte ist wirtschaftlich gänzlich unnütz; ihre nützliche Arbeit ist fast unermesslich gering; gegen die meisten und gewichtigsten Forstschäden aus der Insectenwelt leisten sie absolut gar Nichts, gegen andere etwas und dieses meist noch zu spät, einem Uebel im Keime treten sie nie entgegen; ihre wirtschaftlich schädlichen Arbeiten überwiegen bei Weitem die nützlichen.“ O. K.

Weise, Wilh., Oberförster-Cand., die Taxation des Mittelwalde. Berlin, 1878. Springer. (V, 107 S. Lex.-8.) M. 2, 40.

Die Ertragsregelung des Mittelwalde läßt sich mittels Vorraths-Methoden nicht durchführen, indem die Verrechnung des Normalvorraths wegen der so überaus mannigfaltigen Gestaltung des Oberholzes geradezu nicht zu beschaffen ist, wie schon Jubel in seiner Forsteinrichtung sagte. Alle diesem principiellen Hinderniß entgegenarbeitenden Versuche werden theoretische Spielereien bleiben, und so wird es auch der Weise'schen Formel $e = wz + \frac{wy - vy}{a}$ (a = Zahl der Unterholz-Umtriebe) ergeben, trotzdem dieselbe dadurch gewinnt, daß ihr Erfinder für a das Einsetzen eines den allgemeinen Verhältnissen entsprechenden Ausgleichszeitraumes empfiehlt. Im Mittelwalde heißt es „individualisieren und gärtnern!“.

weßhalb mehr noch als bei jeder anderen Betriebsform vollste Beweglichkeit der Regelungs-Methode erstes Erforderniß ist. In letzterem Grade hat sich letztere im Mittelwalde auf die im Jahresgange in Behandlung kommenden Schläge zu beschränken. An und für sich, vom Standpunkte der theoretischen Speculation bejahend, ist die Behandlung des normalen Mittelwaldes, kann die Weis'sche Arbeit als eine recht interessante und dankenswerthe Studie bezeichnet werden.

O. K.

Borggreve, Prof. Dr. Bernh., Oberförster etc., die Forstreinertragslehre, insbesondere die sog. forstliche Statistik Prof. Dr. Csm. Heyer's nach ihrer wissenschaftlichen Nichtigkeit u. wirtschaftlichen Gefährlichkeit, Studien etc. Mit 1 Steindruck-Plat. Bonn, 1878. Strauss, (XV, 229 S. gr. Lex.-8.) M. 5.

A. u. d. T.: Forstwissenschaftliche Tagesfragen. 1. Heft.

Das vorliegende Werk verdient nicht unter dem Titel „forstwissenschaftliche Tagesfragen“ erscheinen zu sein, indem es sich als eine, aufsehend vom schwachen persönlichen Halse dictirte Schmähschrift niedriger Art gegen Gustav Heyer charakterisiert, einen Mann der Wissenschaft, der stets und auch als Vorkämpfer der Reinertragslehre nur in rein objectiver Weise aufgetreten ist und nicht im Mindesten durch sein öffentliches Auftreten Veranlassung gegeben hat, in solch unqualifizierbarer Weise angegriffen zu werden. Die Behandlung des Stoffes ist derart, daß wir es der Würde dieses Blattes nicht für entsprechend halten können, die Schrift einer auch nur resumierenden Besprechung zu unterziehen; denn es könnte dieß nur unter Selbstverleumdung in „unparlamentarischem“ Tone geschehen. O. K.

Centralblatt für das gesammte Forstwesen. Hrsg. v. Gust. Hempel. 3. Jahrg. 3.—5. Heft.

Inh.: G. Schubert, ein einfaches Verfahren zur Veranschlagung von Bäumeinheiten. — Rördingen, wann beginnt Baß, wann Reifezeit der Nichte sich zu lösen? — G. Laubenthal, Reifezeit der massiven Baumreife. — v. Sedendorf, der forstliche Unterricht in Frankreich. — R. Kräger, nochmals über Längeneigenschaften auf geneigtem Terrain. — Jos. Schöninger, Bemerkungen zu dem Artikel: Nochmals über Längeneigenschaften etc. — Rördingen, anatomischer Bau unserer Hölzer im hohen Reife. — S. J. Cener, der „Pereux Decauville“. Ein neues Eisenbahn-System für Holzproductenverkehr. — Franz Vorber, über die Genauigkeit der Längeneigenschaften und über die zulässige Differenz zweier Messungen derselben Länge. — A. Borggreve, Entgegnung auf die im letzten December-Heft dieses Blattes enthaltene, mit A. v. G. gezeichnete Beschreibung meiner Schrift „Die Forstreinertragslehre“. — Jos. Rühl, Einige über die Pinie (Pinus pinus L.) und deren Nutzen. — R. Pechel, zur forstlichen Bedeutung des Lärchens (Corylus caryocaulacis L.). — Wagener, Centroviren auf dem Gebiete der Waldertrags-Regelung. — Rördingen, Rechte und Gebühre. — v. Müllenberg, zur Reifezeit von Dr. Borggreve's Forstreinertragslehre. — v. Sedendorf, der forstliche Unterricht in Frankreich. — v. Salvadori, zur Rentabilität der Forstnutzung. — Literarische Berichte. — Journalbau. — Neue Entdeckungen der Literatur. — Mittheilungen. — Handels- und Marktwesen. — Personalnachrichten.

Forschungen auf dem Gebiete der Agrarökonomie. Hrsg. von G. Sellau. 2. Bd. 2. Heft.

Inh.: G. Wolln, Untersuchungen über die Temperatur des Bodens im tiefen und im oberen Jahre. — G. Kraus, über einige Beziehungen des Lichts zur Form- und Stoffbildung der Pflanzen. — Neue Literatur.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen. Hrsg. von A. Dandemann. 10. Bd. 3. Heft.

Inh.: D. Kaiser, zur Wasserbedarfs- und Wasserfrage. — Mittheilung, das Patent-System der Wasserwerke. — Rittm., Mitteilung und Ueberlieferung im Dezember. — Waldbeobachtungen in den Preussischen und Mecklenburg-Schwerinschen Staatsforsten durch Herrn und Schneider in der Zeit vom 1. October 1876 bis dahin 1877. Nach amtlichen Materialien der Hauptstadt des forstlichen Bundesamtes in Oberwalde bearbeitet von Fernbach. — Diebstahl, die gemischten Fischen- und Ackerkulturen in den Ral. Ober-Preussischen Forsten und Eisenstein. — Weiss, Ergebnisse der Feldversuche von den wichtigsten Holzarten in Preussen im Jahre 1878. — Mitteilung der Hauptstadt des forstlichen Bundesamtes. — Revue.

Gewitter in den fürstlich Virpeschen Forsten während der Jahre 1876 und 1877. — Zusammenstellung des im Bezirk des Königlich Preussischen Forst-Jagd-Amtes während der Jagdaison 1877/78 erlegten Wildes und Hantungen. — Nachweisung der in dem Zeitraum vom 1. August 1875 bis zum 31. Juli 1876 im preussischen Staate ausgegebenen Jagdscheine. — Mittheilungen. — Literatur-Berichte.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Vämbéry, Herm., Prof., etymologisches Wörterbuch der turko-tatarischen Sprachen. Ein Versuch zur Darstellung der turko-tatar, Wortschatze. Leipzig, 1878. Brockhaus. (XXIV, 228 S. Lex.-8.) M. 8.

Der eigentliche Gegenstand dieses Werkes ist „einzig und allein die Etymologie des agataisch-osmanischen Wortschatzes; alles übrige in den Bereich dieser Studie gezogene Material soll eben nur zur besseren Beleuchtung des etymologischen Zusammenhanges dienen“. Dabei hat der Verfasser, wie er selbst sagt, ein vollkommenes Bewußtsein von der Schöpfbarkeit des Bodens, auf dem er sich bewegt; Zurechtweisungen und Verbesserungen werden ihm um so angenehmer sein, da aus diesem Verfluche späterhin ein systematisches Wurzelwörterbuch der turko-tatarischen Sprachen erwachsen soll. Als nächstbevorstehend aber bezeichnet er das Erscheinen einer Arbeit über die primitive Cultur des turko-tatarischen Volkes, zu welcher ihm die Betrachtung des etymologischen Verhältnisses der einzelnen Wortfamilien ein ziemlich reiches Material geliefert habe.*) Indem Ref. diese zu erwartende Schrift im Voraus willkommen heißt, hat er zur Inhaltsangabe der gegenwärtigen zu bemerken, daß der hier behandelte „agataisch-osmanische Wortschatz“ doch nur einen, wenn auch ansehnlichen Theil desselben darstellt und überdies das Osmanische bei der Theilung gegen das Agataische zu kurz gekommen ist, vielleicht weil der Verf. jenem persönlich zu nahe steht, um sich dafür so zu interessieren, wie für die alttürkische Schwester Sprache; wogegen ohne Zweifel für die meisten seiner Leser das Osmanische als Ausgangs- und Anknüpfungspunkt ihrer betreffenden sprachwissenschaftlichen Studien das unmittelbarste Interesse hat. Zur Einleitung behandelt das Vorwort die geographisch-ethnischen Verhältnisse und die Stammsprachen der turanischen Sprachen nebst ihrem Laut- und Bedeutungswechsel, und schließt mit der Angabe der benutzten Quellen. Die zum Theil in mehrere Familien abgetheilten 233 Stämme tragen an ihrer Spitze die von dem Verf. angenommenen verschiedenen Grundformen mit ihren allgemeinen Bedeutungen; hierauf folgen die besonderen Gestaltungen und Bedeutungen derselben im Uigurischen, Altirischen, Sakschischen, Koidai-Araraigischen, Kirgischen, Cumanischen, Turkomanischen, Akerbaidschianischen, Kasachischen, Agataischen und Osmanischen, alles in lateinischer Transcriptionschrift (die einzigen Ausnahmen hiervon sind S. 134 die arabischen Wörter *كاف*, angeblich *gehen*, und *مرب*, und S. 213 *معطر*, mit zwei Schreibweisen statt *معطر*). Von der Beziehung des Mongolischen und Mandschinischen wurde aus den S. VIII und IX entwickelten Gründen vor der Hand abgesehen, für das in Aussicht gestellte systematische Wurzelwörterbuch aber wird der Anknüpfung dieser äußersten östlichen Glieder des ganzen Sprachkörpers mit Einschluß des Chinesischen sich von selbst nothwendig machen. Innerhalb der angegebenen Grenzen hat nun Prof. Vämbéry bahnbrechend und im Allgemeinen überzeugend nachgewiesen, wie die protourtartige Verwandlungsfähigkeit der turanischen Stammsprachen nicht nur Sprache zu Sprache, sondern auch innerhalb einer und derselben Mundart durch Erweichung, Ausstoßung und Zusammenziehung und durch das Hinüber- und Herüberspielen aus einem Vocalregister in das andere lange Reichen lautlich weiter und weiter

*) In dieser Lage erschienen.

D. Red.

auseinander gehender Wortfamilien in einer Ausdehnung und Mannigfaltigkeit erzeugt hat, die in keinem anderen bekannten Sprachstamme ihres Gleichen finden möchte. Je größer aber diese Wandelbarkeit ist, desto näher liegt die Gefahr, in der Verfolgung dieser sich vielfach freuzenden Entwickelungsgänge die rechte Spur zu verlieren, um so mehr, da dieselben Grundlaute oft verschiedene, bisweilen sogar entgegengesetzte Bedeutungen zu vereinigen scheinen (man sehe z. B. Nr. 11 und 12, 205 und 211). Doch ein näheres Eingehen gerade auf diesen Hauptgegenstand verbietet der beschränkte Raum einer bloßen Anzeige; daher nur noch einige kritische Wünsche für das vorliegende größere Werk. Möge es uns bringen 1) eine gleichmäßig durchgeführte Unterscheidung der weichen und harten Laute, wo diese in der lebenden Sprache selbst durchgedrungen ist, besonders von i und i, k und k, 2) Verichtigung mancher Versehen und Ungenauigkeiten, zum Theil wohl nur Druckfehler, in den Angaben über Form, Aussprache und Bedeutung zunächst cagatäischer und osmanischer Wörter, z. B. S. 6 ilik Sieb, st. elek, dagegen S. 39 ilik Knopf, st. Knopfloch, Knopfschlinge; S. 15 alivermek zugreifen, st. darreichen, verschaffen; S. 37 islemek pfeifen, st. islik vermek oder calmak; S. 65 gewek höhl, st. kavak, kovuk; S. 77 kepek Kleid (neben kepenek Mantel), st. Kleid; S. 81 kullamak anwaschen, gebrauchen, von kol Arm, st. kullamak, gebrauchen, anwenden, eigentlich sich eine Person oder Sache dienstbar machen, sich ihrer bedienen, von kul Diener; S. 93 konjan Bufen, st. kojun; S. 96 gelen Braut, st. gelin; S. 99 gedek Übergangsweg, Engpaß, st. gedik, nicht von gitmek gehen (daher auch nicht Weg* schlechtthin), sondern von gedmek ausdrücken, einschneiden, zerben; S. 106 künd Kleid, künlömek benetzen, st. gund, gundlemek; S. 157 bulmaza Röthel, st. bilmeze; S. 160 döğdirmek geschlagen werden, st. schlagen lassen (wie kommen diese durch dör und t gebildeten Activa, bez. Cansativa, auch in atmak und itirmek S. 5 und 26 zu der Bezeichnung „passiv scheinende“ und „leidende Formen“?); S. 163 darmadag zerstreut, st. darma-dagan oder (pers.) tärümar; S. 166 ucmak Abgrund, Fülle; in der ersten Bedeutung Verwischung mit ucürum; statt der angeblichen zweiten steht S. 55 richtig das gerade Gegenteil: Paradies; S. 170 dirim Haufe, S. 176 Etüd, von dirmak, st. dirim Leise, récolto, von dirmek; direng Reunion, st. dirnek, dernek; S. 195 baska wieder, auf's neue, anfänglich, st. bas-dan; S. 199 varim Gut, Habe, st. var, ic. 3) Beseitigung von Widerprüchen, wie wenn S. 52 kurtulmak mit kurumak (nicht kuramak) richtig vom Stamme kur, dagegen S. 95 durch „Vautenschiebung“ von kut abgeleitet wird. 4) Aushebung des wiederholten Versuches, Persisches, Arabisches und anderweitig Fremdes zu ursprünglich Türkischem zu machen, wie S. 44 cädür, der angeblichen Abstammung von catmak zu Liebe S. 86 cädr geschrieben; S. 60 und 159 dösmen; S. 71 chäk; S. 73 cäk (nicht cäk); S. 50 karga, karga, türk. Aussprache von gaug, گاو, nach dem Verf. aber „eigentlich karga“; S. 92 und 165 tomar, tomar, گاو, von tomar; S. 105 jübän, ursprünglich bijabän = اردوق; S. 114 und 115 kelek und kel; S. 121 jür; S. 141 sälar; S. 145 sirke; S. 160 däg; S. 174 taz, tez; tere; tersa-chäne, tersana (f. Dozy's Glossaire S. 204 und 205); S. 175 dem; S. 185 turä, turä; S. 186 sür, sür; S. 193 bachiäs sammt bachiäsen; S. 194 bajat, ursprünglich arab. bait, was über Nacht gestanden hat, abgestanden, altbadeu, isal; davon türk. bajagi. S. 200 nach dem Geßir abgefügt in baja; S. 209 budala, wie das gleichbedeutende addal Plural von beäl, beide wie *ulama, fukara zc. als Singular gebraucht, in späthetischem Sinne: frommes Schaf. Von den ausgehäuteten persischen Wörtern sind die meisten in Spiegel's Literatur der Persen und in Haug's Old Pahlavi-Pazand Glossary zu finden, also nicht erst „neupersisch“. Schließlich sei zu S. 85 bemerkt, daß chästin, katuun,

kadin nicht als „Gefährtin, Frau, Weib“ von katmak, zugreifen, herkommt; es ist, wie schon Bernheim in Wörterbuche zu kürsch'scher Christomathie S. 229 richtig vermuthete und Schar auf Anfrage des Verf. bestätigte (Erg.-Bl. z. Allgem. Lit.-Ztg. 1813, Nr. 17, Sp. 133), das weibliche Genetivum zu chästin, kaän, kan, bedeutet also (wie Frau, domina, donna, domna) ursprünglich Herrin.

Annales auctore Abu Džafar Mohammed ibn Džarir at-Tabari quos ediderunt J. Barth, Th. Noldeke, O. Loh, E. Prym, H. Turbeck, S. Frankel (rectus Frankel), J. Guidi, B. H. Müller, M. Th. Houtsma, S. Guyard, V. Rosen et M. J. de Goeje. (Tomi primi pars prior quam edidit J. Barth. Leiden, 1878. Brill. (339 S. 8.)

Als der Goeje vor Jahren den Gedanken einer Ausgabe des ganzen Tabari ernstlich aufnahm, erschien derselbe etwas phantastisch. Es bedurfte seines rastlosen Eifers, es bedurfte des thätlichen Wohlwollens von Staatsbehörden, gelehrten Gesellschaften, einzelnen Gelehrten und Gönnern der Wissenschaft, um Allen auch der hochverdienten Verlagshandlung, um die Aus-führung des Planes zu sichern. Jetzt liegt also der erste Halbband des großen Werkes vor, dessen Tруд von nun an eine längere Unterbrechung fortsetzen dürfte. Dieser erste Theil des ersten Bandes, welchen Herr Dr. Barth in Berlin heraus-giebt, führt die Weltgeschichte nur bis Abraham. Von weiterer Geschichte ist hier also noch nichts. Für die Wissenschaft bedarf das Hauptinteresse dieses Theiles darin, zu beobachten, wie sich die biblischen und nachbiblischen Erzählungen von der Schöpfung an bei den Muslimen gestaltet haben. Da giebt es manches aus dem Mißverständnis von Muhammed selbst und Späteren, manche Willkürlichkeit und manches mit großem Eifer aus Entwer-fungen gewobene und für unzerstörbar gehaltenes Netz. Der jüdische Aggäda knüpft freilich an den Buchstaben der Schrift an und sucht auch bei ihren phantastischen Spielereien die Kunde des Erstes zu behalten, aber dieß ist, wie ihr selbst muß aber weniger benutzt bleibt, nur eine Mäste; bei den muslimanischen Theologen wird dagegen dieß alles wie unzweifelhafte Wahrheit betrachtet, und Differenzen in den Berichten über das Leben Abam's oder Noa's werden mit demselben heiligen Ernst ver-tragen wie etwa kleine Abweichungen über die Rebenanbauzeit bei der Einnahme Mesko's durch Muhammed. Tabari macht auch keinen Unterschied zwischen den Angaben der eigentlichen ältesten Theologen, welche, wo sie bona fide reden und wo sie lügen, durchweg bestimmte Tendenzen im Auge haben, und er zählt, denen es hauptsächlich auf eine gefällige Darstellung ankommt, wie Ibn Isfäq. Für den Kenner der Aggäda ist es bei allen Fällen hier Mancherlei zu erforschen. War seinen Bericht haben für uns dagegen solche gleichfalls mit strengem Ernst auf-gestellte Untersuchungen wie über die Frage, ob Jemal oder Jizaf der geopferte Sohn Abraham's sei. Auch die dogmatische Frage, wie es mit den Tagen vor Erschaffung der himmlischen Körper zu halten sei u. dgl. m., dürfte nur Wenige von uns interessieren, zumal die Entscheidung immer nur auf angebliche oder wirkliche Aussprüche des Propheten gestützt wird. Sehr wichtig sind dagegen die in diesem Halbband allerdings noch ziemlich spärlichen Mittheilungen über die persische Propheten-geschichte. Tabari und der ihm parallel gehende cod. Sprenger 30 geben uns eben die älteste systematische Darstellung derselben. Tabari ist glücklicherweise der Ansicht, jedes Volk müsse seine Geschichte am besten kennen, und hält daher auch die persischen Sagen für Geschichte; den hageraischen Widerspruch gegen die biblischen Erzählungen weiß er mit sehr einfachen Mitteln selbstig zu verballen. Immerhin wird aber durch Untersuchungen wie die, ob Gajomart = Adam sei zc., die eigentliche Erzählung in unliebsamer Weise unterbrochen. Wer einmal die persischen Sagen nach Tabari darstellen will, muß sie sich etwas mühsam

zusammenlesen und vieles Derartige ignorieren. Im Einzelnen, namentlich in den Namenreihen, findet sich hier viel Berührung mit dem Bundeisich. Kein künftiger Bearbeiter oder Herausgeber dieses Buches darf Tabart's Angaben übersehen. Leider jagt Tabart nichts über seine schriftlichen Quellen. In den Theilen seines großen Werkes, welche theologisches Interesse haben, also in den biblischen und ähnlichen Erzählungen und in der Geschichte des Propheten und seiner ersten Nachfolger, stützt er sich wirklich oder angeblich auf die mehr oder weniger genau mit den Namen aller Gewährsmänner versehenen mündlichen Traditionen; bei allem Ueberigen scheint er nirgend seine wahren, schriftlichen Quellen zu nennen.

Ist nach dem Gesagten der Werth dieses Halbbandes doch ziemlich beschränkt, so wird schon der folgende viel größeres Interesse bieten, und von da an ist das Werk durchweg eine Geschichtsquelle ersten Ranges. Dem Herausg. standen für diesen Theil vier Handschriften zu Gebote, die freilich zum Theil größere Lücken haben. Soviel wir sehen, zerfallen sie in zwei Gruppen, Th. C. auf der einen Seite, Ca. P. auf der anderen, von welchen Gruppen wohl keine vor der anderen einen entschiedenen Vorzug hat, so daß der Herausg. auf ein effectisches Verfahren angewiesen war. Die Angabe des gesammten Variantenworts ist schon durch den Plan der Ausgabe ausgeschlossen; Vorzug hat sich auch in diesem Punkte ziemlich beschränkt. Welche Grundfälle er bei der Anführung der abweichenden Lesarten befolgt hat, ist allerdings nicht ganz klar. Manche Lesarten, welche nur von einem Gliede einer Gruppe gegeben wird, also von vorne herein keinen Anspruch auf Ursprünglichkeit machen kann, hätte noch unerwähnt bleiben können. Ueber allerlei Einzelheiten ließe sich streiten, und in der Verstellung der altprotestantischen Namen könnte Vieh. die und da noch etwas weiter kommen als der Herausg.; aber, Alles in Allem, muß man anerkennen, daß sich der Herausg. seiner mühsamen und im Ganzen ziemlich unentzehligen Aufgabe mit großem Geschick entledigt hat. Besonders Fleiß hat er auf die Richtigstellung der Namen der Traditionisten verwandt; dieß wird auch den Herausgebern der folgenden Bände zu Gute kommen.

In der nächsten Zeit wird neben der schon im Gange befindlichen Fortsetzung des ersten Bandes auch der Druck der zweiten und dritten Section des Werkes beginnen. Treten keine ganz unvorhergesehenen Hindernisse ein, so wird der Geldzufluß nicht einmal völlig, so sind für die folgende Zeit jährlich mindestens drei solche Halbbände zu erwarten, so daß das ganze gewaltige Werk in einer absehbaren Frist vollendet sein wird. — Das Aeußere ist sehr befriedigend. Auf dem Haupttitel hätte der Name des Goeje's als des Leiters des ganzen Unternehmens hervorgehoben sein sollen. Th. N.

Huemer, Dr. Johs., de Sedulii poetae vita et scriptis. Wien, 1878. Hölder. (IV, 122 S. Lex.-8.) M. 3, 60.

Das Lob des Fleißes ist dieser ganzen Arbeit zu zollen, das der Klarheit aber außer der allgemeinen Einleitung nur den letzten Abschnitten, welche Virgili imitatio Seduliana und De metrica arto Sedulii betitelt sind. Der erstere, nach Zingerle's Art gearbeitet (warum schreibt der Verfasser Zingerleianus?), ist geringert, die ganze Weise dieses christlichen Dichters scharf zu charakterisieren, der letztere ist sehr sorgsam zusammengestellt; er modificiert mehrere Bemerkungen Luc. Müller's, soweit sie Sedulius betreffen. Auch die Zeugnisse der Späteren über Sedulius sind fleißig gesammelt, waren aber wohl nur für die früheren Jahrhunderte nach Sedulius wirklich nötig. Die rita Sedulii hingegen leidet an starken Mängeln. Wie in aller Welt kommt der Verf. dazu, von den consusen Angaben des Trithemius seinen Ausgang zu nehmen, der deutlich diesen Sedulius mit Sedulius Scotus zusammenwirft? Und gar bei der Frage nach dem Vaterland, was veranlaßt ihn, von dem

sogenannten Flavius Dexter, dieser modernen Fälschung, auszugehen? Und wenn er endlich auf den Fortsetzer des Hieronymus zu sprechen kommt, warum erhalten wir zuerst S. 16 eine mittelalterliche Umwidmung und erst nach vielen Umschweifungen auf S. 21 die ältere Ueberlieferung seiner Nachrich? Neben allem jumeist Erbachten, was Hüner anführt, ist dieß letzte die einzige Nachrich, welche für das verschollene Leben des Sedulius (denn erst mit der Herausgabe durch Hieronim am 500 beginnt es für die Geschichte seines Werkes Tag zu werden) von Bedeutung sein kann: hier hätte also die Unterzuchung ansetzen, hier sie besonders gründlich zu Werke gehen, hier sie auch jenem Patricius genannten Fortsetzer des Hieronymus nachforschen sollen. Aber es ist hier fast wie mit Absicht gerade das Wichtigere in den Hintergrund gestellt (vgl. noch z. B. S. 9 unten). Dadurch entsteht nicht nur Unordnung, sondern auch Unsicherheit. Wie so gar wenig man von dem Leben des Sedulius wußte, geht recht deutlich aus daraus hervor, daß man bald nicht einmal, was bei damaligen christlichen Schriftstellern sonst genau festgehalten wurde, seine kirchliche Würde mehr kannte (er wird bald prosbyter, bald antistes, bald auch episcopus genannt); diese Folgerung zu ziehen hätte Hüner S. 29 nicht unterlassen sollen. Offenbar führt den Verf. seine Anlage mehr zu metrischen oder sprachlichen Beobachtungen hin, und wir möchten hoffen, auf diesen Gebieten noch manche ebenso nützliche Früchte seiner Thätigkeit zu erhalten, wie er deren in seinen schönen Untersuchungen über den jambiischen Dimeter bei den Hymnendichtern (Wien 1876) und bereits geboten hat. A. R.

Archiv f. Literaturgeschichte, hrsg. von H. Schnorr v. Carolsfeld. 8. Bd. 4. Heft.

Inh.: Hugo Wolfen, zum vierhundertsten des 16. Jahrhunderts. — Franz Schnorr von Carolsfeld, Julius Wilhelm Zingerle's Leben und Schriften. — Heinz Dühner, Goethe's Gedichte auf dem Odeleben vom 2. und 3. September 1783. — Wolf von Bieberstein, dritte Fortsetzung der Nachrich zu Siegel's „Neuem Verzeichnis einer Goethe-Bibliothek“. — Drei Briefe aus der v. Radomskis Sammlung. Mittheilung von Rich. Maria Werner. — Oskar Brosin, Antikänge an Siegel bei Schiller. — Wilh. Heilig, „Geforscht“ (Schied) und „Liljan“. — Derf., zur Entstehungsgeschichte von Schiller's Wallenstein. — „James Sime, Leising“. Angezeigt von Bogberger. — Muelken. — Verbesserungen und Nachträge.

Zeitschrift f. deutsches Alterthum u. deutsche Literatur. Hrsg. von C. Steinmeyer. N. F. 11. Bd. 3. Heft.

Inh.: Henrici, der lateinische Text in Notker's Psalmencommentar. — Adibing, geistliche Auslegung von Schiff und Regenbogen. Isländisch. — Dümmler, Notizen aus der carolingischen Zeit. — Derf., der Dichter Theodoridus. — Volat, zum erweiterten Romulus. — Derf., Odo de Cirlingtonia und seine Quellen. — Derf., Thierfabeln und Thierbilder des beginnenden XI. Jahrh. — Schulle, Gothica minora. 2. Art. — v. Otfenthal, ein Fragment aus Dietrich's Hucht. — Köhler, Nachtrag. — Recensionen.

Mythologie. Sagenkunde.

Dossius, Nicol., der Aberglaube bei den heutigen Griechen (seinem Ursprunge nach). Ein Sendschreiben an Karl Foy in Leipzig. Freiburg i. Br., 1878. Poppen & Sohn. (16 S. 8.)

Der nach dem Titel des vorliegenden Schriftchens in demselben eine vollständige Darstellung der abergläubischen Vorstellungen und Gebräuche der heutigen Griechen und ihres Zusammenhanges mit der Dämonologie der alten Griechen erwartet, der wird sich schon durch den geringen Umfang enttäuscht sehen. Der Verfasser giebt einfach eine knappe Zusammenstellung des ihm aus seiner Heimat Epirus und der Nachbarlandschaft Thessalien bekannten einschlägigen Materials, geordnet nach den beiden Hauptrubriken 1) der eigentliche Aberglaube (und zwar a) der subjective, b) der objective Aberglaube) und 2) Aberglaube und Zauberei, mit gelegentlichen Hinweisen auf Analogien aus dem griechischen Alterthume. Dieses Material ist zwar ein ziemlich buntes, aber immerhin eng begrenztes; so kommt von

der interessantesten Seite des neugriechischen Aberglaubens, dem Glauben an Geister und Dämonen der verschiedensten Art, gar nichts dabei vor. Indes was der Verfasser giebt, ist interessant und dankenswerth, und wir können nur den von ihm am Schlusse seiner Mittheilungen (S. 14) ausgesprochenen Wunsch wiederholen, „daß diese kleine Abhandlung Anregung bei denjenigen wirken möchte, denen die Gelegenheit geboten ist, an Ort und Stelle (überall wo die griechische Zunge klingt) diesen Sachen auf die Spur zu kommen, so daß sie denselben die gebührende Aufmerksamkeit zuwenden.“ Bu.

Decke, Dr. Ernst, Prof., *Lübische Geschichten und Sagen*. Zweite, verbesserte u. mit einem Anhang vermehrte Auflage. Altona, 1878. Dittmer. (XVI, 318 S. H. 8.) M. 3, 50.

Da die erste, die Jahreszahl 1852 tragende Auflage der „Lübischen Geschichten und Sagen“ des im Lübecker Geschichte, Volksüberlieferungen, Literatur, Kunst und Alterthümer hochverdient, im Jahre 1862 verstorbenen Forschers und Sammlers seit längerer Zeit vergiffen war und öfters verlangt wurde, hat sich der Verleger veranlaßt gesehen, diese zweite Auflage zu veranstalten. Sie ist durch einen Anhang von zwanzig Geschichten und Sagen vermehrt, welche theils in des Verfassers hinterlassenen, auf der Lübecker Stadtbibliothek bewahrten Handexemplar der ersten Auflage sich vorgefunden haben, theils von dem Verf. schon am Ende seiner in den Neuen Lübeckerischen Blättern 1851, Nr. 50 und 51, erschienenen und S. VIII—XIII dieser neuen Auflage wieder abgedruckten Selbstanzeige der ersten mitgetheilt worden waren. Nach dem gedachten Handexemplar sind auch einige Aenderungen und Zusätze sowohl im Text der Geschichten und Sagen, als auch in den dem Inhaltsverzeichnis beigefügten Bemerkungen vorgenommen worden. Im Vorwort zur ersten Auflage sprach der Verf. die Hoffnung aus, daß er vielleicht das Büchlein sowohl durch die lübischen Märchen, als auch durch die Kinderlieder, die er ziemlich vollständig zu besorgen meinte, dereinst werde erweitern können. Sollte nicht, was der Verf. in dieser Richtung gesammelt hat, noch handschriftlich vorhanden und der Herausgeber weithin? Man könnte dann auch die von dem Verf. gesammelten und 1855 nur für Freunde gedruckten, daher seltenen und wenig gekannten „Hundert Lübische Volksreime“ daran anschließen. Rho. Ks.

Kunst.

Semper, Prof. Dr. Gottfr., k. k. Oberbaurath etc., *der Stil in den technischen u. tektonischen Künsten oder praktische Aesthetik*. Ein Handbuch f. Techniker, Künstler u. Kunstfreunde. 2. durchgesehene Aufl. 1.—4. Liefg. München, 1878. Bruckmann. (XLII, 304 S., 10 col. Taf. gr. Lex.-8., 1 Taf. 4.) M. 14, 40.

Das vor neunzehn Jahren zuerst erschienene Werk Gottfried Semper's „der Stil in den technischen und tektonischen Künsten“ hat eine einschneidende, ja epochenmachende Bedeutung gehabt. Ein genialer und produktiver Künstler zeigte sich als Theoretiker hier ebenso bedeutend. Das Buch trat gleichzeitig mit den Anfängen der modernen kunstgewerblichen Bewegung auf und hat wesentlich dazu beigetragen, diesen Bestrebungen eine solide wissenschaftliche Basis zu gewähren. Es wirkte zugleich umgestaltend auf unsere Begriffe von griechischer Kunst, die hier nicht mehr willkürlich als etwas Isolirtes, in sich abgeschlossenes, sondern im geschichtlichen Zusammenhange, in ihrem Verhältnisse zur Kunst des Orients aufgefaßt wurde. Die Frage der Polychromie griechischer Architektur wurde in neues Licht gestellt; für ihre Lösung wurde mit Entwidlung des Geselches von der Bekleidung der strukturellen Formen der richtige Standpunkt gewonnen. Bei seinem Versuche einer empirischen Kunstlehre hatte Semper wesentlich die Baukunst im Auge, aber den

Weg zu ihr nahm er durch die sogenannte Kunstindustrie, die Geräte, die Waffen, den Schmuck, die Gewebe, weil sich an diesen einfacheren Dingen „bereits ein gewisser Gesetzkodex der praktischen Aesthetik typisch festgelegt und formuliert hatte, vor der Erfindung der monumentalen Kunst, die von ihnen, wie gezeigt werden wird, eine bereits fertige Formensprache entlehnte und auch in anderer ganz unmittelbarer Weise ihrem Gesetze gehorcht“. Semper's Werk ist keine leichte Lectüre, es fordert schärfste Aufmerksamkeit und ernste Gedantenarbeit von dem, der es studiert, aber lohnt auch die Arbeit, die seine Verständigung beansprucht. Neben dem tiefen Wissen, der umfassenden Anschauung, dem feinen künstlerischen Verständniß kommt auch die Originalität des Verfassers überall zur Geltung. An der Schwelle des Grenzalters wurde Semper noch einmal einer großartigen schöpferischen Thätigkeit in der Baukunst zurückgegeben. Da in die Jahre lang ganz in Anspruch nahm, wurde er verdrängt, sein Buch durch einen dritten Band abzuschließen. Aber von der zweiten Auflage, die seit längerer Zeit nothwendig geworden, liegt jetzt der erste Band, der das Einleitende und die letzte Kunst umfaßt, in derselben gewählten Ausstattung, mit den zahlreichen Illustrationen und Farbendrucktafeln wie früher, auch im Inhalt fast unverändert, vor. Ein Buch wie dieses veraltet nicht leicht. A. W.—a.

Der Formenschatz der Renaissance. Eine Quelle der Belehrung u. Anregung f. Künstler u. aus den Werken der hervorragenden italienischen, deutschen, niederländischen u. französischen Meister. Herausg. von Georg Hirth. 1. u. 2. Serie. Leipzig, (s. Hirth.) XV S. u. Bl. 1—132, XV S. u. Bl. 133—252 gr. 4.

Der Formenschatz der Renaissance hat bei seinem ersten Erscheinen einen förmlichen Sturm von Begeisterung in den der bildenden Kunst verwandten Kreisen hervorgerufen. Die Kritik hat es allgemein als ein epochenmachendes Unternehmen bezeugt und dieser ersten „vollständigen Ausgabe“ unserer Formenclassiker die Berechtigung zugesprochen, neben die schon längst populär gewordenen Classiker der Dichtkunst gestellt zu werden. Der glückliche Gedanke des Autors und Verlegers, mit einem sogenannten „industriellen Reformwerk“ an die Desiderata zu treten, wurde mit um so größerem Danke von allen Fachmännern begrüßt, als ihnen durch diese Facsimilendrücke von Meisterwerken der Renaissance auf dem Gebiete der Renaissance die besten Lehr- und Bildungsmittel in die Hand gegeben wurden. Mehr noch als dies war es aber die Absicht des Herausgebers, daß die Publication ihrer Billigkeit wegen ein Gemeingut unterer Gewerbetreibenden würde und in den Häusern und Werkstätten der Arbeiter Platz fände. Seitdem die Photographie als reproducierende Kraft auf allen Gebieten der bildenden Kunst in ausgiebigen Maße sich Geltung verschafft hat, kam von einem Mangel an Anschauungs- und Lehrmaterial eigentlich nicht mehr die Rede sein. Man könnte im Gegentheil behaupten, daß hierin des Guten schon etwas zuviel geschiedet und von den zahllos erscheinenden Wiedergaben selbst der vorzüglichsten Kunstwerke man das Eine über dem Anderen vergräbt. Dem Verfasser, von photographischen Aufnahmen graphische Blätter auf Zinkplatten mittels Ätzung auf billige Weise eine unjüngliche Auflage zu bereiten, verdanken wir in der That, daß die Herstellung vorliegenden Formenschatzes. Denn eine Verbreitung auf dem bisher üblichen Wege durch Nachdruck in Holz (Xylographie), wie es u. a. von der Stuttgarter Gewerbeschule geschieht und in der „Kunst im Handwerk“ von Bucher und Knauth geschehen ist, würde die Kosten unverhältnißmäßig höher, den Kunstwerth solcher Blätter dagegen um vieles geringer gestellt haben. Der Schwerpunkt des Unternehmens liegt in der Facsimilwiedergabe der Originale und hieran allein erklärt sich auch der Enthusiasmus, mit welchem der Formenschatz von Künstlern und Kunstfreunden bei seinem

Eintritt in die Öffentlichkeit empfangen wurde, obgleich das Unternehmen etwas eigentlich Neues, Ungelantes, Ueber- raschendes nicht bot. Insbesondere vernahm man auch mit großer Befriedigung aus dem Programm, daß der Formens- schap nur die Werte unserer Classiker Dürer, Holbein, Aldegrever, Meißel, Jamnitzer bringen und nur die beste Zeit der deutschen Renaissance umfassen und daß die manieristische Verwilderung des Stiles, welcher die Kunst jener Epoche unterlag, fern ge- halten werden solle. Die inzwischen seit der Publication (September 1877) verstrichene Zeit hat uns leider gelehrt, daß das Unternehmen unter den arbeitenden Classen fast gar keine Verbreitung gefunden hat. Es wird daher wohl (ohne die Verdienste des Unternehmens schmälern zu wollen) nicht in Anrede gestellt werden können, daß, um die Publication zu einer volksthümlichen zu machen, die Art der Gegenstände so- wohl wie die Auswahl eine andere hätte sein müssen; in der That finden sich sehr viele stiftunghaft gewählte und ihrem Gegenstande nach in die Sammlung nicht gehörige Plätter, während ein durchgreifender wahrhaft geschmackvoller Erfolg sich wohl statt mit 252 Blättern Allerlei, schon mit einer strengeren Auswahl nur musterghälliger Vorbilder in viel geringerer Anzahl hätte erreichen lassen. —n.

Monatshefte für Musikgeschichte. Red. Rob. Eitner, 11. Jahrg. Nr. 4.

Inb.: Joh. Richter, ein 24stimmiger Psalm von Jac. Sandt. — Aus meiner Bibliothek. 5. (Theop. Bach.) — Ad. Frälich, Festschlaf des Sui Dietrich. — Adam. Grt., Nicolas Schneider und Hermann Hind. — G. M. Schletterer, eine Widmung an Joh. Seb. Bach. — Uebersetzung des 150. Psalms aus „Sarriffen David“. Augsburg 1659. Mitgetheilt von G. M. Schletterer. — Mit- theilungen.

Pädagogik.

Rolando, Dr. Ant., *Educazione in Italia in ordine alla vita pubblica*. Neapel, 1878. Morano, (XV, 157 S. 8.)

Eine von der Società Italiana d'Educazione liberale zu Florenz gekrönte Preischrift. Der Verfasser geht von dem Grundsatze aus, daß die Freiheit nur in einer Gesellschaft mög- lich sei, die eine sorgfältige Erziehung genossen habe, und daß die Freiheit eines Landes im Verhältnis zu seiner Bildung zu- nehme. Wenn aber so die Freiheit und das gesammte Wohl- befinden eines Volkes abhängig erscheint von seiner Erziehung, so verlangt er nun umgekehrt, daß diese auch von vornherein Rücksicht nehme auf das öffentliche Leben, in das der Zögling einst treten solle; er verlangt eine nationale Erziehung, eine Erziehung zu einem guten Staatsbürger. Er sucht nachzu- weisen, daß die Schulen Italiens diesen Gesichtspunct bis jetzt vernachlässigten. Zur Abhilfe macht er Vorschläge. Insbe- sondere aber weist er für die Organisation der italienischen Schulen auf die Erfahrungen anderer Nationen hin. Das fran- zösische System schlägt er schon in der Vorrede aus. Wenn die Italiener dieses weniger kennen gelernt hätten, sagt er S. IX, würden sie ihr eigenes System origineller gestaltet haben und weiter vorwärts gekommen sein. Er schwärmt, ob der deutschen oder der englischen Erziehungsweise der Vorzug zu geben sei. Die Eigenthümlichkeit der ersteren findet er darin, daß sie überall auf das Wissen ausgehe, Deutschland sei daher das Land der Gelehrten; die der letzteren darin, daß sie für das Leben erziehe, England sei daher das Land der Praktiker. Trotzdem er die Vorzüge des deutschen Schulwesens in vieler Beziehung warm anerkennt, entscheidet er sich doch zuletzt für die Nachahmung des englischen in Italien. Ist das Buch auch wesentlich für ita- lienische Leser berechnet, so fällt doch auch manches interessante Streichlicht auf deutsche Verhältnisse. Wenn wir auch mit dem Resultate dieser Beleuchtung nicht überall übereinstimmen

können, so ist es immerhin lehrreich, zu erkennen, wie unser Schulwesen den Augen eines unbefangenen Fremden erscheint.

Cauer, Dr. Ed., *Stadtschulrath, die höhere Mädchenschule u. die Lehrerfrage*. Berlin, 1878. Springer. (39 S. gr. 8.) M. 1.

Die Schrift des Herrn Cauer ist durch Fragen angeregt, welche der Berliner Schuldeputation bezüglich der höheren Töchterschulen vorlagen. Sie bepricht mehrere Vorschläge, die in Beziehung auf diese Schularart gemacht worden sind. Nament- lich handelt es sich um die Frage, ob es wünschenswerth sei, daß sich an höhere Mädchenschulen Lehrerinnen-Bildungsanstalten anschließen, und die andere, welcher Antheil am Unterricht in den höheren Mädchenschulen den weiblichen Lehrkräften gebühre. Die Schuldeputation hat die Verbindung von Seminarclassen mit den städtischen höheren Mädchenschulen abgelehnt; Herr Stadtschulrath Cauer recapitulirt die Hauptgründe, aus denen dieß geschehen ist. Was die zweite der oben erwähnten Fragen anlangt, so werden folgende drei Sätze (S. 15) begründet: 1) Es liegt im Interesse der höheren Mädchenschulen, weib- liche Lehrkräfte zum wissenschaftlichen und Sprachunterrichte auch in den oberen Classen heranzuziehen. 2) Die Vorbildung der Lehrerinnen und das ihnen Abfluß bildende Examen, wie sie gegenwärtig beschaffen sind, verbürgen nicht diejenige wissen- schaftliche Durchbildung, welche die notwendige Voraussetzung einer Lehrthätigkeit in den oberen Classen ist. 3) Es ist daher mit allem Ernst auf solche Veranstaltungen hinzuwirken, welche geeignet sind, uns Lehrerinnen zu schaffen, denen man mit Zu- versicht diese höheren Aufgaben des Mädchenunterrichtes anver- trauen kann. Wir müssen darauf verzichten, an dieser Stelle auf den Inhalt der Schrift und die in ihr behandelten Fragen näher einzugehen.

Pianta, Dr. P. C., *Alt-Ständerath, Pädagogik u. Schnablone*. In Briefen. Chur, 1878. Jost & Albin. (55 S. gr. 8.) M. 0, 80.

Das Vorwort theilt uns mit, daß die zwei in dem vor- liegenden Schriftchen enthaltenen Serien „pädagogischer Briefe“ zu verschiedenen Zeiten und durch besondere Veranlassungen ent- standen sind, die erste, im Jahre 1874 im „Sonntagsblatt des Bund“ veröffentlicht, in Bezug auf die eidgenössischen Revisions- verhandlungen über den bekanten Schularartikel, die zweite, im Frühling 1878 in der „Neuen Zürcher Zeitung“ erschienen, in Bezug auf die von dem bündnerischen Großen Rath angeordnete Ausdehnung des obligatorischen Schulbesuches auf das zürd- gelegte 16. Altersjahr. Wir sind dem Herrn Verfasser sehr dankbar dafür, daß er die Briefe noch einmal in besonderem Abdrucke da erscheinen lassen. Der Standpunct, auf dem er steht, ist leider neuerdings oft bei Verhandlungen über Unter- richtsfragen verlassen worden. „Der Grundrissform unserer modernen Schule“, sagt er am Anfange des ersten Briefes der ersten Serie, „scheint mir in dem übertriebenen Werth, den man dem Wissen beilegt, und in der einseligen Hast, womit man auf dieses hinarbeitet, zu liegen. Das Wissen ist aber bloß der Stoff, an welchem der Geist sich bildet, nicht die Bildung selbst; die Bildung beruht auf der Entwidlung der Geistes- kräfte, vor Allem des Denkens und der Phantasie, des Gemüthes und des Willens, wozu allerdings ein gewisses Wissen unent- behrliches Hülfsmittel ist.“ Hiermit giebt er den hauptsächlich- sten Grundgedanken des Schriftchens an. Dieser liegt in der erziehenden, sittlich bildenden Kraft des Unterrichtes. Wenn es zu irgend einer Zeit Pflicht war, diese Bedeutung des Unter- richtes hervorzuheben, so ist es die unfertige, und daß es der Verf. gethan hat, das macht sein Schriftchen werthvoll für alle pädagogisch denkenden Kreise.

Central-Organ für die Interessen des Real Schulwesens. Hrg. von W. Straß. 7. Jahrg. 1.—4. Heft.

Inh.: Schmedding, zweiter Jahresbericht des allgemeinen deutschen Real schulmänner-Vereins. Abgestattet vor der Delegirten-Versammlung in Berlin am 17. April 1878. — Protokoll der zweiten Delegirten-Versammlung des allgemeinen deutschen Real schulmänner-Vereins. — Krummacker, über die Methode des englischen Unterrichts auf Real schulen. — Duden, über Schülerverbindungen. Vorgebracht in der 5. Generalversammlung des Ver. von Lehrern an den 6. Unterrichtsanstalten der Prov. Pommern u. des Fürstent. Waldeck. — Alex. Köppler, Untersuchungen über die Anzahl der Gänge im Reorganisationsplan. — S. Schwalbe, über die Geologie als Zweck des geographischen Unterrichts. — Graf v. Pfeil, Beobachtungsform. — Heczenhausen. — Programm schau. — Journal schau. — Ausländische Literatur. — Vermischtes. — Archiv. — Schul u. Vereinsnachrichten. — Personalnachrichten.

Zeitschrift f. das Real schulwesen. Hrg. von Jos. Kolbe, Ad. Bechtel, R. Kunz. 4. Jahrg. 2.—4. Heft.

Inh.: A. Bechtel, die Unterrichtsbedingungen auf der Pariser Weltausstellung und der Stand des Mittelschulunterrichts in Frankreich. (Fortf.). — Ed. Wap, zum Unterricht in der sphärischen Trigonometrie. — Hannaf, über den französischen Rationalismus als Wert der Erziehung. — Franz Villicus, Beiträge zur Geometrie und zum geometrischen Zeichnen in den Unterreal schulen. — A. Bauer, Berechnung von Trägheitsmomenten auf elementarem Wege. — A. Bechtel, die Unterrichtsbedingungen auf der Pariser Weltausstellung und der Stand des Mittelschulunterrichts in Frankreich. — A. Grienberger, über historische Ethik und elementaren Geschichtsunterricht. — W. M. Schimmer, Stand und Besuch der öffentlichen und der mit dem Real schulwesen verbundenen privaten Real schulen in Ende des Schuljahres 1877—78. — Schulnachrichten. — Rezensionen. — Journal schau. — Programm schau.

Zeitschrift f. das Gymnasialwesen. Hrg. von B. Girscheider u. S. Kern. N. F. 13. Jahrg. April.

Inh.: G. Wendi, eine neue Schrift über die wichtigsten Schulfragen. — Franz Kern, ein Interpretationsfehler in Goethe's Jüngling. — Nachrichten über Versammlungen. — Jahresberichte des philologischen Vereins zu Berlin.

Rheinische Blätter f. Erziehung u. Unterricht. Hrg. von W. Lange. Heft. 2. März—April.

Inh.: W. Lange, psychologische Anregungen aus dem Jrenbau. — E. W. Seyffarth, über die allgemeine Volksschule. — Ferd. Schnell, Staatsrat von Grimm. Ein Retrospekt. — Theod. Hebel, Aufgabe und Methode des Unterrichts in der deutschen Grammatik. — F. Löw, zur Orientierung. — Freimuth, über öffentliche Schulversammlungen. — Wackerell, I. zur Frage der eigenen Lebensversicherung des deutschen Lehrers. 2. Der Schulgarten. 3. Ein Wort zur Reform unserer Hochschulen. — Rezensionen.

Vermischtes.

Berichte über die Verhandlungen der kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. Philolog.-historische Classe. 1878. 1. Abth. 1-2.

Inh.: Girscheider, vorgegriffener Versuch über die Beiratsred. — Jarnde, zur Wallfahrt. — Derf., über zwei neue lateinische Redaktionen des Presbyteriales. (Nachtrag.) — Gardthausen, Beiträge zur griechischen Palaearchie. — Pfeischer, Beiträge zur arabischen Sprachkunde. (6. Fortf.). — W. Voigt, über die Censur und Libellat.

Bullettino dell'istituto di corrispondenza archeologica. Nr. III-IV. März u. April 1879. (Doppelt.)

Inh.: I) Berichte über die Sitzungen des Instituts am 24. und 31. Januar, am 7. 14., 21. und 28. Februar. II) Ausgrabungen: A. An, Ausgrabungen in Pompei. (Fortf. aus Nr. I u. II). III) Bemerkungen: G. Lumbruso, alle Schuttbauten in Alexandria in Ägypten. IV) Literatur: W. Helbig, Anzeige von Luigi Datt, Notizie storiche archeologiche di Tarquinia e Corneto, Roma 1878.

Universitätschriften.

Preßlau (Inauguralbitt.) Max Schmeier, quibus Atheniensium diebus festis scholae in scenam commissae sint. (47 S. gr. 8.)
Halle a/S. (Inauguralbitt.) Carl Schlemmer, der Kaiser Decius. (3. u. 4. Heft.) (44 S. 8.)

Königsberg (Stipendiatenrede). Lud. Friedländer: Caroli Lehrstil dissertatio de ironia, quatenus in historia studiorum

Homericorum cernitur ad munus doctoris privatim docentis respondens d. XV. Octobris MDCCCXXXI publice recitata, nunc auctorem primum edita. (8 S. 4.)

Schulprogramm.

Belgard (Gymnas.), Petersdorf, C. Julius Caesar vom bello gallico enarrando nonnulla e fontibus transcripserit. (185 1.)
Bodum (Hdt. Gymnas.), Lütgen, die Aufgabe und Bedeutung des deutschen Aufzuges auf höheren Lehranstalten. (26 S. 4.) (Auch im Buchhandel. Schöner, Stumpf.)

Darmstadt (Grob. Gymnas.), Zeitschrift 3. 250 Jähr. Jubiläum. Bibl. II 18. (Geschichte des großherzogl. Gymnasiums zu Darmstadt. (VI. 117 S. gr. 4. Mit 1 Abbildg.) (Auch im Buchhandel. Darmstadt.)

Elfenburg (h. Bürger schule), Wemmann, Schulnachrichten. (11 S. 4.)

Greifswald (Hdt. Gymnas.), Graß Aray, Begriff und Grenzen der Philosophie. (50 S. 4.)

Halle a/S. (Realschule I. O. im Ballenbanke), R. Lehmann, über ehemalige Strandlinien in anstehendem Fels in Kormen. (87 S. 4.)
Regen (Hdt. b. Lehrer schule), Verzeichnis der Schulleitenden bibliothek. (15 S. 8.)

Reudau (Gymnasium), Pilger, Schulnachrichten. (19 S. 4.)
Schlau (Hdt. Gymnas.), Carl Haupt, die Einführung in die Hierarchie im Franzosenkrieg. (33 S. 4.)

Tilsenburg (Realschule u. Real schule), Heinrich Brand, ein Problem aus der Wellentheorie (mit Zeichnungen). (24 S. 4.)

Wien I. R. (Gymnasial u. Real schule-Anstalt), Bernh. Lenz, über Befehl und Bildung des Charakters. (19 S. 4.)

Bibliographie und Literarische Chronik der Schweiz. 9. Jahrgang. Nr. 4.

Inh.: Bibliographie. — Referate. — Chronik. (Die Chronik der Landesherrn in Poischlo 1549—1615. (Fortf.) Variet.)

Deutsche Revue über das gesammte nationale Leben der Gegenwart. Hrg. von Richard Pfeischer. Dritter Jahrg. Seit 5.

Inh.: Golo Raimund, Gedacht und Gefunden. — Hermann, Alter und neuer Glaube, Tagesanfang und Nachtanfang. — A. Sieber, über Reinigung und Entwässerung von Süden im Jahre der öffentlichen Gesundheitspflege. — Aus Briefen von J. v. Bergmann an H. Wöhler. (Schl.) — J. v. Schulte, Frankreich und die Germanen. — Rich. Pfeischer, ein Bild aus das Partisanen in Deutschland. — Alfr. Kirchhoff, die dauernden Wachstums der Vereinigten Staaten von Nordamerika. — Rich. Schindler, die Wiedergeburt des Deutschen Reiches. — Julius Wiesner, die deutsche Fortschritt. — A. v. Sautz, die Geschichte der in der deutschen Geologie. — Franz Heber, über moderne Plastik. — Antiquar über die Revenen des Auslandes.

Allgem. Militär. Zeitung. Red.: Zernin. 54. Jahrg. Nr. 18.

Inh.: Rückblicke auf den Feld-Krieg. (Einzelne und Nachrichten von einem K. Bayerischen Offizier. 4. Die 2. Cinnale von Orleans. — Ueber die Vermehrung der Feld-Artillerie. — Der Propanem zu La Fleche. — Verschickenes. — Nachrichten. — Der richtung.

Gaea. Bd. 3. 3. 1. 15. Jahrg. 5. Heft.

Inh.: Reisen auf der Insel New-Guinea. — Hermann, die wöchentliche Beschaffenheit der Mondoberfläche. — Heinrich, Sonne und Mond als Motoren und Anordner der beweglichen Handwerke der Erde. — A. v. Lersch, über die Ursachen der Kälte, ein historischer Aufsatz. — Bibl. Bachmeyer, Bericht über die Gründung des Real schule. — Heinrich Wilhelm Dove, — akademischer Kalender für den Monat September 1879. — Neue wissenschaftliche Beobachtungen und Entdeckungen. — Vermischte Nachrichten. — Literatur.

Natur und Offenbarung. 25. Bd. 5. Heft.

Inh.: B. Sternberg, zur Ideologie. (Fortf.) — Guther, die meteorologischen Gesetze, nachgewiesen und geprüft an Schöpfungsbewegungen zu Juba. (Schl.) — B. Dyer, gibt es eine wissenschaftliche Unterchied zwischen der Lehre Darwin's und den Darwinismus seiner Schüler? (Schl.) — Paul Krummer, der Glühbruch. — Carl Verbeke, Beiträge zu einer Methode der Kunst. (Fortf.) — Heinrich, Rodenhein, Zweckmäßigkeit im Pflanzenreich. — Rezension. — P. G. Braun, Gemme-Gründungen im Monat Juni. — Derf., über Pflanzen-Conjunctio im Allgemeinen und ihre Verwendung für die Bestimmung der Sonnen-Parallaxe.

Revue critique. Nr. 19.

Inh.: A nos lecteurs. — Zveleeff, recueil d'inscriptions osques. — Krehl, la question platonique. — Heyd, histoire du commerce du Levant

- Decker, Leitfaden f. d. Religionsunterricht u. Gotth. J. A. Perthes, (8.) W. 0, 60.
- Betrachtungen, anpolitische, über Erscheinungen u. Zustände der Gegenwart. Frankfurt a/M., Auffahrt. (8.) W. 1, 50.
- Gebin, die Bundesgesetzgebung der Schweiz unter der neuen Verfassung. Jena, Fischer. (Lex. 8.) W. 1, 60.
- Darby, das Staatskirchenrecht in Elsass-Lothringen. II. Protestantischer Cultus. Straßburg, Trübner. (8.) W. 8.
- Epinaus, die iberischen Gesellschaften. Deutsch bearb. v. Schoeffler. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. (gr. 8.) W. 10.
- Fuchs, das Uebelndernis der bestehenden Uebertaten nach ökonomischer Rechte u. seine Abgrenzung. Wien, Földes. (57 S. gr. 8.)
- Gnad, populäre Vorträge über Dichter u. Dichtkunst. 2. Sammlg. Trieb, Schirmer. (VII, 146 S. 8.)
- Gottsch, Studentenlieder des Mittelalters. Aus d. Lateinischen v. Kalkner. Stuttgart, Spemann. (8.) W. 3.
- Grünert, zur Kenntnis der gegenwärtigen preussischen Archivverwaltung. Wiesbaden, Wiedel. (31 S. 8.)
- Handbuch der Ingenieurwissenschaften in vier Bänden. 3. Bd. der Wasserbau, bearb. v. Franz u. Sonnen. 2. Hälfte. Leipzig, Engelmann. (Lex. 8.) W. 28.
- Händler, das menschliche Elend. Wien, Perles (in Comm.). (gr. 8.) W. 0, 60.
- Haxley's wissenschaftliche Vorträge. Nebst einer Vorlesung über das Studium der Biologie. Deutsch v. Spengel. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. (8.) W. 3.
- Janitsch, Kants Urtheile über Verleth. Straßburg, Rasmann. (IV, 57 S. gr. 8.)
- Jetting, Wanderungen im Reiche der Natur. Braunschweig, Vieweg u. Sohn. (gr. 8.) W. 1, 20.
- Kopp, der Fall des Hauses Stuart u. die Succession des Hauses Hannover in Großbritannien u. Irland. 7. u. 8. Bd. Wien, Braumüller. (gr. 8.) a W. 8.
- Klugemann, l'esagie di Roma nei tipi monetari più antichi. Rom, Loescher. (61 S. gr. 8.)
- Kreuzig, Geschichte der franz. Nationalliteratur u. 5. Aufl., verb. unter Mitwirkung von Lambrecht. Berlin, Nicolai. (gr. 8.) W. 6.
- Lorenz, über Gymnasialwesen, Pädagogik u. Fachbildung. Wien, Gerold's. (8.) W. 1, 80.
- Majfatti di Monte Tretto, Handbuch des österr.-ung. Consularwesens. Wien, Braumüller. (gr. 8.) W. 16.
- Mittelungen der k. Universitäts-Sternwarte zu Breslau über die bisher gemessenen Resultate i. d. geograph. u. klimatologischen Verhältnisse. II. B. v. Galle. Breslau, Marschner u. Verden. (gr. 8.) W. 1, 20.
- Müller, die Entwicklung der preuss. Küsten- u. Schiffs-Artillerie von 1860—1878. Berlin, Oppenheim. (8.) W. 8.)
- Napp, de rebus imperatoris M. Aurelio Antonino in oriente gestis. Bonn, Habicht. (Lex. 8.) M. 2, 40.
- Riccioli, Geschichte der römischen Literatur. 1. Hälfte. Regensburg, Heinrichshofen. (S. 1—256 gr. 8.)
- St. Studien auf dem Kriegsschauplatz des russ.-türk. Krieges 1877/78. Jülich, Crell, Hüßel u. Co. (Lex. 8.) W. 6.
- David's Metamorphosen. Für den Schulgebrauch erklärt v. Englmann. 2. Aufl. München, Linbauer. (8.) W. 1, 60.
- Petrino, die Entdeckung der Geologie erklärt nach ihrem dynamischen Ursprung. Wien, Gerold's. (gr. 8.) W. 1, 60.
- Präz, Beiträge zur Geschichte des Festlandes in Dresden. Erfurt, (o. J.) Bartholomäus. (4.) W. 1, 50.
- Schöng, die Handelsbeziehungen zwischen England u. den Niederlanden 1455—1547. Hildesburg, Becker's Univ.-Buchdr. (IV, 40 S. gr. 8.)
- Schreiber, die drei Scenae Ciceronis. München, Th. Ackermann. (Lex. 8.) W. 1, 60.
- Strider, Studien über das Bewußtsein. Wien, Braumüller. (Lex. 8.) W. 2, 40.
- Tanberg, "Daphne", das erste deutsche Operntextbuch. Vortrag. Torgau, Jacob. (32 S. gr. 4.)
- Tege, zwei alte ungarische, aus einer Handschrift der k. bayern. Hof- u. Staatsbibliothek, bearb. v. Reing. München, Th. Ackermann. (17 S. gr. 8.)
- Thomaschewsky, d. Gewerbebetrieb im Dtsch. Reiche am 1. Dec. 1875. Berlin, Posthammer u. Wölfbrecht. (III, 64 S. gr. 8.)
- Tonia, die vulkanischen Berge. Wien, Földes. (150 S. 8.)
- Uebericht, bibliographische, über die griechischen u. lateinischen Autoren betr. Literatur d. Jahre 1867—1876. Abth. I. S. I. Göttingen, Dieterich. (gr. 8.) W. 4.
- Ulrich, der sogenannte Spiritismus eine wissenschaftliche Frage. Halle a/S., Pfeffer. (gr. 8.) W. 0, 50.
- Wallentin, Naturforschungen aus der Mathematik. Wien, Gerold's. (gr. 8.) W. 3, 60.

- Weyprecht, Metamorphosen des Polareises. Wien, Perles. (Lex. 8.) W. 6.
- Wiffmann, Waldbüchlein. Leipzig, Winter. (8.) W. 2, 50.
- Wiedner, ältere u. neuere Reithoden, lineare Differentialgleichungen durch einfache bestimmte Integrale aufzulösen. Wien, Földes. (106 S. Lex. 8.)

Wichtige Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

- Collet et Le Senne, à propos d'André Chénier. Etude sur la propriété des œuvres posthumes; suivie de l'opinion de Palaiseau, Carraby et l'auar. (190 p. 18.) Paris, 3 fr. 50 c.
- Decharme, mythologie de la Grèce antique; ouvrage orné de 4 chromolithographies et de 178 fig. d'après l'antique. (XXXV, 650 p. 8.) Paris.
- Franklin, dictionnaire des noms, surnoms pseudonymes laïcs de l'histoire littéraire du moyen âge (1100 à 1530). (X, 364 p. à 2 col., 8.) Paris.
- de Laborde, les comptes des bâtiments du roi (1528—1571), suivis de documents inédits sur les châteaux royaux et les beaux-arts au XVI^e siècle, recueillis et mis en ordre de T. J. (LXII, 424 p. 8.) Paris.
- Lettres du cardinal Mazarin pendant son ministère, recueillies et publiées par Chérel. T. II. (Juillet 1644—décembre 1647). (LXXVIII, 1074 p. 4.) Paris.
- Rouet, notice sur la ville de Lunel au moyen âge, et vie de saint Gérard, seigneur de cette ville au XIII^e siècle. (XXI, 455 p., et plan. 8.) Paris, fr. 6.
- Voillard, essai sur Montcaire (Michel Piolet), musicien et compositeur du XVIII^e siècle, né à Andelat (Haute-Marne). (XV, 102 p. 8.) Paris.
- Wage, la vie de sainte Marguerite, poème inédit, précédé de l'histoire de ses transformations et suivi de divers textes inédits et autres, et de l'analyse détaillée du mystère de sainte Marguerite, par Joly. (119 p. 8.) Paris.

Englische.

- Courtenay, the metaphysics of John Stuart Mill. (156 p. 8.) 5 s. 6 d.
- Macgregor, narrative of a journey through the province of Khorassan and of the N. W. frontier of Afghanistan in 1871. With illustr. 2 vols. (566 p. 8.) s. 30.
- Miall and Greenwood, anatomy of the Indian elephant. (8 p. 8.) (Studies in comparative anatomy, No. 2.) s. 5.
- Moseley, notes by a naturalist on the "Challenger"; being an account of various observations made during the voyage of H. M. S. "Challenger" round the world in the years 1872—1876. With a map, two coloured plates, and numerous woodcuts. (610 p. 8.) s. 21.
- Spedding, account of the life and times of Francis Bacon, extracted from the edition of his occasional writings. 2 vols. (1419 p. 8.) s. 21.
- Starlinga Saga, including the Islendinga Saga of Lawman Thordsson and other works. Edited, with prolegomena, appendices, tables, indices, and maps, by Gudbrand. 2 vols. (1096 p. 8.) s. 42.
- Tyler, history of American literature, 1607—1765. 2 vols. (8) s. 24.

Dänische.

- Grundtvig, d. Folkewentyr, fundne i Folkem. og gjend. Ny Saml. (240 Sid. 8.) Kr. 1, 50.
- Stolpe, Dagpr. i Danmark, dens Vikar og Pers. indtil Mødet af det 18 Arh. 1 B. (330 Sid. i 8.) Saml. til den danske Litterat. Kr. 4, 25.
- Saga af Tristram og Isind samt Muttals saga. Udg. af det kong. nord. Oldsk.-Selsk. (460 Sid. i 8.) Kr. 6.
- Thorsøe, d. danske Stats Hist. fra 1814—1848. 2 Afd. (1840—1848). Kong Christian d. VIII. Reg. (424 Sid. 8.) Kr. 6, 50.

Antiquarische Kataloge.

(Herausg. von K. Hoffmann u. M. L. G. G.)

- Brissel in München. Nr. 30. Französische Sprache u. Literatur. Calvary u. Co. in Berlin. Nr. 6. Bernolich's. Bartraffow in Leipzig. Nr. 54. Deutsche Sprache u. Literatur. Teufel in Jena. Nr. 57. Lyologie. Nr. 58. Philosophie. Reimer in Berlin. Nr. 134. Orientalia. Schumann in Berlin. Nr. 3. Bellettrist. Sprachwissenschaft. Ant. Prager in Berlin. Nr. 43. Rechtswissenschaften. I.

Simmel u. Co. in Leipzig. Nr. 47. Classische Philologie. II. Lateinische Autoren.
 Stuber in Würzburg. Nr. 27. Medicin.

Nachrichten.

Der Privatdocent Dr. v. Richter ist zum a. o. Professor in der philosophischen Facultät der Universität zu Breslau ernannt worden.
 Der Gymnasiallehrer Dr. Oskar Henke zu Hötter ist zum Director der Realschule I. O. in Rühlheim an der Ruhr berufen worden.
 Die ord. Lehrer Dr. Wegland am Gymnasium in Garp a. O. und Dr. Alb. Kuhn am Gymnasium in Guben wurden zu Oberlehrern an den genannten Anstalten beiderseit.
 An der Meibertschule des Johannums in Hamburg ist der Schulaufsichtsrath Dr. Karl Schmitz als ordentlicher Lehrer angestellt worden.

Dem Professor Hofrath Dr. Ernst Bertheau in Göttingen und dem Director der landwirthschaftlichen Akademie in Poggendorf bei Bonn, Professor Dr. Dünkel, ist der Charakter als Geh. Regierungsrath, dem Oberlehrer Georg Ebermann am Gymnasium Arnoldsburg zu Bursfelde das Prädikat „Professor“ verliehen worden.
 Dem Wirkl. Geh. Rath u. Präsidenten des Reichs-Oberhandelsgerichts Dr. Pape zu Leipzig wurde der I. preuß. Kronenorden I. Cl. verliehen.

Am 9. Mai † in Göttingen der Director des dortigen botanischen Gartens, Geh. Regierungsrath Professor Dr. Grisebach, im 66. Lebensjahre.

Am 11. Mai † zu Berlin der Gründer u. Eigentümer der „Nationalzeitung“, Dr. Bernh. Wolff, im 68. Lebensjahre.

Am 15. Mai † in Rom der Oberbaurath Prof. Dr. Gottfried Semper im 76. Lebensjahre.

Die Meibertschule des Johannums feiert am 24. Mai d. J. ihr 350jähriges Jubiläum.

An unserer höheren Bürgerschule ist zu Michaelis d. J. eine ordentliche Lehrstelle für neuere Sprachen zu besetzen mit einem Jahresgehalt von vorläufig 2400 Mk. Qualifizierte Bewerber, welche die facultas docendi in den neueren Sprachen mindestens für Obersecunda nachweisen können, wollen die Gesuche unter Beifügung der Zeugnisse nebst curriculum vitae bei uns einreichen. 125

Buxtehude, im April 1879.

Das Curatorium der höheren Bürgerschule.

Breuning.

Literarische Anzeigen.

Bibliothek für Wissenschaft und Literatur.

Verlag von Theodor Hofmann in Berlin (S.W., Kleinbeeren-Strasse 3).

[130]

Philosophische Abtheilung.

- Die Philosophie seit Kant.** Von Dr. Friedrich Harms (o. Prof. der Philosophie an der Universität zu Berlin). 38 Bogen. Preis M. 12.
Die Philosophie in ihrer Geschichte. Von Prof. Dr. Friedr. Harms. I. Psychologie. 26 Bogen. Preis M. 7, 50. — II. Logik und Ethik. (Unter der Presse.)
Die Grundprobleme der Erkenntnisthätigkeit beleuchtet vom psychologischen und kritischen Gesichtspunkte. Als Einleitung in das Studium der Naturwissenschaften. Von Dr. Otto Caspary (Prof. der Philosophie an der Universität zu Heidelberg). I. Abtheilung. Die philosophische Evidenz mit Rücksicht auf die kritische Untersuchung des Intellekts. Mit Holzschnitten. 16 Bogen. Preis M. 6.
 II. Abtheilung. Die Natur des Intellekts im Hinblick auf die Grundantonomie des Denkens. Mit Holzschnitten. 23 Bogen. Preis M. 7.
Zur Grundlegung der Psychophysik. Kritische Beiträge von Dr. G. E. Müller (Docenten der Philosophie an der Universität in Göttingen). 27 Bogen. Preis M. 7, 50.

Staats- und rechtswissenschaftliche Abtheilung.

- Grundriss zu Vorlesungen über Rechtsphilosophie** (Nurrecht). Von Dr. Heinrich Zoepfl (weil. grossh. Badischem Geheimrath und ord. Professor an der Universität in Heidelberg). 14 Bogen. Preis M. 4.
Geschichte der socialen Frage von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Von Dr. Heinrich Contzen. 26 Bogen. Preis M. 7, 50.
Forschungen über das Recht der Salschen Franken vor und in der Königszeit. Lex Salica und Malbergische Glossen (Erläuterungen, nebst erstem Versuch einer vollständigen hochdeutschen Uebersetzung). Nachgelassenes Werk von Dr. Knut Jungbohn Clement. Herausgegeben und mit einem Vorwort und Register versehen von Prof. Dr. Heinrich Zoepfl. 30 Bogen. M. 10.

Im Verlage von Robert Frieze in Leipzig erscheint wöchentlich:

Das Jüdische Literaturblatt. (VIII. Jahrg.)

Von Dr. M. Kahmer in Magdeburg. [135]

Preis des Jahrgangs: M. 6.

Es ist das einzige deutsche Wochenblatt, das nur der jüdischen Literatur (u. den ihr verwandten orient. Zweigen) gewidmet ist u. alle, diese Literatur betr. Nachrichten eingehend bespricht. — Rezensionen exemplarisch sind an die Redaction in Magdeburg zu senden.

Da das Jüd. Literaturbl. sämmtlichen Abonnenten der „Jüd. Wochenchrift“ zuges. ist, so finden Inserate darin — à Heft 20 Pf. — die größte Verbreitung, besonders in jüd. gelehrten Kreisen.

Im Verlage von Richard Wühlmann in Halle a/S. ist soeben erschienen:

[133]

Antik und Modern.

Ein Vortrag
 von D. Christian Auf.
 Brochtr. Nr. 1.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. 16
 Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Nervenpathologie und Elektrotherapie. Benedikt, Prof. Dr. Moriz. Zweite Auflage der Elektrotherapie. I. II. 1. Abth. Lex.-8. Mit Holzschnitten. 1874/76. Preis M. 18, 40. Atlas der pathologischen Histologie mit erklärendem Text herausg. von Prof. Dr. Albert Thierfelder. Lfgn. 1—5. 1873/76. M. 35, 60.

I Lfg. u. d. T.: Pathologische Histologie der Luftwege und der Lunge. 6 Tafeln mit erklärendem Text. M. 6.

II. Lfg. u. d. T.: Pathologische Histologie des Verdauungskanaals. (Mundhöhle, Rachen, Speiseröhre, Magen und Darm.) 7 Tafeln mit erklärendem Text. M. 7.

III. Lfg. u. d. T.: Pathologische Histologie der Leber, der Pankreas und der Speicheldrüsen. 6 Tafeln mit erklärendem Text. M. 8.

IV. Lfg. u. d. T.: Pathologische Histologie der serösen Hüllen und Gelenke. 5 Tafeln mit erklärendem Text. M. 6, 60.

V. Lfg. u. d. T.: Pathologische Histologie des Knochens. 6 Tafeln mit erklärendem Text. M. 8.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Soeben begann zu erscheinen und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen, vorrätig bei **A. Hartleben** in **Wien** I. Wallfischgasse 1: [134]

Illustrierte Geschichte der Schrift.

Popular-wissenschaftliche Darstellung der Entstehung der Schrift, der Sprache und der Zahlen, sowie der Schriftsysteme aller Völker der Erde.

Von

Karl Faulmann.

Mit 11 Tafeln in Farben- und Festschwarz und vielen in dem Text gedruckten Schriftzeichen, Schriftproben und Inschriften.

In 20 Lieferungen à 30 Kr. 5. W. = 60 Pf.

Jede Lieferung enthält zwei Bogen Text in schöner und gediegener Ausstattung, hergestellt durch die k. k. Staatsdruckerei in Wien. Monatlich erscheinen zwei Lieferungen.

Wie Lesen, Schreiben und Rechnen die Elemente alles Wissens sind, welche das Kind auf seiner ersten Bildungsstufe erlernt, so ist auch die Geschichte dieser Wissenszweige die interessanteste Kulturgeschichte der Menschheit und innig mit dem seelischen Theile des Völkerlebens verbunden. Diese Geschichte war bisher selbst von Gelehrten wenig beachtet, das Studium der alten Schriften wurde nur als Hilfsmittel der Sprachkunde betrachtet und der auffallende Wechsel der Schriftzeichen dem Zufalle zugeschrieben, zumal unsere altüberlieferten Schriftzeichen uns an eine gedankenlose Erlernung derselben gewöhnt hatten. Sehr mit Unrecht! Denn in diesen Zeichen herrschte einst Leben und Sinn; gerade so, wie die ägyptischen Mumien einst Menschen von Fleisch und Blut waren, welche lebten, liebten, lachten und weinten wie wir. Dieser uralten Bedeutung der Schriftzeichen nachzuspüren, ihre Verzweigung in fast allen Ländern der Welt zu verfolgen und die Vervollkommenung der Schrift bis in die jetzige Zeit dem gebildeten Publikum aller Stände vorzuführen, ist die Tendenz dieses Werkes.

A. Hartleben's Verlag in Wien.

Historisch-kritische

Einleitung

in das

Neue Testament,

von Dr. Adolf Hilgenfeld,

Großh. Sachb. Kirchenrath u. Prof. der Theologie in Jena.
1875. Gr. 8. 52 Bogen. 13 Mk.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Neuer Verlag von **Robert Oppenheim** in **Berlin**.
Durch alle Buchhandlungen zu beziehen. [136]

Gilchbrand, R., Zeiten, Völker und Menschen. Band I. Frankreich und die Franzosen. 3. gänzl. umgearb. u. verm. Aufl. 8. M. 6.

Ranmann, Prof. Dr. C., Deutsche Landräthe von 1806 bis auf die Gegenwart. 4. Aufl. 8. Gek. R. 1. geb. M. 6.

— Praktische Ausgabe. Mit 6 Photogr. Gr. 8. Gek. M. 12, geb. M. 15.

Pansch, Prof. Dr. A., Grundriss der Anatomie des Menschen. I. Hälfte. I. Heft. Knochenlehre. Mit 139 Holzschnitten. Gr. 8. M. 2, 50.

— Der Schluss des Werkes erscheint noch in diesem Sommer. —

Post, Dr. Jul., Grundriss der chemischen Technologie. Mit 85 Holzschnitten, 52 Uebersichtstabellen, 9 Holzschnitt- und 4 Steindrucktafeln. 8. M. 25.

Zacharias, S., Die geodätischen Hauptpunkte und ihre Coordinaten. Deutsch von Dr. E. Lamp. Mit 53 Holzschnitten. 8. M. 6, 50.

Zeitschrift für das chem. Grossgewerbe. Herausgeg. von Dr. Jul. Post. III. Jahrg. (1878) vollst. 8. M. 18.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagorkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Antiquarischer Bücherverkehr.

Neueste Antiquar-Kataloge. Nr. 20. Philosophie.

Nr. 21. Botanik. Nr. 22. Jurisprudenz. Nr. 23. Alt-

class. Philologie. Nr. 24. Mathematik. Nr. 25. Geo-

logie. Nr. 26. Medicin. Nr. 27. Bibliothek Weingand.

Deutsche Literatur. Versendung gratis und franco. [13]

Heinrich Kerler in Ulm.

Soeben erschien: [14]

Catalogue of the Advocates-Library Edinburgh

6 Bände 4to u. Supplement Preis £ 7. 7. s. = M. 150.

Der Katalog ist bis Ende des Alphabets gedruckt fertig, das Supplement ist in Vorbereitung.

Der Preis ist ganz netto und nur für solche Exemplare deren Betrag mit der Bestellung eingesandt wird.

Die Bibliothek enthält 260,000 Bände und erhält gesetzlich ein Exemplar eines jeden im Verein. Königreich gedruckten Buches.

Bestellungen sind einzusenden an

Williams & Norgate, 14 Henrickstreet Covent Garden London W.C. oder 20 S. Frederickstreet Edinburgh.

Literarisches Centralblatt
für Deutschland.

Nr. 22.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Er scheint jeden Sonnabend.

— 31. Mai. —

Preis vierteljährlich **RM. 7. 50.**

Vöhringer, die alte Kirche.
 Wullinger, der Aristoteles Erhabenheit u.
 Busch, Naturgeschichte der Kunst.
 Hoffmann, philosophische Schriften.
 Guden, Geschichte der philosophischen Terminologie.
 Krauer, William Shakespeares der Philosoph ist.
 de Graeffilius, Einzel und Einzel.
 v. Schwanen, Denkwürdigkeiten. Hrsg. v. Oester
 Duernier, die piemontese Herrschaft in Brasilien.
 Berner, die Orientfrage.
 Söcken, acht Epochen.

Hütner, Grundrissen der mathemat. Geographie 2c.
Vordr. mathematische Geographie 2c.
Hütner, Studien zur Geschichte der mathemat. und
physikalischen Geographie.
Gruber, über zwei Schmelzwasser-Gebäuden.
Mortin, Ratistudien.
Derf., Atlas zur Praxis der Naturgeschichte.
Sewarow, die Fundamente der Determinanten-Theorie.
Astronomisch-geodätische Arbeiten im Jahre 1877.
Ardker, Sammlung populärer Astronom. Mittheilungen.
Daxner, Untersuchung über Boreas's Comet im Jahre 1842.

*R*iebs, über Cellularpathologie u. Infectionskrankheiten.
*R*uapp, Untersuchungen über Greltinismus u.
*R*ug, Grundzüge einer rationellen Kinder-Diätetik u.
*R*ühnli, Ophthalmologie u. d. Zeit Medizins u. v. Haller.
*R*ühre u. M. Herberichs, ges. Anat. u. rechts-wissenschaftl. Literatur.
*S*chenkel, das babilöne Wasserkräut. u.
*S*ela, d. michtschaffl. Rothweingelri u. z. r. Nigaroerfaffg.
*S*chneidermann, d. Gontroerische d. Protonius Caspelli u.
*S*chach, grammatische Studien an Avionius Aphod.
*S*harder, index Lucilliani.
*S*erer, mittelschweidensche Winterbuch.

Theologic.

Vöhringer, Friedrich u. Paul, die alte Kirche. Zwölfter Theil: Das vierte und fünfte Jahrhundert. Inhalt: Die Päpste des Papstthums Leo I. und Gregor I. Zweite, völlig umgearbeitete Auflage. 2. Ausgabe. Stuttgart, 1879. Meyer & Zeller. (VIII, 264 S. gr. 8.)

Mit dem vorliegenden Bande hat die Neubearbeitung dieses umfassenden und verdienstvollen Werkes zunächst ihr Ende erreicht. Die Geschichte der alten Kirche liegt nun in derselben Vollständigkeit vor. Die Geschichte des Mittelalters, welche von Anfang an in einer eingehenden, mit dem Charakter der jetzigen Umarbeitung zusammenstimmenden Weise bearbeitet war, wird zunächst im jetzigen Bande verbleiben, und nur zum Anschluß an das Neu-Erkennene in neuer Titelausgabe publiziert werden. Die Vorzüge des Werkes sind bekannt: verständnisvolle Verwertung in die mit glücklichem Griff herausgehobenen hervorragenden Persönlichkeiten der Kirchengeschichte, eingehende Darstellung derselben vor Allem durch reichliche, nach selbständigen sachlichen Gesichtspunkten gruppierte Auszüge aus deren eigenen Schriften, wechselige Beleuchtung der individuellen Gestalten durch die Gesamtentwicklung und der letzteren durch jene, und dieß Alles in einem Stile, der, auf gründlichen Studien beruhend, doch sich durchweg bestrebt, dem größeren gebildeten Publicum verständlich und genehmbar zu sein.

Der gegenwärtige Band hat verhältnißmäßig weniger als die meisten vorhergehenden eine tiefer greifende Aenderung erfahren. Es sind eben die Männer, die er darzustellen hatte, bei aller hohen geschichtlichen Bedeutung doch verhältnißmäßig einfache Gestalten, und ihre Auffassung durch die feisterige Forschung nicht wesentlich geändert; auch war die Hand des Verfassers durch den ersten Entwurf ihrer Bilder schon fester und gelbter durch die große vorausgegangene Arbeit. Immerhin bemerkt man vielfach an Auslassungen und Zufügen in Bezug auf Thatsächlichkeiten wie in Bezug auf die Beurtheilung die fleißige Revision. Bei Leo ist z. B. das Vergehen seiner Lehre auf Augustin gut hervorgehoben. Ganz neu ist nur der Abschnitt: Gregor und der Cultus, welcher auf den Wunsch der Verfasser von dem unterzeichneten beigezeichnet worden ist. Es ist doch der einzige Beitrag von fremder Hand in diesem großartigen Werke vierzigjähriger Arbeit, dessen ursprünglicher Verfasser selbst erblindet und unter mannigfachen anderen Heimsuchungen nicht die Hand von dieser seiner Lebensarbeit zurückzog, bis sein Sohn durch die Stellungen des Schülers und Mitarbeiters hindurch zum selbständigen Redactor dieser Uebersetzung nachgerückt war. In-

höhem Maße zu wünschen wäre es, daß das Werk in ebenbürtiger Weise auch für die Zeit seit der Reformation fortgeführt werden möchte, worauf der zweite Vers. in der Vorrede eine Aussicht eröffnet. In Bezug auf einzelne kleinere Versehen in diesem Bande, oft bloße Druckfehler und zum Theil schon aus der ersten Auflage herübergenommen, wäre es wünschenswerth, daß an einer geeigneten Stelle in den folgenden Bänden eine Anzahl von Berichtigungen gegeben würde. So sollte es S. 12 u. 42 heißen: Valentinian III statt II, S. 12 (für Stephanus von Rom) das dritte statt das zweite Jahrhundert, S. 37 Eudotia statt Eudokia (u. ä.), 268 statt 267 Cyrill, S. 39 Julianus statt Julius von Ros; 410 ist die Verbrennung der Eudokia nach Jerusalem, die schon mehrere Jahre vor Theodosius' II Tod stattfand, zu spät gesetzt, S. 226 f. wäre genauer Gregor die Unterschreibung eines dreifachen Schriftstammes beizulegen, statt nur derjenigen inneren und eines äußeren (vgl. schon S. 224), S. 240 sollte nicht unwürdigh fein, daß das Gregor zugeschriebene Privilegium des Spitals von Kuntun geschichtswahrscheinlich unecht ist. In der Abhandlung „Gregor und der Cultus“ ist S. 244 und 245 durch fatalen Druckfehler von der slavischen statt der spanischen (d. h. der später sogenannten mozarabischen) Kirche und Liturgie die Rede, S. 244, 20 von der englischen statt von der römischen Gottesdienstordnung, S. 245, 2 von der Liturgie des Opfers statt den Liturgien des Opfers, S. 259 f. von der Naumen- statt der Neumenschrift. Doch werden solche Dinge den Mann des Faches nicht beirren, und auch dem Unkundigen das geschichtliche Gesammtbild nicht trüben. Gewiß ist das ganze Werk in hohem Maße geeignet, zu einem lebendigen Verständniß der Christen und damit auch der allgemein geschichtlichen Entwicklung zu leiten; zugleich bietet es in sehr vielen Partien eine unmittelbar ergebende und erbauende Lectüre. K.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. C. E. Luthardt.
Nr. 18-20.

Inb.: Zur Wucherfrage. 3. — Aus Berlin. — Aus Hannover. — Aus Polen. — Aus der evangelischen Kirche Rußlands. — Das Unterrichtswesen in Japan. — Der Nihilismus in England. 1. 2. — Aus Bayern. — Aus Bremen. — Aus London. — Vom Rhein. — Aus Westfalen. — Aus dem Elßaß. — Aus Paris. — Aus Italien. — Aus Schelen. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia. — Feste und Versammlungen. — Der Grüne Hügel in Paris.

Gründungsblätter Nr. 10.

Inh.: Kritische Zeitbetrachtungen zur Inneren Mission. — Die Bedeutung der Taufe für das Seeliche.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 17—19.

Inh.: Ein Wort an die Geistlichen, Gemeinden und Vereine über den Religionsunterricht. — Die Versammlung deutscher Bischöfe

in Würzburg im Oktober und November 1848. 1—3. — Jacobus, der Bruder des Herrn. — Leo XIII. und die Jesuiten. — Warum ist der französische Klerus ultramontan? 1, 2. — Der Reichswahl des Bischofs von Metzler. 1. — Correspondenzen und Berichte.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Prog. v. F. Meßner. 21. Jahrg. Nr. 17—20.

Inh.: Das Attentat auf den Kaiser von Rußland. — Die Berliner Stadtanhänger. — Zur Erinnerung an den 19. April 1829. — Das Urtheil im Maringer Proceß. — Der deutsche Lehrerverein. — Neuere Beantwortungen der jüdischen Frage. 2. — Dr. G. W. Bantl. — Aus Schleswig-Holstein. — Zur Literaturgeschichte. — Der Papst und die protestantische Propaganda. — Das Rosenberger Universitätsjubiläum. — Zur Lage in Frankreich. — Zur Lage im Orient. — Rom und der Orient. — Jüdisches Gassen. — Dr. Otto Blau. — Heinrich Wilhelm Dove. — Die Berliner Mission in Sibirien. — Politische Correspondenz Friedrichs des Großen. — W. Duden's Österreich und Preußen im Vorkriegsperiode. — Stimmen über den Geist des Er. Reich-Kirchenrats vom 20. Februar. — Das Preussische Unterrichtsministerium. — Innerjüdische Fragen. — Evidenzen und Spiritualismen. — Dr. Georg Eduard Geip. — Der Streit über die Lebenskraft in der Schwere. — Zwei Reminiscenzen an der theologischen Facultät zu Paris. — Zwei neuen französischen Minister. — Zur Situation in den Vereinigten Staaten. — Dr. Kettler's Briefwechsel. — Eine neue Zeitschrift für praktische Theologie. — Aus dem Reichstag. — Der Berliner kirchliche Liberalismus. — Zum Dissectionsfest. — Die Noth im Jesuitat. — Die heilige Noth der lutherischen Kirche in Paris. — Aus dem kirchlichen Leben Nordamerikas. — Dr. Döllinger über Dindien. — R. Mücke's Preussische landestheologische Unionentwidelung. — J. V. Kange's Grundlinien einer kirchlichen Atonaltheologie. — G. Schwärz's Predigten aus der Gegenwart. — Charlotte von Raib. — Correspondenzen. — Literatur. — Kirchliche Konferenzen und Zeile. — Personalschriften. — Conferenzen und Synoden.

Protest. Kirchenzeitung 2c. Prog. v. G. A. Weßtp. Nr. 17—20.

Inh.: Der Protest der Minorität in der Jacob-Gemeinde gegen Aug. Weimer. — Ernst Ziegler, Theodor Reim. Sein Charakter und seine Bedeutung für die evangelische Kirche. — Ab. Krause, die Religion und Gemeinschaft des menschlichen Geistes. — Einige eines Beitrags. — F. A. Kettler, der Religionsunterricht in den oberen Klassen der höheren Schulen. — G. Kallermann, die religiöse Weltanschauung. Ein Vortrag. — G. Kallermann, Religion und Abgeschiedenheit von Fortia. Religion u. Kunst (Teil I). — D. Kallermann's Beiträge zur religiösen Weltanschauung. — G. Kallermann, das Lutherische Materialismus (Beitr. von Otto Vogel's Beiträgen über die materialistische Weltanschauung). — Aus Sachsen: Eine Dresdener Pfarrwahl. — Correspondenzen. — Literatur.

Der Katholik. Relig. von J. B. Heinrich u. G. H. Kausang. Nr. 3. 21. Jahrg. April.

Inh.: Die Körperlehre des Johannes Duns Scotus und ihr Verhältnis zum Thomismus und Aristoteles. — Ein Brief des heil. Thomas von Aquin. — Die Reformation in der Stadt u. im Herzogthum Braunschweig. — Der geschichtliche heilige Johann von Nepomuk. — Brief Er. Heiligkeit Papst Leo's XIII. an Cardinal Ruffini La Valette. — Die Krönung des Abendlandes vom heil. Benedict bis zum heil. Bernhard. — Literatur.

Zeitschrift des Deutschen Palästina-Vereins. Ned. Germ. Guthe. 1. Bd. 1. Heft.

Inh.: G. A. Kausch, Vorwort. — Das Transcriptionalalphabet. — Schild, Mittheilungen aus Jerusalem. — A. Socin, Bericht über neue Entdeckungen auf dem Gebiete der Palästinaliteratur.

Mittheilungen u. Nachrichten für die ev. Kirche in Anstalt, redig. von J. D. Feinsing. Nr. 12. Bd. April.

Inh.: Jürgensen, die Stellung des Geisteslichen zur Wissenschaft überhaupt und zur Theologie insbesondere. — Wenden. Die Pastoral-Conferenz. — Aus Vindland. Die Taubstummenanstalt zu Kopenhagen. — St. Petersburg. Die Prediger-Synode. — Sibirien. Die evangelischen Verbrecher-Colonien. — Aus China. Mission. — Literarisches. — Zurechtstellung. — Personalschriften.

Jahrbücher für protest. Theologie. Prog. von F. A. Kausch. 3. Bd. 1. Heft.

Inh.: A. A. Kausch, neue Studien zur Patristikologie. 1. — Carl Erdos, die Chronologie der antiochenischen und der alexandrinischen Bischöfe nach den Quellen Aufsch. 1. — Victor Schulte, über das angebliche Gethse des Linn. — Dr. Kausch, über die Entstehung der scholastischen Lehre von der Synthese, ein historischer

Beitrag zur Lehre vom Gewissen. — Blam. Traenkel, die frühe Uebersetzung zu den Vätern der Chronik. 1. — G. Kausch, zur Erklärung des Papiasfragments. (Schl.)

Philosophie.

Bullinger, Ant. k. Studienlehrer, des Aristoteles Erhabenheit über alle Dualismus und die vermeintlichen Schwächen seiner Geistes- und Unsterblichkeitslehre. München, 1878. Th. Ackermann. (91 S. Lex.-8.) M. 2.

Zwei Abhandlungen, zu welchen dem Verfasser das 30 jährige Doctorjubiläum seines Lehrers Leonhard Spengel in München Veranlassung gab. Derselbe geht von der für ihn „wohlbedingtesten“ Uebersetzung aus, daß Platon und Aristoteles vorausgesetzt daß der Erstere „nicht einen Unsum im Sein gab“, eigentlich „das Räumliche lehren“, ihre Weltanschauung dieselbe sei. Was der Verf. unter „Unsum“ versteht, erhellt aus der Frage: „Was wäre denn das für ein Fortschritt der Philosophie in Plato gewesen nach seinen Vorgängern, wenn a wirklich eine ewige Materie und neben einem „Gott“ in Platon herumflatternde Ideen u. dergl. gelebt hätte?“ Seine Argumentation lautet daher: Da der Dualismus (Gott und Materie) ein Unsum ist, Platon aber keinen Unsum gelebt haben kann, und da seine und Aristoteles Weltanschauung die nämliche ist, so kann auch Aristoteles keinen Dualismus gelebt haben. Demgemäß sucht die erste Abhandlung den Beweis zu führen, es gebe einen Punkt, wo der Universalismus der Platonischen Ideenlehre mit dem Individualismus des Aristoteles Substanzbegriffes coincidire, sofern der göttliche Geist „nicht im Sinn des Dualismus abstractes Jenseits, sondern schöpferisches Princip der Welt und ihr immanenter Endzweck sei“. In der zweiten Abhandlung sucht der Verf., davon ausgehend, daß Aristoteles in Betreff der Unsterblichkeit der Seele kein „Gallimathias“ könne geschrieben haben, darguthun, daß der thätige und lebende Geist nicht zwei verschiedene Substanzen, sondern lediglich zwei Seiten eines und desselben (unsterblichen) Geistes seien. Als Hauptbeweis wird angeführt, daß Aristoteles im 4. Kapitel (de anim. III) nicht „von den Theilen“, sondern „von dem Theile“ (μερὶ τοῦ μέρους) der Seele rede, „womit er erkennt und denkt“, also nur einen einzigen, im 5. Kapitel dagegen „auf einmal“ deren zwei aufgestellt haben soll.

Busch, Otto, Naturgeschichte der Kunst. Heidelberg, 1877. Bachmann. (VII, 205 S. gr. 8.) M. 3, 60.

Der barocke Titel des schon ausgestatteten, aber etwas wunderlich concipierten Büchleins erklärt sich aus dem Umfange, der nach der Meinung des Verfassers die Kunst ihre Entstehung dem Nachahmungstrieb verdankt und dieser, wie er mit Schopenhauer lehrt, im Willen als Gattungsscharakter der Menschen begründet ist. Erstere These wird durch die Thatfache, daß die Künste giebt, die kein Vorbild in der Natur haben (wie die Musik und die Architectur), letztere durch die Thatfache, daß außerhalb der Schule Schopenhauer's der (benutzlose) Trieb keineswegs mit dem (seiner Natur nach bewußten) Willen als eins und dasselbe anerkannt wird, zweifelhaft gemacht. Folgerbeist ist nun, daß die Darstellung der Kunsttriebe bei den Thieren (affen) und der Kunstansänge bei den Menschen (Widen) den breitesten Raum einnimmt und sich bei der Chimpanzina Rafusa des Dresdner zoologischen Gartens bis zur Thiobiographie erweitert; obgleich von eigentlicher Kunst auch das Verf.'s (richtigen) Ansicht erst dann die Rede sein kann, wenn die Menschen ihre intellectuelle Welt, die Welt der Ideale, sich aufgebaut haben.

Hoffmann, Dr. Franz, o. Prof., **philosophischen Schriften**. 5. Bd. Erlangen, 1878. Deichert. (472 S. Lex.-8.) M. 6.

Die fünf vorliegenden Bände gesammelter Aufsätze und Rezensionen sind ein sprechendes Beweise, mit welcher Unermüdlichkeit der rüstige Vorkämpfer und Herausgeber der sämtlichen Werke Franz v. Baader's seinem Champion-Amt obliegt. Dieselben verbreiten sich über die verschiedenartigsten Dinge und Bücher von dem stets festgehaltenen Gesichtspunkte aus, Baader's Verhältnis zu diesen zu beleuchten. In obigem Bande haben dem Verfasser die zu Hegel's Jubiläum erschienenen Schriften von Wredelet und Wollenfranz besonders reichlich Gelegenheit geboten, dessen Beziehungen zu Baader zu Gunsten des Letzteren ins Licht zu stellen.

Eucken, Rud., Prof., **Geschichte der philosophischen Terminologie**. Im Umrisse dargestellt. Leipzig, 1879. Veit & Co. (V. 226 S. Lex.-8.) M. 4.

Der Verfasser der sehr schätzbaren Beiträge zur Geschichte der herrschenden Zeiten bestand hier ein nicht minder zeitgemäßes Thema, indem er Beiträge zur Geschichte der herrschenden (philosophischen) Kunstausdrücke zu liefern unternimmt. Es ist oft bemerkt worden, daß einer der vornehmsten Gründe des Zurückbleibens der Philosophie hinter anderen Wissenschaften (insbesondere mathematischen und Naturwissenschaften) in dem Mangel einer allgemein angenommenen und innerhalb des Fachkreises jedermann in gleichem Sinne verständlichen fügen Kunstsprache liegt. Eine Geschichte des Aufkommens gewisser technischer Ausdrücke, ihrer ursprünglichen, sowie ihrer im Verlaufe der philosophischen Entwicklung nach Zeitaltern und Schulen allmählich angenommenen Bedeutung stellt fast ebenso oft die Geschichte des Aufkommens gewisser begrifflich gefaßter Gedanken, ihres ursprünglichen, sowie ihres im Verlauf der Geschichte der Philosophie nach Zeitaltern und Schulen allmählich veränderten Inhalts dar. Die Schwierigkeit einer „vollgenügenden“ Durchführung eines derartigen Unternehmens leuchtet auch dem Verf. ein, der aus diesem Grunde vor Jahren schon in den Philosophischen Monatsheften den Wunsch ausgedrückt hat, eine gelehrte Gesellschaft möge die Herstellung eines Wörterbuches der philosophischen Terminologie in Angriff nehmen. Seine eigene Arbeit bezeichnet derselbe als „Vorarbeit“, um nur überhaupt einen „Anfang“ zu machen, einige „Umrisse“ festzustellen, damit weitere Arbeiten „hier Anknüpfung und Unterstützung finden möchten“. Diefelbe zerfällt 1) in eine kurze „Gesamtgeschichte der philosophischen Terminologie“, welche das Griechenthum, die Terminologie der Römer und des Mittelalters, die Neuzeit und eingehender die deutsche Terminologie umfaßt, und 2) in Erörterungen zur Geschichte der Terminologie, welche die Geschichte der einzelnen Termini betreffen. Im Alterthum ist auf Aristoteles, in der neueren Zeit auf Leibniz und Kant besonders Rücksicht genommen, der Einfluß der Terminologie Wolff's und Tetens', vornehmlich aber des bisher fast gänzlich unbeachteten Lambert auf die vielfach schwankende und widerspruchsvolle Kunstsprache Kant's theilweise zum ersten Male gebührend beleuchtet worden. Ein Register der historisch behandelten griechischen, lateinischen und deutschen Termini ist hinzugefügt, durch den einschüßlichen Vorgang des Verf.'s aber ein reiches Feld für arbeitslustige Nachfolger neu eröffnet worden.

Anauer, Dr. Vincenz, Privatdoc., **William Shakespeare der Philosoph der sittlichen Weltordnung**. Innsbruck, 1879. Wagner. (X, 370 S. gr. 8.) M. 6.

Der Verfasser, der als Philosoph zu den Vertiebigern der sittlichen Weltordnung, der menschlichen Willensfreiheit, des Dualismus zwischen Seele und Leib, der individuellen Unsterblichkeit etc. gehört, geht darauf aus, in diesem Werke Shakespeare als Beugen für die Wahrheit derselben anzuführen.

Zwar gesteht er selbst, daß eines der bekannten Systeme der Philosophie bei diesem nicht zu finden sei, wohl aber eine vollkommen abgeschlossene und selbständige Welt- und Lebensanschauung, die sich mit jedem der alten, neuen und neuesten philosophischen Systeme „sehr wohl messen kann“. Letzteres dürfte schon aus dem Grunde sehr zweifelhaft sein, weil zwar jedes System als solches eine in sich geschlossene Weltanschauung, eine solche aber so lang kein wissenschaftliches System vorstellt, als ihr die Hauptmerkmale eines solchen, die logische Entwicklung aus einem oder mehreren wissenschaftlichen Meinungen mangelt. Von dieser letzteren ist selbstverständlich bei dem „Dichter-philosophen“ keine Rede. Daß aber in Shakespeare's Dramen eine sittliche Weltordnung herrscht, die handelnden Personen als freiwollende und für ihre Thaten verantwortliche Individuen auftreten, folgt zwar daraus, weil der Dramatiker, der eine in sich geschlossene, durch thätige Charaktere in Vollzug gesetzte Handlung darstellt, in seiner poetischen (idealen) Welt keine andere Weltordnung und keine anderen Handelnden brauchen kann; keineswegs aber muß der Dichter darum an das Wollen einer sittlichen Weltordnung und thätigsten Willensfreiheit auch in der wirklichen (realen) Welt geglaubt haben. Statt es daher richtig zu finden, daß kreuzförmig Shakespeare einen Dramatiker „im Dienste der Moralität“ nenne, wäre es besser zu sagen, daß bei ihm, wie bei jedem echten Dramatiker, die Moral (d. i. die ethische Gerechtigkeit) im Dienste der Dramatik“ stehe, weil erst durch diese, welche das Loos als die selbstverschuldete Folge der eigenen That anschaulich macht, die dramatische Action zum einheitlich geschlossenen Organismus erhoben wird. Gerade darin aber besteht, wie der Verf., der seinen Dichter ebenso gut kennt als hoch ehrt, gern einräumen wird, Shakespeare's dramatische Mustergültigkeit.

Groussilliers, H. de, **Einheit und Einheit**. Ein Beitrag zur Lösung der Frage: Welches Gesetz liegt den Naturerscheinungen zu Grunde? Berlin, 1878. Selbstverlag. (Heymann.) (76 S. Lex.-8.)

In dieser Schrift finden sich einige brauchbare, nicht auf der Oberfläche liegende Gedanken, denen zu Liebe sie vielleicht geschrieben ist. Das Letztere ist nun zwar ganz und gar nichts Ungewöhnliches mehr; indeß empfiehlt es sich doch im Interesse der Wissenschaft wie in dem des Autors selbst, so lange wenigstens mit der Veröffentlichung zu warten, bis das Ganze seiner Ausführungen einigermaßen durchdacht ist. Dem Verfasser fehlt die Fähigkeit, richtig zu denken, keineswegs, und trotzdem ergeben seine Untersuchungen kein nennenswerthes Resultat; offenbar weil er sich die Sache etwas zu leicht vorgestellt und deshalb wieder zu leicht gemacht hat. Denn was wären Schlüsse wie der folgende: „das A ist nur gleich dem A. A—A. Hieraus folgt aber sofort, wenn ich A durch A theile, daß das A als Factor die Einsheit (E) hat. $\frac{A}{A} = E$; $A = E \cdot A$. Die Einsheit ist somit der kleinste Theil des A“ etc. etc. Möge der Verf. die Summe seiner Gedanken über den hier behandelten Gegenstand einer recht gründlichen Revision unterziehen.

Geschichte.

Schweinichen, Hans von, **Denkwürdigkeiten**, herausg. von Herm. Ockerley. Breslau, 1878. Kornber. (XVIII, 555 S. 8. u. 8.) M. 12.

Der Name Hans v. Schweinichen's ist zuerst durch Büsching's „Lieben, Lust und Leben der Deutschen im sechszehnten Jahrhundert in den Begebenheiten des schlesischen Kitters Hans v. Schweinichen, 3 Bände, Breslau 1820—23“ bekannt geworden, aus welchem Buche dann mehrmals Andere geschöpft haben, um die überaus drastischen Schilderungen dieser Selbstbiographie

Naturwissenschaften.

Graber, Aug., über zwei Süßwasser-Calaniden. Mit 2 lithogr. Taf. Leipzig, 1878. Engelmann. (34 S. Lex.-8. Taf. qu. fol.) M. 2.

Zwei von G. D. Sars in Norwegen entdeckte Süßwassercopepoden, welche auch in den deutschen Gewässern und zwar vornehmlich in den Seen des Nordabganges der Alpen in großen Schaaeren vorkommen, werden hier zum ersten Male in einer deutschen Interessenten leicht zugänglichen Stelle beschrieben. Es sind hier *Heterocope robusta* und *Diaptomus gracilis*. Schon in dieser Beschreibung sind eine Reihe neuer Details gegeben, von noch allgemeinerem Interesse ist aber die im zweiten Abschnitt folgende Darstellung des Baues und der Bildungsweise der Spermatophoren dieser Species, sowie die Betrachtungen über den noch nicht völlig aufgeklärten Befruchtungsvorgang bei den Copepoden. N—o.

Martin, Ph. Leop., **Naturstudien**. Die botanischen, zoologischen u. Acclimationsgärten etc. in ihrer gegenwärtigen Entwicklung, nebst Vorschlägen u. Entwürfen für die Anlage von Naturgärten etc. Unter Mitwirkung der Directoren zoolog. Gärten etc. bearb. Nebst einem erläut. Atlas von 12 Taf. zsg. v. Leop. Martin jun. Weimar, 1878. Voigt. (XII, 253 S. Lex.-8. Atlas qu. gr. 4.) M. 7, 50.

A. u. d. T.: die Praxis d. Naturgeschichte. 3. Th. 1. Hälfte.

Während die beiden ersten, bekanntlich schon in zweiter Auflage erschienenen Theile des vorliegenden Werkes sich mit der Anweisung zur Aufbewahrung und Sammlung tochter Thiere beschäftigen, verfolgt der Verfasser in dem nunmehr in seiner ersten Hälfte vorliegenden dritten Theile seine Erfahrungen und Anschauungen über die Pflege lebender Thiere und mittheilt; man könnte das Werken daher in gewissem Sinne als Anleitung für Anlegung und Pflege eines zoologischen Gartens bezeichnen. Der Verf. hat hier aber seine Ziele noch weiter gesteckt; er giebt uns zum Beginn eine Uebersicht über Einrichtung und Inhalt aller ihm bekannten zoologischen Gärten (in alphabetischer Reihenfolge) und knüpft erst hieran seine praktischen Anweisungen. Diese sind in den Abschnitten II und III: „Die Grundbedingungen für die Pflege der höheren Thiere in unseren Gärten“ und „die praktischen und wissenschaftlichen Aufgaben unserer Gärten“ zusammengefaßt. Als ersten Versuch einer solchen zusammenhängenden Anweisung begrüßen wir dieselben mit Freuden. Im vierten Abschnitt: „Entwürfe für die Gründung neuer naturhistorischer Gärten“ giebt aber der Verf. einem seiner Lieblingsgedanken Ausdruck: dem Plane, in Zukunft zoologische und botanische Gärten mit einander zu vereinen und so einzurichten, daß jeder Garten oder Gewächshausabtheilung dem Beschauer das Bild der Flora und Fauna eines bestimmten Landes gleichzeitig vorführe, ein Gedanke, dem sicherlich eine Zukunft beschieden ist. Ein Atlas in Querformat mit vom Solone des Verf.'s gezeichneten Lithographien giebt eine Anschauung, wie derselbe auch die Form der Thierwohnungen dem Charakter der Heimat eines jeden Geschöpfes angepaßt haben will. Es ist dieß eine Forderung, welche schon von vielen zoologischen Gärten theilweise erfüllt wird, aber sicher mit vollem Rechte von Neuem betont wird, wenn vielleicht auch mancher, an der übergebenden Macht des Griffsels von Hrn. Martin jun. zu zweifeln geneigt sein dürfte. Mit Vergnügen sehen wir der zweiten Hälfte des Werkes entgegen, besonders wenn der Verf. sich entschließen sollte, in ihm dem deutschen Gartenbau und der Orthographie der Fremdwörter ein wenig mehr Aufmerksamkeit zu schenken als bisher. N—o.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Wrenth. 3. H. 10. Jahrg. Nr. 20.

Inh.: Wochenbericht. — G. Giamclian, über die Spectra der chemischen Elemente und ihrer Verbindungen. — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. O. Krause. 3. Jahrg. Nr. 19 u. 20.

Inh.: G. Fied, Kieselgehalt dunkler Wasserfarben. — Die Berliner Gewerbe-Ausstellung. — W. Knop, Bemerkungen zu Ober's Jahresbericht. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsk. — Literatur.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrsg. von Dr. K. Scherff. Admiralität. 7. Jahrg. 4. Heft.

Inh.: J. A. S. M. A., Darstellung eines größten Kreises in Winkeln-Projection. — R. Schyrr, zur Theorie der Reflexion. — W. K. K. A., aus den Reiseberichten E. R. S. v. W. A. i. Reise von Madeira nach den Azoren-Inseln und von Madeira im November und December 1878. 2. Reise von Madeira nach der Magellan-Strasse bis Balparaiso im Januar 1879. 3. Befahrung einer vermeintlichen Insel (Albergo) bei der Ostküste von Patagonien. — G. S. A., und den Reiseberichten E. R. S. v. W. A. i. Reise von Funchal bis St. Thomas im December 1878. 2. Bemerkungen über den Hafen von St. Thomas. — Gänge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Seewarte im Monat December 1878 (Berichte von 12 Schiffen). — Hydrographische und meteorologische Beiträge zur Kenntniss der Dufé de York-Inseln und der zu im Katalog an der Nordküste von Neu-Britannien. — Befahrung von Untiefeen im Golf von Sidra. Tripoli. — Seeglanzen von Congo-Strom von seiner Mündung bis Embomma. Afrika. — Untersuchungen zwischen der Insel Sagarita und Neapoli. Bericht von Mexico. — Beiträge zur Kenntniss der Bitternagelbitterstoffe aus den Küsten von Achen. Sumatra. — Beiträge zu den Bemerkungen über das Klima von Longatub. — Vergleichende Uebersicht der Wäme der Monate Januar 1879 in Nordamerika und Centralasien. — Kleine hydrographische Notizen. — Literarische Notizen. — Kartenbeilagen.

Forschungen auf dem Gebiete der Agrarhistorie. Hrsg. von Dr. W. S. B. 2. Bd. 3. Heft.

Inh.: A. Mauer, über die Einwirkung von Schälungen auf die Absehungsvorhältnisse thönerer Erden. — W. Dietrich, zoologische Untersuchungen über den Keimungsprozess. (Zweite Abtheilung). — Neue Literatur.

Der Naturforscher. Hrsg. von W. S. B. 12. Jahrg. Nr. 20.

Inh.: Ueber die Farben der Doppelsterne. — Untersuchungen über die Diffusion der Flüssigkeiten. — Ueber die Alkalien. — Die Function der vegetabilischen Gase. — Kleinere Mittheilungen.

Ontomolog. Nachrichten. Hrsg. v. F. A. R. 5. Jahrg. 18. Heft.

Inh.: R. G. M., Versuch einer neuen Classification der Dytisciden. — R. G. M., über eine besondere nordrussische Dytiscide. — R. G. M., über Bienenpest. — Vermischtes.

Mathematik. Astronomie.

Sersawy, Br. V., die Fundamente der Determinanten-Theorie. Zum Gebrauche für das erste Studium bearbeitet. Wien, 1878. Seidel & Sohn. (VI, 41 S. 8.) M. 1, 20.

Dieses Schriftchen ist zur ersten Einführung in die heutigen Tages so wichtige Theorie der Determinanten bestimmt. Es bespricht das Bildungsgezet der Determinanten und die unmittelbar aus demselben sich ergebenden Eigenschaften, die Regel für die Multiplikation und die Auflösung linearer Gleichungen. Alles dies ist sehr eingehend und in einer auch dem mit wenig mathematischen Vorkenntnissen ausgerüsteten Leser verständlichen Weise auseinandergelegt, daher das Büchlein nicht unwillkommen sein wird. O—L.

Astronomisch-geodätische Arbeiten im Jahre 1877. Bestimmung der Längendifferenzen zwischen Berlin und Paris. Berlin u. Bonn, Bonn u. Paris. (Publication des g. preuss. geod. Inst.) Berlin, 1878. Stankiewicz. (V, 148 S. gr. 4.)

Die wichtige telegraphische Längenerbindung Berlin-Paris ist 1877 von den Astronomen des geodätischen Institutes und in jeder Weise unabhängig davon durch französische Marine-

officiere ausgeführt worden, und zwar beide Male doppelt, nämlich direct und dann durch unabhängige Bestimmung der Längenerstrecke Berlin-Bonn und Bonn-Paris. Die vorliegende Schrift giebt die deutschen Operationen, und Ref. bedauert um so mehr, daß ihm die definitive Bearbeitung der französischen noch nicht vorliegt, als die Leitungslängen zu den größeren gehören und bei der Linie Berlin-Paris auf 1230 Kilometer steigen. In der Art der Ausführung und Berechnung ist keine wesentliche Abweichung gegen die früheren gleichartigen Bestimmungen eingetreten. Bemerkenswerth ist indessen hierbei, daß eine nahezu vollständige Elimination der persönlichen Ueichungen erreicht ist, daß aber andererseits wie früher sich ein Unterschied von $0^{\circ}.12$ zwischen den Zeitbestimmungen bei Kreis Ost und West herausgestellt hat, der auf eine noch unentdeckte Fehlerquelle hindeutet, wenn er auch aus dem Endresultate sehr nahe vollständig eliminiert sein wird. Die völlig gleichmäßige Ausführung von neun Längenbestimmungen seit 1874 hat Herrn Albrecht auch Gelegenheit gegeben, die Stromgeschwindigkeit als Function der Leitungslänge darzustellen. Er findet dieselbe abnehmend mit zunehmender Länge, und die Stromzeit erschöpfend darstellbar durch Hinzufügung eines vom Quadrat der Länge abhängigen Gliedes, und er erklärt diese noch sehr wahrscheinlich richtig durch die stärkere Verzögerung in der Wirkung der Relais bei längeren Leitungen, die bei der gebräuchlichen Art des Ausgleiches der Stromstrahlen nicht völlig eliminiert wird. Als Endresultat für die Längenabmessungen der Mittelpunkte der Sternwarten Bonn und Berlin gegen Paris wird erhalten $19^{\circ} 2'.469 \pm 0^{\circ}.006$ und $44^{\circ} 14'.098 \pm 0^{\circ}.005$, und der beiden erstgenannten unter sich $25^{\circ} 11'.603 \pm 0^{\circ}.007$. Es findet sich also ein Schlußfehler von $0^{\circ}.026$, der durch die angegebenen wahrscheinlichen Fehler doch nicht so völlig erklärt wird, wie der Verfasser S. 145 meint. Es beruhen nun (und dies wird bei größerem Abstände der verbundenen Stationen der Verringerungsverhältnisse wegen meist nicht anders gehen) relativ oft die gleichzeitigen Zeitbestimmungen auf theilweise verschobenen Sternen, und der Gedanke liegt deshalb nahe, es möchten die Fehler der Rectascensionen nicht völlig eliminiert sein. Wenn man aber alle nicht identischen wegläßt, so erhält man (S. 59) für Berlin-Paris das Resultat um $0^{\circ}.008$ größer (und dadurch wird überhies der Schlußfehler noch vergrößert) und bei dem Durchgang durch Bonn diese Differenz mit der direct dafür hier abgedruckten völlig identisch (S. 146). Vielleicht hängt der Schlußfehler zunächst mit dem angemeinten Unterschiede der beiden Kreislagen zusammen; er mag aber zu erklären sein, wie er will, so ist er jedenfalls so klein, daß er die großen erreichten Fortschritte deutlich illustriert. Vor zehn Jahren würde man sich über eine solche kleine Größe noch keine Gedanken gemacht haben. Die abgeleiteten Zahlen beziehen sich übrigens auf den Fehler im westlichen Meridianaal der Sternwarte des Pariser Längenbureaus. Zur Beziehung auf den Pariser Normalmeridian sind die von Paris gezählten Längen um $0^{\circ}.345$ zu vermindern, doch ist diese Zahl geodätisch, nicht astronomisch erhalten, und deshalb ihre Combination mit den früheren nur provisorisch. S.

Förster, Wilh., Prof. u. Dir. d. k. Sternwarte in Berlin, **Samm-
lung populärer astronomischer Mittheilungen**. Berlin,
1878. Dümmler's Verl. (V, 168 S. gr. 8.) M. 3.

Die durch die vor zwei Jahren veranstaltete Sammlung von Vorträgen (vgl. Jahrg. 1878, Nr. 11, Sp. 354 d. Bl.) befundet der Verfasser auch durch die vorliegende, wie sehr er die Gegenstände, über die er schreibt, in ihren Tiefen erfährt und wie lebendig er sie zu gestalten weiß. Es sind ursprünglich Aufgaben zu dem preussischen Normalalmanach, der er uns hier bietet, und dem entsprechend ist ihr Gegenstand das Kalenderwesen als solches und seine historische Entwicklung, und dann die specielle Behandlung derjenigen Himmelskörper, bis zu den Kometen und

Feuermeteoren herab, und derjenigen Erscheinungen, von welchen jumeist im Kalender die Rede ist. Besonders eingehend ist bei der Sonne die Spectralanalyse behandelt, und zwar in muster-gültiger Weise, nämlich so, daß sowohl die Methode und ihre Grundlagen in schönster Weise klar gestellt, als auch die Grenzen unserer Erkenntnis in diesem Felde scharf gezeichnet werden. In allen Theilen des Buches strebt der Verf. darnach, die einzelnen gewonnenen Resultate in ihrer Beziehung zur allgemeinen menschlichen Entwicklung darzustellen. Nächst in der Verurtheilung der Sicherheit unserer Kenntnisse, weiß er dieselben doch zu einem nicht nur richtigen, sondern auch lebensvollen Bilde zusammen zu fügen. Es ist schwer, aus den einzelnen Aussagen das besonders Anziehende hervorzuheben. In Erwägung jedoch, daß der erste, über das Kalenderwesen und die Astrologie, einen seltener behandelten, theilweise fast verrufenen Stoff bearbeitet, und daß der Verf. auch hier sein Talent, selbst aus den Verwirrungen des menschlichen Geistes die Goldkörner herauszufinden, bekundet, erlaubt sich Ref. diesen noch besonders zur Lectüre zu empfehlen. S.

Harzer, Dr. ph. Paul, **Untersuchung über Brorsen's Komet
im Jahre 1842**. Leipzig, 1878. Engelmann. (49 S. gr. 4.)
M. 2, 40.

Die Arbeit ist zur Verifikation einer früheren Rechnung von v'Arrest unternommen, welcher gezeigt hatte, daß der genannte Komet im April 1842 dem Planeten Jupiter so nahe gekommen sei, daß dieser mit mehr Recht als die Sonne als Centralkörper anzusehen war. Für diesen Fall hat schon Laplace die Rechnungs-methoden aufgestellt, dieselben sind aber, entsprechend der Seltenheit eines solchen Vorganges, nur wenig angewandt worden, so daß sich der Verfasser auf weniger gebahnten Wege bewegte. Die Rechnung ist mit vieler Umsicht angelegt und so vollständig durchgeführt, daß für die Jetztzeit, d. h. etwa, bis die mittlere Bewegung des Kometen noch etwas genauer bestimmt und die Frage untersucht ist, ob die bekannten Kräfte zur Darstellung des beobachteten Laufes ausreichen, nichts mehr zu wünschen übrig bleibt. Das Resultat ist bei sehr verbesserter Zahlenangabe-keit in der Hauptgasse identisch mit dem von v'Arrest; nämlich darin, daß der Komet auch vor seiner ersten Ueiführung im Jahre 1846 bei fünf Jahren Umlaufszeit, mindestens seit 1760, hätte entdeckt werden können. (Indessen bemerkt Ref. doch nach einem Ueberschlage, daß die meisten Erscheinungen für die damalige Art des Suchens nach Kometen und die Lichtstärke der angewandten Fernröhre ungünstig waren.) Doch findet sich keine Erscheinung desselben verzeichnet, und ein Komet mit etwas ähnlichen Elementen (1793 I.) kann nach den Rechnungen des Verf.'s nicht mit ihm identificiert werden. Diese Untersuchung nimmt übrigens, obwohl sie mit aller wünschenswerthen Ausführlichkeit gegeben ist, z. B. mit tabellarischer Aufzählung der erhaltenen Störungwerthe, doch nur die kleinere Hälfte der Abhandlung ein. Vorausgeschickt ist eine Ableitung der angewandten Formeln, sowie der zu verwandten Aufgaben gehörigen, aus dem Gravitationsgesetz, die, wenn sie auch nichts wesentlich Neues bietet, doch von dem Tacte des Verf.'s ein gutes Zeugnis giebt und denen, welche sich mit gleichartigen Aufgaben beschäftigen, sehr willkommen sein wird. S.

Mathematische Annalen. Erg. von H. Klein und Ad. Mayer.
14. Bd. 1. u. 2. Heft.

Inh.: Herrn. Graßmann. Sein Leben und seine mathematisch-physikalischen Arbeiten. (Mit einem Verzeichnisse sämtlicher Schriften Graßmann's.) — Carl Rodenberg, zur Classification der Flächen dritter Ordnung. — Felix Klein, über die Transformation der elliptischen Functionen und die Auflösung der Gleichungen fünften Grades. — S. Weber, Anwendung der Thetafunctionen zweier Veränderlicher auf die Theorie der Bewegung eines festen Körpers in einer Flüssigkeit. — A. Weier, zur allgemeinen Theorie der Curven und Flächen. — Julius König, über rationale Functionen von n Elementen und die allgemeine Theorie der algebraischen Gleichungen.

— D. Stolz, über die Grenzwerte der Quotienten. — M. Faà de Bruno, sur la partition des nombres. — W. Rätzer, zur Theorie der Tetrajunctionen von vier Argumenten.

Journal für die reine u. angewandte Mathematik. Freg. v. G. W. Borchardt. 87. Bd. 12. Hft.

Inh.: G. G. Bolyai, mémoire sur les équations résolubles algébriquement. — J. Thomae, über die Functionen, welche durch Reihen von der Form dargestellt werden

$$1 + \frac{p}{1} \frac{p'}{q'} \frac{p''}{q''} + \frac{p}{2} \frac{p+1}{2} \frac{p'}{q'+1} \frac{p''}{q''+1} + \dots$$

— A. Cayley, on the double ϕ -functions. — Ders., on a theorem relating to covariants. — G. Hermès, Zur Lösung des Problems der Kreistheilung auf linearen Gleichungen (für Primzahlen von der Form $2m+1$). — L. Kiepert, Auflösung der Gleichungen fünften Grades. — A. Cayley, on the triple ϕ -functions. — G. A. Schwarz, über diejenigen algebraischen Gleichungen zwischen zwei veränderlichen Größen, welche eine Schaar rationaler eindeutig umkehrbarer Transformationen in sich selbst zulassen. — Ders., über einige nicht algebraische Minimalflächen, welche eine Schaar algebraischer Curven enthalten. — A. Cayley, on the tetrahedroid as a particular case of the 16-nodal quartic surface. — Ders., algorithm for the characteristics of the triple ϕ -functions. — G. W. Borchardt, Zusatz zur obigen Abhandlung. — Walper, Anmerkung über einen Satz von Gergonne.

Zeitschrift für Mathematik u. Physik, Freg. von D. Schönmack, G. Kahl u. M. Cantor. 24. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: J. G. Meisenheimer, Untersuchung der Bewegung ähnlich-veränderlicher Systeme. — Beller, die Involutions auf einer Raumcurve dritter Ordnung und der daraus entstehende Complex. — V. Jech, Durchgang eines dünnen Strahlenbündels durch ein Prisma. — A. Gannover, über die Krümmungslinien einer algebraischen Fläche. — Ludw. Biquard, über die Anzahl der Theile, in welche ein Gebiet k ter Stufe durch n Gebilde $(k-1)$ ter Stufe getheilt werden kann. — Alf. Bretschneider, Carl Anton Bretschneider. — Rezensionen. — Bibliographie.

Medicin. Physiologie.

Klebs, Dr. E., Prof., über Cellularpathologie u. Infektionskrankheiten. Vortrag, gehalten am 14. Sept. 1878 in der zweiten allgem. Sitzung d. 51. Versamml. deutscher Naturforscher u. Aerzte zu Cassel. Prag, 1878. Dominicus. (21 S. Lex.-8.) M. 0,60.

Wiederum, wie in der vorletzten Versammlung der Naturforscher, hat bei der vorjährigen der Verfasser die Gelegenheit benutzt, eine Lange für die Pathologie zu brechen und Virchow anzugreifen. Wir finden in dem Vortrage, der breit ist und vielfach weit abshweift, eines inneren, organischen Zusammenhangs entbehrt, nichts Neues. Die Frage selbst läßt sich durch Reden nicht entscheiden, sondern nur durch Beobachtung und Experimente in Verbindung mit kritischer Prüfung beider. Die man alle therapeutischen Ergebnisse dazu benutzen kann, die Cellularpathologie zu widerlegen, was Klebs hier thut, ist schwer verständlich.

Knaap, Dr. B., k. k. Bezirksarzt, Untersuchungen über Cretinismus in einigen Theilen Steiermarks. Mit e. Vorwort v. Prof. Dr. v. Krafft-Ebing. Graz, 1878. Leuschner & Lubensky. (69 S. gr. Lex.-8.) M. 1, 60.

Die Bedeutung der Prosthäre, welcher von Krafft-Ebing in einem Vorworte eine warme Empfehlung geworden, liegt in der großen Anzahl von Fällen, die der Verfasser selbst untersucht hat. Er stellt das Resultat von 157 Beobachtungen in einer Tabelle zusammen, welche außer der fortlaufenden Zahl den Namen und das Alter des Cretins, den Grad des Gebrechens und dessen mutmaßliche Ursache, den geistigen und körperlichen Zustand der Eltern und Geschwister, die wichtigsten Verhältnisse in Betreff der Nahrung, der Wohnung, des Trinkwassers, weiter die Höhe des Ortes über dem Meere angibt; daran schließen sich Maße über die Körperlänge, den Kopfumfang, den geraden, scharfen und langen Durchmesser des Kopfes; es folgen Angaben darüber, ob Kopf vorhanden, über die Beschaffenheit

der Zähne, des Gehörs, der Sprache, der Geschlechtsorgane und des Geschlechtsbetriebes. In der letzten Spalte wird in Kürze das sonstige Verhalten des Cretins geschildert. Die wichtigsten Resultate seiner Erfahrung stellt der Verf. in Kürze zusammen, dieselbe der Tabelle voraussetzend. Die einzelnen untersuchten Fälle sind nach den Orten, wo sie vorgekommen, geordnet, wobei deren Lage, Höhe und die Beschaffenheit des Untergrundes angegeben. Die Bemerkung über die Heilung des Cretinismus hätte der Verf. füglich weglassen können, auch den Einfluß der Erziehung übersehen er nur zu sehr.

Krug, Hofrath, Dr., Grundzüge einer rationalen Kinder-Heilkunde für das erste Lebensjahr. Ein Handbuch für Mütter u. Ärzte. 1878. D. Wigand. (VIII, 140 S. 8.) M. 1, 50.

Die betrübende Erscheinung der hohen Sterblichkeit unter den Kindern des ersten Lebensjahres in vielen Theilen Deutschlands hat die Aufmerksamkeit der Ärzte seit längerer Zeit erregt und ist Ursache geworden, daß man die Gründe zu erforschen sucht, welche diese beträchtliche Sterblichkeitsziffer hervorbringen. Der Verfasser, ein angesehener und vielbeschäftigter Arzt in einer Stadt, die leider, was die Kindersterblichkeit anbelangt, zu denjenigen Bezirken gehört, die die ungünstigsten Verhältnisse in deutschen Kreise darbieten, hat auch seinerseits diese Thatsache zur Veranlassung genommen, den einen Factor, der bei der Erhöhung der Mortalität der kleinen Kinder mitwirkt, in genügender, ungewöhnliche Ernährung und Pflege der Kinder, zu kennzeichnen, und den Weg angegeben, auf welchem man in die Erziehung der Kinder des ersten Lebensjahres folgt. Der Verf. thut dieß im Allgemeinen in sehr verständiger Weise, schreibt klar, bestimmt, leicht faßlich, allenthalben den Rat her, für seinen Gegenstand begeisterten Arzt zeigend. In der Rede fällt folgender Satz, wohl durch einen lapsus calami entstanden, auf: „Und wenn dadurch (durch das Schreiben) auf nur in Einzelfällen ein Kind vor Verblümmung und Sicken oder frühzeitigem Tode gerettet, und später dem Staat ein kräftiges, körperlich und geistig gesundes Glied der menschlichen Gesellschaft zugeführt wird, so soll ihm dieß schon hinreichender Lohn für seine Arbeit sein; kann es jedoch das Samen werden, aus welchem früher oder später der kräftige Mann einer vermindernden Kindersterblichkeit emporwachsen wird.“ Wir empfehlen das Werkchen der Beachtung der Kreise, für welche es bestimmt ist.

Künste, Guido, Ophthalmologisches aus der Zeit Albrechts von Haller. München, 1878. Th. Ackermann. (23 S. Lex.-8.) M. 0, 60.

Der Titel des kleinen Schriftchens verspricht fast mehr, als der Inhalt bietet. Der Verfasser erklärt sich dahin, daß es zwar nicht ohne Interesse sein würde, den Zeitgenossen ein Bild der ophthalmologischen Kenntnisse in der Mitte des 18. Jahrhunderts, zur Zeit des großen Albrecht von Haller zu entwerfen, daß es aber nicht seine Absicht sei, die gesammte Ophthalmologie jener Zeit zu schildern; er zieht es vor, hier hauptsächlich, aber fast ausschließlich die Differtation eines gewissen Boerz zu Grunde zu legen, welche unter dem Präsidium des berühmten Tübinger Chirurgen David Mauchart am 29. April 1843 erschienen und in die Disputationes chirurgicae selectae von Haller aufgenommen worden ist. Diefelbe handelt von den Krankheiten der Hornhaut und gilt dem Verf. als eine Arbeit, welche auf diesem Gebiete den wissenschaftlichen Standpunkt der damaligen Zeit vollständig charakterisirt.

Deutsche medizinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Med.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 19. u. 20.

Inh.: R. Schöde, über Enterocarpie. — Ein Fall von Lymphoma. — Weintraub, über Sterilität. — R. Zimmer, noch einmal der Nephrodiabetes. — Die Frier der goldenen Hochzeit.

der Verf. auf das Gebiet der Rechtsgeschichte macht. Vgl. z. B. den Abschnitt mit der Ueberschrift: „die jüdische Aception des römischen Rechtes in Deutschland“ S. 54 ff. Die in neuester Zeit über die englischen Grundbesitzverhältnisse erschienenen Schriften kennt der Verf. zum Theil nicht, zum Theile sucht er sie zu verdächtigen als „populären Publizismus-Socialismus“, welcher vom Cobdenclub und den Jesuiten gepflegt werde“ (S. 13). Den Versuch einer Widerlegung glaubt er nicht unternehmen zu müssen. Kurz, das Buch entbehrt durchaus des wissenschaftlichen Charakters.

Archiv für gemeines Deutsches u. für Preuss. Strafrecht. Begründet durch Goldammer, fortgesetzt durch G. Bohn. 27. Bd. 1-2. Heft.

Inh.: S. Mayer, der Entwurf eines Strafrechtbuchs und einer Strafprozessordnung für England. Uebersetzung des Entwurfs in seinen wesentlichen Theilen. — Francker, Beiträge zur Lehre von der Geldstrafe. — Deutsches Strafrecht. Urtheile des Preussischen Obergerichtsbundes. Urtheile anberathender höherer Gerichtshöfe. — Preussisches Strafrecht. Mittheilungen und der Praxis der Gerichtshöfe und der Staatsanwaltschaften. — Literatur.

Zeitschrift für das Private u. öffentl. Recht der Gegenwart. Hrsg. von G. S. Grünhut. 6. Bd. 3. Heft.

Inh.: W. Bach, Defensionspflicht und Klagerrecht. — Carl Jos. Seip, antike und gegenwärtige Bedeutung der römischen possessio. — W. Bach, Nachtrag zu „Defensionspflicht und Klagerrecht“. — Literatur.

Archivio giuridico, diretto da Filippo Serafini. Vol. XXII. Fasc. 2-3.

Inh.: Luparia, se il terzo favorito con una disposizione testamentaria modale debba esistere al tempo in cui si apre la successione. — Ferrara, di alcuni principi di economia ferroviaria. I. Tramways e le ferrovie stradali. — Mazzara, saggio di conciliazione della L. 2 Cod. (8.53) con la L. 32 Dig. (1.3). — Brugi, intorno ad una scelta di frammenti classici delle pandette per uso delle scuole ginnasiali e liceali. Lettera al direttore dell'Archivio giuridico. — Bibliografia. — Bollettino bibliografico.

Jahrbuch f. Gesetzgebung, Verwaltung u. Volkswirtschaft. Im Diskurs Reich. Hrsg. von R. v. Helldorff. 2. Band. 3. Jg. 2-3. Heft.

Inh.: Max Seidel, der deutsche Bundesrath. — Max Scheler, die staatlichen Einrichtungen für den Rundunterricht in Deutschland. — Die Reichsgesetzgebung in den Jahren 1877 und 1878. — Lorenz v. Stein, die türkische Frage vom staatswissenschaftlichen Standpunkte aus. — A. Heib, Schiffsoll und Handelsb. — E. Brentano, die kirchlich-dunkelsten Gewerkschaften. Eine Revue. — de Malacze, extension du système métrique des poids et mesures etc. — Literatur.

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrsg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 17-20.

Inh.: Die Gemeindebrunnen in Randgemeinden — Theodor v. Rinaldini, welche Einkommensverhältnisse ist nach dem Triester Statute erforderlich, um in Folge einer ungenügenden Wahl zum Vizepräsidenten gewählt zu sein. — Mittheilungen aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Erledigungen. Stenzen als Beilage: Bogen 6 und 7 der Urtheile des 1. Verwaltungsgerichtshofes.

Staatswirtschaftliche Abhandlungen. Hrsg. v. R. G. Seyffert. 1. Serie. 1. Heft.

Inh.: Zur Eisenbahnfrage. — Die Erbpacht. — Die Vertheilung der Arbeiter am Geschäftsgewinn. — Rezensionen.

Jahrbuch f. Nationalökonomie u. Statistik. Hrsg. v. Joh. Conrad. 17. Jahrg. Suppl. Heft 3.

Inh.: Gust. Kohn, die Bundesgesetzgebung der Schweiz unter der neuen Verfassung.

Statistische Monatschrift. Hrsg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Commission. 5. Jahrg. 5. Heft.

Inh.: Jos. Kewitz, Eisenverhüttung und Statistik. — Max Walzstein, die höchsten Altersklassen der europäischen Bevölkerung. — Mittheilungen und Miscellen. — Literaturbericht.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Schneidemann, Georg, Dr. phil., die Controverse des Lubwinski Gappellus mit den Buxtorfs über das Alter der hebräischen Punctuation. Ein Beitrag zu der Geschichte des Studiums der hebräischen Sprache. Leipzig, 1879. Hirsch. (68 S. 8.)

Diese Monographie, auf Grund deren der Verfasser an der Leipziger Universität die philosophische Doctorwürde erworben hat, behandelt in anziehender Weise den interessanten Streit über das Alter der hebräischen Punctuation, aus dem L. Gappellus als Sieger hervorging. Nach einem Abriss über das Leben und die Persönlichkeit des Gappellus und einer kurzen Darstellung seiner gesammten wissenschaftlichen Thätigkeit (S. 2-21), wird zunächst eine allgemeine Vorgeschichte der Controverse gegeben, in welcher wir mit den Meinungen der jüdischen Autoritäten und der christlichen Bibelforscher bekannt gemacht werden (S. 21-31). Während im Mittelalter allgemein die Meinung verbreitet war, daß die Punctuation auf Esra zurückzuführen sei, trat Elias Levita mit der Behauptung auf, daß die Punkte erst nach Vollendung des Talmud entstanden seien. Diese freiere Ansicht herrschte auch in der protestantischen Kirche, bis eine Reaction eintrat, welche die Ansicht von dem hohen Alter der Punctuation als die richtigere correcte ansah. Die Leiter dieser Opposition waren um 1600 die beiden Buxtorfs, welche die strengsläubige Meinung gegen Gappellus, der die Ansicht des Elias Levita als die einzig berechnete nachgewiesen hatte, mit allen Mitteln ihrer Wissenschaft zu verteidigen suchten. Hierauf folgt eine Behandlung des wissenschaftlichen Inhaltes der Controverse (S. 32-65) und zum Schluß eine zusammenfassende Beurtheilung der in diesem Streite aufgestellten Behauptungen mit Rücksicht auf den heutigen Stand der Wissenschaft (S. 65-68). Dieser letzte Theil ist, wie die vorausgehenden Abschnitte, mit Euphorismus geschrieben, doch könnte er noch etwas ausführlicher sein, weil es für jeden, der nicht ganz genau in diesen Fragen orientirt ist, häufig zweifelhaft sein kann, auf welcher Seite das Recht ist. Das Schriftchen zeichnet sich durch klare Uebersichtlichkeit aus und stellt den gelehrten Streit in einer geschickten Weise dar, so daß man es mit Interesse liest.

Rzach, Alois, grammatische Studien zu Apollonios Rhodios. Wien, 1878. Gerold's S. (173 S. Lex.-8.) M. 3.

Die mit außerordentlichem Fleiße gearbeitete Abhandlung giebt sich als Ergänzung zu den Untersuchungen Merkel's in der Prolegomena; sie will auf dem gesammten Gebiete der Formenlehre genau und erschöpfend feststellen, welches das Verhältnis der Sprache des Apollonios zu der homerischen sei. Die Lösung schlägt sich natürlich an das gewöhnliche Schema der Formenlehre an. Ref. will seinerseits nur einige wenige, anspruchsvolle Bemerkungen zu Einzelheiten geben. Bei den Abschnitten über Accent und Spiritus (S. 4 ff.) scheint vornehmlich gelebt, daß die in den Handschriften, dem Zanc. wenigstens, fehlenden Zeichen die vom Dichter selber gewollten seien. Mit welchem Rechte? Möglich ist, daß Apollonios in seiner Originalhandschrift Zeichen setzte, möglich daß diese ebenso gut wie die Buchstaben selber fortgepflanzt wurden; aber diese oder andere Möglichkeiten als Thatsachen anzunehmen, werden wir durch nichts veranlaßt. Eben dahin gehört es auch, wenn der Verfasser S. 10 ein gewisses Gewicht darauf legt, daß der Godez $\sigma\mu\alpha\rho\eta$ A 538 ohne Zeta schreibt (vgl. auch S. 77 über $\sigma\mu\alpha\rho\eta$). Dieß ist noch nicht einmal irgendwelche Theorie, sondern eine ganz gewöhnliche Nachlässigkeit; vgl. in derselben Dialekt A 529 $\sigma\delta\epsilon\iota\chi\omega$, 531 $\mu\epsilon\omega\alpha$, 554 $\mu\alpha\lambda\iota\chi$ u. s. f. S. 11 sagt der Verf., daß bei Apollonios 16 Mal $\sigma\alpha\iota$ statt $\sigma\alpha\iota$ vorkomme; er nimmt letztere Stellen gegen Merkel, der hier gemäß den ersten änderte, entgegen in Schutz. Und gleich darauf behauptet er (S. 11), daß wegen

der drei Stellen, wo *Ἐqualος* steht, das *Ἐqualος* einer vierten corrigiert werden müsse. Ich vermisse hier die Consequenz; denn wenn *ὁ* bei *Kallimachos*, *Rilandro* u. A. vorkommt, so steht bei *Kallimachos*, wie *Rzach* selber anführt, auch *Ἐqualος*. S. 13 wird zu *ἡμαδοντος* bemerkt, daß die Länge des ersten Vocals wahrscheinlich als Ersatz für einen ausgefallenen Nasal eingetreten sei, vgl. *ἡμωος*. Und doch heisst es nie *ἡμαδός* oder *ἡμαδοντος*, sondern stets *ἡμαδος*, und deshalb nicht *ἡμαδόντος*, liegt doch am Tage. S. 24 erklärt er *ἔρυνδης* statt *ἔρυνδης* für eigene Bildung des *Apollonios*; *ἔρυνδαι* steht aber schon in dem Epigramm, welches in *Desiphos* Rede über *Halonesos* S. 10 mitgetheilt wird. Höchst genau wird S. 65 ff. über die Dative der ersten Declination auf *-οι*, *-αις*, *-ης*, S. 71 ff. über die Genitive der zweiten Declination auf *-οιο*, *-οις*, S. 73 ff. über die Dative auf *-οιοι*, *-οις* gehandelt und gezeigt, daß die längeren Formen (*-οιοι*, *-οις*, *-οιοις*) hauptsächlich auf die dritte, fünfte und sechste Versteile beschränkt sind. Aber soll man wirklich glauben, daß *Apollonios* sich aus grammatischen Rücksichten eine solche Regel gebildet? Das ist doch unmöglich; es sind allgemeine metrische Regeln, sei es bewußte sei es unbewußt angewandt, aus denen sich jenes Verfahren bezüglich der Doppelformen als notwendige Consequenz ergibt. Beim ersten Fuße darf man nicht einmal von einer Regel sprechen; bezüglich des zweiten und vierten ist es die, daß der Dichter hier eine trochäische Cäsur in der Regel meidet. S. 78 wird bemerkt, daß A 276: *ἰὼν ναῖδ' ἀγρός ἔρυνδα*, statt *ναῖδ' ναῖρ* zu schreiben sei; denn sonst komme nur ein einziges Mal (A 775) *ναῖδα* so mit der ersten Silbe in der Sentenz vor. Und wenn es nie anderweitig vorkäme, so wäre das immer noch als Zufall zu rechnen. Will der Verf. mehr darin sehen, so ist die bloße Statistik nicht genug, sondern es muß ein Grund aufgewiesen werden, weshalb dem *Apollonios* das *ἰὼν ναῖδ'* unzulässig erschienen sei. Wir vermüssen übrigens bei der dritten Declination eine Ausföhrung über die Formen des Dat. plur. bei consonantischen Stämmen. Druckfehler sind uns nicht aufgefallen. B.

Harder, Franc., index Lucillanus. Supplementum editionis Lachmanniae. Berlin, 1878. G. Reimer. (IV, 68 S. Lex.-8.) M. 1.

Die 1876 zur Freude der philologischen Welt endlich veröffentlichte Ausgabe des *Lucilius* von *Lachmann* litt, ein Torso wie sie ist, außer an anderen Mängeln auch an dem Fehlen von *Indices*, wodurch ihre Vergleichung mit anderen Ausgaben und überhaupt ihre Benutzung sehr erschwert ist. Diesem Mangel, welcher mehrseitig (auch vom Ref. in diesen Blättern) hervorgehoben wurde, hat nunmehr der auf Prof. *Vahlen's* Veranlassung von F. *Harder* zusammengestellte *Index Lucilianus* abgeholfen, welcher in Format und allem Äußerlichen der *Lachmann'schen* Ausgabe adaptiert ist, so daß er auch mit ihr zusammengebunden werden kann. Der *Index* enthält sämtliche Wörter, lateinische und griechische, des *Lucilius* in einer Serie (bei *Müller* sind die griechischen Wörter gesondert, obgleich es doch unmöglich ist, genau festzustellen, welche Worte *Lucilius* griechisch schrieb, und es verwirrt, wenn bei *Müller* J. v. S. *εὐποκάμο* und *καλὴνδοναυον* [lies *καλλάνη*] in verschiedenen *indices* stehen). Außer bei den gewöhnlichsten Worten sind die Stellen mit Recht überall in einigen Zusammenhänge angegeben; innerhalb der Worte ist nach *Cassius* u. dgl. geordnet, und ist in allen diesen Beziehungen die Arbeit als eine im Ganzen befriedigende zu bezeichnen. Doch haben sich dem Ref. schon nach ganz kurzer Vergleichung mehrere Berichtigungen und Nachträge ergeben. So sind s. v. *animus* die *Cassius* falsch geordnet; ebenso s. v. *anima*; s. v. *pupulus* fehlt popul 959; in 485 war qui nicht als *Pronomen*, sondern als *Adverbium* anzusehen, wie es in der Ausgabe durch die Schreibung qui auch richtig angedeutet erscheint; *εὐποκάμο* steht unter *eu-*, aber *εὐνοκαμῶναι* (wie *Lach-*

mann mit einer unmöglichen Orthographie giebt) erst nach *ex-*, wo man es nicht suchen wird; zu quondam fehlt das weitere (rumpit), wodurch erst die Bedeutung (es steht im Sinne von interdum) klar würde. Es ist die Pflicht des Ref. solche Mängel zu constatieren, ebenso aber auch zu sagen, daß er im Uebrigen durch die Controle verschiedener Abschnitte den Eindruck einer sorgfältigen Arbeit erhielt. A. R.

Lexer, Dr. Math., mittelhochdeutsches Wörterbuch. Zugleich als Supplement u. alphabetischer Index zum mittelhochdeutschen Wörterbuche von *Bencke-Müller-Zarneke*. 3. Bd. VF—Z. Nachträge. (1876—1878.) Leipzig, 1878. Hirzel. (IV, 406 S. Lex.-8.) M. 20.

Das mittelhochdeutsche Handwörterbuch von *Lexer*, dessen schon bei Gelegenheit des ersten und zweiten Bandes in d. Bl. gedacht worden ist, liegt jetzt vollendet vor und wir freuen uns, den Herrn Verfasser hiermit zum Abschluß seiner mühevollen sehnjährigen Arbeit beglückwünschen zu können. Der schließende dritte Band enthält auf 39 Bogen die Buchstaben V—Z und sobann 13 Bogen Nachträge, welche auf knappem Raume noch einen großen Reichthum von Ergänzungen aus neu benutzten Quellen beibringen. Ist somit, wie der Herr Verf. selbst zugesteh, die ursprüngliche Bestimmung des Werkes, ein Handwörterbuch zu sein, durch den großen Umfang desselben etwas in den Hintergrund gebrängt worden, so ist das einerseits durch das schon vor Vollendung des Handwörterbuches erschienene Taschenwörterbuch wieder ausgeglichen, andererseits aber ist auf diese Weise ein höheres Ziel erreicht, indem nur so die zweite Aufgabe, ein Supplement zum *Müller-Zarneke'schen* Wörterbuche zu liefern, in einer der Wissenschaft erprießlichen Weise gelöst werden konnte. Wie reich diese Ergänzungen in Folge der ausgiebigen Benutzung neuer, besonders profanischer und urkundlicher Quellen ausgefallen sind, wird am besten daraus ersichtlich, daß allein 34000 neue Artikel hinzugekommen sind, während auch die schon vorhandenen durch eine Kasse neuer Belegstellen erweitert werden. Wer alles das erwägt, wird nicht umhin können, den Fleiß und die Ausdauer des Mannes zu bewundern, welcher eine so umfangreiche Arbeit in verhältnißmäßig kurzer Zeit vollbracht hat, und zwar allein, wenn schon von manchen Fachgenossen durch Material unterstützt. Er hat dadurch die Reihe der vorzüglichen lexicographischen Hilfsmittel, deren sich die germanische Philologie vor vielen Schwesterwissenschaften erfreut, um ein neues seiner Vorgänger würdiges Glied vermehrt. Wir hören hören, ist *Lexer* nunmehr zur Mitarbeitererschaft an *Grimm's* Wörterbuche berufen. Es gereicht uns zur lebhaften Freude, daß seine hervorragende lexicographische Arbeitskraft dem nationalen Unternehmen zu Gute kommen soll, und wir dürfen wohl die besten Hoffnungen für die Förderung des Werkes an seine Mitarbeiterchaft knüpfen. W. B.

Nordisk Tidskrift för Filologi. Red.: *Wih. Thomsen*. N. R. 4. Bd. 1. Hfte.

Inh.: M. B. *Richert*, om den rålla betydelsen af Västgötalagens indlednings- och slötdord. — A. D. *Noreen*, nordiska etymologier. — Aumeldelser. — M. C. *Gertz*, in *Lucianum*.

Revue de linguistique et de philol. comparée. Recueil trimestriel. Publ. par G. de *Rialle*. T. 12. Fasc. 2.

Inh.: C. A. *Piètrémont*, les *Aryas* et leur première partie. — *Dupont*, essai sur la langue des Indiens Galibis. — H. de *Charney*, fragment sur la Symbolique hébraïque. — A. *Dureau*, bulletin bibliographique.

Neue Jahrbücher f. Philologie u. Pädagogik. Grög. von *Alfr. Hiedelstein* u. S. *Müllers*. 119. u. 120. Bd. 3. Heft.

Inh.: P. *Beizsäcker*, das deutsche Institut für archäologische Correspondenz. Eine Erinnerung. — A. *Riese*, zu den geographischen latini minores. — S. *Abbt*, eine datierbare altprotestantische Inschrift. — S. *Müller-Ströbing*, zu *Isidorus* [VIII, 19] und *Xenophon* [Hell. I, 1, 9]. — G. *Sachse*, *Amalos* als Quelle für *Diodor* XIV, 54—78. — R. J. *Reichhold*, zu *Herodotus* III,

Refale, über ein griechisches Vasengemälde im akademischen Kunstmuseum zu Bonn. Bonn, Strauß. (Joh. 4.) Nr. 3, 60.
 Rod, vollständiges Wörterbuch zu den Geschichten des D. Soratino
 Giacinto zc. 2. z. Aufl. Hannover, Gabn. (gr. 8.) Nr. 4, 50.
 Kraufe, Felice Gobanus Grifus. Sein Leben und seine Werke.
 1. Bd. Götting, F. A. Perthes. (gr. 8.) Nr. 7.
 Lange, de Aeneae commentario politico-critico. Praefatus est
 Lange. Berlin, Calvary. (gr. 8.) M. 4.

v. Lafaulx, Etienne. Bonn, Strauß. (gr. 8.) Nr. 1, 60.
 Lennig's Schul-Naturgeschichte. 2. Abg. 9. z. Aufl., Neubearb.
 v. Franz. Hannover, Gabn. (gr. 8.) Nr. 4.

Kupbe, anatomische Tabellen. Götting, Scheller. (Gr. fol.) Nr. 5.
 Meischke, die Einheit der Wissenschaft aus dem Gesichtspunkte
 der Lehre vom Leben. Antiquitäten zc. Gießen, Roth. (8.) Nr. 1.
 Mosser, l'esprit de l'économie politique. 2. éd. Neapel, Impr.
 du commerce. (122 S. 8.)

Müller, vollständige Geschichte der Gegenwart. XII. Das Jahr 1878.
 Berlin, Springer. (gr. 8.) Nr. 1, 20.

Pawinski, de rebus ac statu ducatus Prussiae tempore Alberti
 senioris etc. Warschau, Gebethner & Wolff. (Lex. 8.) M. 10.
 v. Pfeil, fometische Strömungen auf der Erdoberfläche. Berlin,
 Hempel. (XII, 195 S. 8.)

Preiß, vom Ursprung der menschlichen Erkenntnis. Leipzig, Schilde.
 (gr. 8.) Nr. 5.

Ruchmann, Alexander von Traßdorf. 2. Bd. Wien, Braumüller.
 (VI, 620 S. 8.)

Riemann, Begleiter für Volksschullehrer bei Behandlung taub-
 stummer, blinder u. schwachsinniger Kinder. Berlin, Springer.
 (gr. 8.) Nr. 0, 60.

Rühlmann, Hydrochemie zc. 1. Heft. 2. z. Aufl. Hannover,
 Gabn. (Ver. 8.) Nr. 5.

Rück, über die Lachygraphie der Römer. München, Stabl. (25 S.
 gr. 8.)

Simon u. Milinowski, die Kegelschnitte, behandelt für die oberen
 Classen höherer Lehranstalten. 2. Abth. Berlin, Calvary u. Co.
 (gr. 8.) Nr. 1, 50.

Uebungshefte, zusammenhängende lateinisch-deutsche, für Sexta u.
 Quinta. Reisse, Graveur. (8.) Nr. 0, 60.

Volgt, der Erfolg mit der animalen Vaccine in der hamburger
 Impfanstalt. Leipzig, F. G. Vogel. (28 S. gr. 8.)

Wehrle, das Buch. Technik der Schriftsteller. Wien, Partleben.
 (IV, 236 S. 8.)

Wittke, die Weisheit des mathematischen Unterrichts. Hannover,
 Gabn. (8.) Nr. 1, 20.

Vorträge, wissenschaftliche, über religiöse Fragen. Frankfurt a/M.,
 Dietrichweg. (IV, 96 S. 8.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

Brochard, de assensionis stoeici quid senserint. (59 p. 8.) Paris.
 Brémond, Rabelais médecin, avec notes et commentaires. Gar-
 gantua. (Portrait à l'eau-forte. Fac-simile de l'écriture de
 Rabelais. Figures anatomiques.) (XX, 310 p. 18.) Paris.
 Drouhet, la Mizaille à Tavini toute birole de nouveauté et fraîche-
 ment emmoüe, comédie poitevine. (1662.) Avec une notice et
 un supplément au glossaire par Favre. (XV, 104 p. 12.) Niort.
 Gide, études sur la novation et le transport des créances en
 droit romain. (VII, 507 p. 8.) Paris. fr. 7, 50.
 Glascon, le mariage civil et le divorce dans les principaux pays
 de l'Europe, précédé d'un aperçu sur les origines du droit civil
 moderne; étude de législation comparée. (CXIII, 277 p. 18.)
 Paris.

Histoire de Calais et des pays circonvoisins, recueil des documents
 inédits ou fort rares touchant le Calais, et reproduits d'après
 les exemplaires originaux, sous la direction de Le Jeune.
 Livr. 1 à 10, contenant: T. 1. Le port de Calais au XVI^e
 siècle, par Duhaillie. T. 2. Journal historique du Notre-
 dame de Calais ou notes historiques sur l'église N.-D., pré-
 cédées de la description de cette église, par de Rheima. (p. 1
 à 24 et planches; fol.) Calais.

Mathieu, de Joannis abbatis Gorziensis vita. (82 p. 8.) Nancy.
 de Maty de Latour, emplacement de la maison romaine
 Segora; solutions diverses du problème géographique et archéolo-
 gique qui s'y rattache. (76 p. avec carte et vign. 8.) Poitiers.
 Robiou, observations critiques sur l'archéologie d'Éle préhisto-
 rique, spécialement en ce qui concerne la race celtique. (117 p.
 8.) Paris.

Sarradin, de Josepho Iscano, belli Trojani XII^o post Christum
 aetate poeta. (238 p. 8.) Versailles.
 —, étude sur Eustache Des Champs. (342 p. 8.) Versailles.

Italienische.

Claretta, storia del regno e dei tempi di Carlo Emanuele II,
 duca di Savoia. T. 1, II. (922, 772 pag. 8.) Genova.
 L. 12 e L. 10.

Palumbo, Giulio Cesare Vanini e i suoi tempi: cenno biografico-
 storico corredato di documenti inediti. (VIII, 104 pag. 16.)
 Napoli. L. 8.

Nachrichten.

Die a. o. Professoren an der Universität zu Halle, Dr. theol.
 Martin Kähler in der theologischen, Dr. Georg Cantar in der
 philosophischen Facultät, find zu ordentl. Professoren in dieselben
 Facultäten ernannt worden.

Dr. a. o. Professor Dr. Joh. Panet wurde zum ordentl.
 Professor des Bibliothekswesens des neuen Bundes in der theologischen
 Facultät zu Olmütz ernannt.

In der rechtsw. u. Staatswissenschaftlichen Facultät zu Gießen
 habilitierte sich Dr. R. Kegel für gerichtliche Medicin, in der philo-
 sophischen Facultät zu Jünnbrück Dr. Joh. Zollinger für Geo-
 mentalphysik, und in der medicinischen Facultät zu Strassburg für
 med. vau der Weiden.

Der Privatdocent Dr. Paasche in Halle a/S. ist am Feb.
 technicum in München für Nationalökonomie angeheft worden.

Der ordentl. Lehrer G. W. G. am Gymnasium zu Iphorn wurde
 zum Oberlehrer an dieser Anstalt befördert.

Dem Oberlehrer an der Realschule zu Siegen, Director H.
 Traug. Schulz, ist das Prädikat „Professor“ beigelegt worden.

K. preuss. Orden wurden verliehen: Dem Geologen Dr. Kell
 in Berlin der Rother Albrechtsorden 3. Cl.; Dem Oberlehrer Dr. Aggen
 zu Juelan im Landkreise Danzig, dem Gymnasiallehrer Professor H.
 Kumpf zu Frankfurt a/M., dem Director S. Schulze am Seminar
 für Stadtschulen zu Berlin, dem ersten Oberlehrer an der Realschule
 der Französischen Stiftungen zu Halle a/S., Professor Dr. Treitz,
 dem Gymnasial-Oberlehrer a. D. H. Schaeffle zu Guben der 1. rang.
 Rother Albrechtsorden 4. Cl., dem Superintendenten u. Kreisins-
 pector Dersdorfer Rect zu Wustlan, dem Inspector Diede an der
 deutschen Schulen u. der höheren Lehrerschule in den Französi-
 schen Stiftungen zu Halle a/S., der Kremschneider 3. Cl., dem vormaligen
 Oberlehrer an der lateinischen Hauptschule der Französi-
 schen Stiftungen zu Halle a/S., Professor Hahnemann zu Köddigen im Amte
 Naumburg, der Kremschneider 4. Cl.

Am 17. März + in Wien der vormalige Professor an der
 Universität Georg Legat, 66 Jahre alt.

Am 7. Mai + in Jülich bei Brüssel der Schriftsteller u. Pro-
 fessor der Französischen Sprache an der Kriegsschule zu Sion,
 G. de Goffart.

Am 14. Mai + in Paris Graf Ferd. de La Fayette de Saint-
 Laurent, Mitglied der Akademie, im 69. Lebensjahre.

Am 15. Mai + in Lützen der ordentl. Professor in der
 evang.-theol. Facultät daselbst, Dr. Ludw. v. Dieckel, im 51. Lebens-
 jahre.

Am 16. Mai + in Gindorf der Rector a. D. Georg Schan-
 bach, Schriftsteller auf dem Gebiete der niederdeutschen Sprache.

Katalog des Britischen Museums.

Herr Dr. W. R. R. in Wien fordert mittels gedruckten Ge-
 suchs die deutschen Gelehrten, die Vorhaber von Bibliotheken zu
 auf, ihrer Ansicht in einer Angelegenheit Ausdruck zu geben, wo
 allerdings nicht genug erscheint, um allgemeine Aufmerksamkeit auf
 sich zu ziehen.

Das Britische Museum geht damit um, seinen Bibliothekskatalog
 in Druck zu geben. Das ist bei dem Reichthum jener Bibliothek
 an zum Theil noch ungenutzten Schätzen gewiss sehr erwünscht. Aber
 dieser Katalog soll ohne alle systematische Gliederung rein alphabetisch
 geordnet werden, so daß alle Lehrer, der ihn benutzen will, ihn sehr
 häufig bräusen muß. Und das ist allerdings sehr bedauerlich. Denn der
 Katalog wird auf circa 50 Bände veranschlagt, und welcher Privat-
 mann ist im Stande, sich ein solches Werk anzuschaffen? Es wird
 also die Verbreitung und damit der Nutzen jener Drucklegung we-
 sentlich geschmälert werden. Daher würde es gewiss mit Vortheil
 freude begrüßt werden, wenn die alphabetische Anordnung aufgegeben
 würde. Herr Dr. R. R. schlägt einen Mittelweg vor, dem wir doch
 noch anstehen möchten unsere Zustimmung zu erteilen.

Ihr Herbart-Ausgabe.

Seit längerer Zeit schon mit den Vorarbeiten zu einer kriti-
 schen Ausgabe der sämtlichen Werke J. H. Herbart's, in denen

der Reihenfolge, beschäftigt, habe ich bis jetzt trotz vielercher Unterbrechungen doch über den Verbleib einer Anzahl Herbart's Manuscripte (incl. Briefe) etwas Sicheres nicht in Erfahrung bringen können.

Ich bitte alle diejenigen, welche in der Lage sind, Auskunft über Schicksal Herbart'scher Manuscripte erteilen zu können, mir möglichen Mittelswege gefälligst zukommen lassen zu wollen. Halle a. S., Mai 1879.

Karl Rehrbach.

(Um Weiterverbreitung dieser Notiz wird höflichst gebeten).

Um in den Fortschritten der Physik eine möglichst große Nützlichkeit zu erzielen und um deren Erscheinen möglichst zu fördern, können, werden die geschätzten Herren Verfasser von Mittheilungen an der Physik, Meteorologie und Physik der Natur bringen, werden, der physikalischen Gesellschaft zu Berlin erbeten, die Abhandlungen einzusenden und an den Präsidenten der Gesellschaft, Herrn Professor Rüchors, Berlin, Müllerstr. 12, zu adressiren.

Erklärung.

[137]

Im zweiten, 1879 erschienenen Bande des Buches „Unser Deutsches und Land, Leipzig, Spamer“ behandelt ein Abschnitt Frankfurt am. Nach Titel und Vorrede hätte „Dr. J. Finger in Frankfurt“ eine Schilderung dieser seiner Vaterstadt der Redaction geliefert. Dr. J. Finger giebt es nun in Frankfurt a. M. nicht. Gemeint ist, denn ich habe auf Herrn Spamer's Gründen die Bearbeitung dieses Frankfurter Abchnittes übernommen. Ich muß mich aber dagegen erklären, als ob alles in diesem Abchnitt Abgedruckt von mir, denn von meinem Manuscripte ist nicht die Hälfte aufgeführt, von dem Abgedruckten stammt aber die Hälfte nicht von mir, wohl von Herrn Heber von Köppen, aus dessen Heber, nach und nach, insbesondere die geschichtlichen und culturgeschichtlichen Theile dieses Bandes herrühren; und auch was von mir aufgenommen wurde, durch Zusätze, Ergänzungen, Änderungen zum Theil ein ganz anderes als das ihm von mir gegebene erhalten. Namentlich ist es mir rathen, daß die in diesem Abchnitt enthaltenen Irrthümer mir zur Last stelen. Von diesen Irrthümern seien mir angeführt. S. 328: „Ludwig der Deutsche... richtete...“, welche den ersten Anhang der Frankfurter Herbstfeste... „Denn ist durchaus nichts bekannt.“ S. 333: „Schon... an dieser Stelle (der des Domes) eine Salvatorcapelle.“... der erst Ludwig der Deutsche.“ S. 337: „Im J. 1804 ließ...“... Primas Karl von Dalberg die Festungswerke abtragen.“... wurde erst 1806 durch Primas des Rheinbundes.“ S. 369: „... Schicksal des Parlaments bis 1866.“... (Nicht dessen, was man die Diplomaten des Bundestags in lebhaft flüsternder Unterredung die Eisenheimer Caffee entlang schlenkern und an den auf-

gebobenen Ringern die Bedeutung des Bruchbells ihrer Curie nachrechnen.“ Lächerlich! Wer hat je Bundestagsgesandte sich öffentlich so albern benehmen sehen? — S. 370: [Dieselbe Zeit.] „Der weiße Hof (der österreichischen Offiziere) war auf dem Salomarket, der bunte (der preussischen Offiziere) im soliden Bürgerhause mehr beliebt.“ Das war nicht so. In den vornehmen Kreisen erschienen ebensowohl österreichische als preussische Offiziere, im „soliden Bürgerhause“, mit wenigen Ausnahmen, keine von beiden. — S. 370: [Dieselbe Zeit.] „Die Zeit entlang rollten die Equipagen der eleganten Welt, mit einem Wokren vorn und einem Groom hinten.“ Auch dies giebt ein falsches Bild; Niemand kann sich aus jener Zeit erinnern, hier jemals einen Reiter auf einem Aufschode gesehen zu haben. — S. 373: „Am 10. Mai 1871 wird im Hotel zum Schwan in Frankfurt der definitive Friede unterzeichnet. Alle Häuser der Stadt schmückten sich mit Flaggen.“ Letzteres war so wenig der Fall, daß ein Frankfurter Tageblatt, eben wegen der mangelhaften Beilage, damals schrieb, die Frankfurter hätten kein Verhältniß für die Wichtigkeit dieses Ereignisses. Aber natürlich: der Friedensschluß wurde eben hier nicht so schnell öffentlich bekannt. Viel mehr wurde z. B. bei der Siegesnachricht von Sedan gesagt. — S. 374: „Im Volkstheater lebt noch der Schwan von dem Frankfurter buckligen Fiedler“ u. s. w. — (Ein solches Volkstheater ist hier durchaus unbekannt. S. 375 [als Probe der Sachsenhäuser Kunst]: „Was geist mich an, geh' Sie hin.“ So spricht kein Sachsenbäuer.

Wenn, nochmals also: alle diese Dinge habe ich nicht geschrieben. Zur Wahrheit meiner Uebersetzung muß ich dies hiermit öffentlich erklären. — Allerdings waren, nach dem Prospectus, der Redaktion Änderungen in den von den Mitarbeitern geleisteten Beiträgen vorbehalten; Falls ich hätte sie aber doch nicht hereinbringen dürfen.

Nach sei schließlich bemerkt, daß die übrigen in diesem Bande vorfindenden bedeutenderen Städte — Nürnberg, Stuttgart u. s. w. — gut bearbeitet zu sein scheinen.

Frankfurt a. M., Dr. phil. Friedrich August Finger,
9. Mai 1879, Oberlehrer a. D.

An unserer höheren Bürgerschule ist zu Michaelis d. J. eine ordentliche Lehrerstelle für unsere Sprachen zu besetzen mit einem Jahresgehälter von vorläufig 2400 M. Qualifizierte Bewerber, welche die facultas docendi in den neueren Sprachen mindestens für Obersecunda nachweisen können, wollen die Gesuche unter Beifügung der Zeugnisse nebst curriculum vitae bei uns einreichen. [129]

Buxtehude, im April 1879.

Das Curatorium der höheren Bürgerschule.
Breuning.

Literarische Anzeigen.

erschienen und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Die Lust an der Musik.

[142]

Erklärt

von

H. Berg.

Ein Anhang: Die Lust an den Farben, den Formen und der körperlichen Schönheit.

Preis: M. 1.

Die vorliegende Schrift versucht eine Erklärung der Lust an der Lust an den Farben, Formen und der körperlichen Schönheit auf psychophysiologischer Grundlage und ist für jeden Gebildeten, deren aber den Musikfreunden hochinteressant.

Erst, unter den Linden 3.

B. Behr's Buchhandlung.

Der Verlag von Franz Fues in Tübingen: (zu beziehen durch jede Buchhandlung) [145]

Dr. Heinrich, Privatdocent in Tübingen, Schlaf- und Traumzustände der menschlichen Seele mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhältnisses zu den höchsten Alienationen. 1878. gr. 8. (294 Seiten.) Eleg. M. 5.

Im Verlage von Friedrich Andreas Perthes in Gotha erschienen und ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Helius Eobanus Hessus.

Sein Leben und seine Werke. [143]

Ein Beitrag zur

Cultur- und Gelehrtengegeschichte des 16. Jahrhunderts

von Dr. Carl Krause.

Band I.

Mit Portrait.

M. 7.

Sorben ist erschienen:

[139]

Die medicinische Gesellschaft in Berlin

und

die Realschulen I. Ordnung.

Von

Dr. E. Salomon,

Sanitätsrath und vord. Arzt in Bromberg.

Preis: M. 0, 50.

Mittler'sche Buchhandlung (G. Heyfelder) in Bromberg.

Bibliothek für Wissenschaft und Literatur.

Verlag von Theodor Hofmann in Berlin (S.W., Kleinbeeren-Strasse 3).

[10]

Historische Abtheilung.

Handbuch der Geschichte Oesterreichs von der ältesten bis zur neuesten Zeit. Mit besonderer Rücksicht auf Länder-, Völkerkunde und Culturgeschichte bearbeitet von Dr. Franz Kronek (o. ö. Professor der österreichischen Geschichte an der Universität zu Graz, corresp. Mitglied der k. k. Akademie der Wissenschaften in Wien). 4 Bände. 173 Bogen. Preis M. 42. Auch in 28 Lieferungen à M. 1, 50.

Ein ausführliches, das ganze Werk umfassendes Personen-, Orts- und Sachregister befindet sich im Druck und gelangt demnächst zur Verendung. Preis ca. M. 4.

Geschichte der Neuzeit Oesterreichs vom achtzehnten Jahrhundert bis auf die Gegenwart. Von Prof. Dr. Franz Kronek. Bis jetzt 9 Lieferungen à M. 1. Die Schlusslieferungen 10 bis 12 unter der Presse.

Geschichte Lothringens. Von Dr. Eugen Th. Huhn. Mit genealogischen Tabellen und historischen Karten. 2 Bände. Preis M. 12. Auch in 8 Lieferungen à M. 1, 50.

Drei Bücher Geschichte und Politik. Von Dr. Ottokar Lorenz (o. ö. Prof. der Geschichte an der Universität zu Wien). 40 Bogen. Preis M. 12.

Aus der Türken- und Jesuitenzeit vor und nach dem Jahre 1600. Historische Darstellungen, zumal Völkergeschichte in den Karpathenländern. Von Dr. Fr. Schuler von Libloy (Prof. an der k. k. Franz-Joseph-Universität in Czernowitz). 17 Bogen. Preis M. 5.

Medicinische Abtheilung.

Die Ursachen der Krankheiten. Von Dr. med. Eduard Reich. Zweite, völlig umgearbeitete und vermehrte Auflage. 41 Bogen. Preis M. 12. Auch in 3 Lieferungen à M. 4.

Diphtherie und Croup, geschichtlich und klinisch dargestellt von Dr. Franz Seitz (ord. Prof. der Medicin an der Universität München). 33 Bogen. Preis M. 9.

Handbuch der öffentlichen und privaten Gesundheitspflege. Von Dr. med. Carl Hermann Schaeferburg (Kgl. Krei-physikus in Moers). 23 Bogen. M. 6.

Hygienische Studien über die Sonntagsruhe. Von Dr. C. H. Schauenburg. 4 Bogen. Preis M. 1, 2. (Preisgekrönt).

In der C. F. Winter'schen Verlags-Handlung in Leipzig ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

[138]

Lehrbuch der politischen Oekonomie.

In einzelnen selbständigen Abtheilungen bearbeitet von Dr. Adolph Wagner und Dr. Erwin Nassse, Professoren der Staatswissenschaften zu Berlin und Bonn. Erster Band. 53 Druckbogen. gr. 8. geh. Preis M. 15.

Auch unter dem Titel: **Allgemeine oder theoretische Volkswirtschaftslehre** von Adolph Wagner. Erster Theil. Grundlegung. (Grundlagen der Volkswirtschaft. Volkswirtschaft und Recht, besonders Vermögensrecht.) Zweite vielfach verbesserte und stark vermehrte Ausgabe.

In demselben Verlage ist erschienen:

Finanzwissenschaft. Mit Benutzung von Rau's Grundsätzen der Finanzwissenschaft von Adolph Wagner. Erster Theil. Einleitung. Ordnung der Finanzwirtschaft. Finanzbedarf. Privatverw. Zweite, wesentlich umgestaltete und vermehrte Ausgabe. 8. XVI und 676 S. Zugleich als siebente Ausgabe des 1. Bandes der Rau'schen Finanzwissenschaft. Preis M. 12.

Zweiter Theil. Gebühren, Steuern und Staatsschulden. Erstes Heft. Gebühren. Preis M. 2, 80.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [140]

Thomas H. Huxley's
in Amerika gehaltene wissenschaftliche Vorträge,
nebst einer Vorlesung über das Studium der Biologie.

Autorisierte deutsche Ausgabe
von Dr. J. W. Spengel.

Mit in den Text eingedruckten Holzschnitten.
gr. 8. geh. Preis M. 3.

In der C. F. Winter'schen Verlags-Handlung in Leipzig ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

[141]

Erinnerungen

an dem

Leben eines Natur- und Seelenforschers
des neunzehnten Jahrhunderts.

Von
Prof. Dr. Maximilian Perle.
Mit dem Bildnisse des Verfassers.
gr. 8. geh. Preis R. 7.

Das vorstehende Werk giebt einen kulturhistorischen Ueberblick von 19. Jahrhundert und von den Naturereignissen in demselben. — Notizen über bedeutendere Personen, mit welchen der Verfasser in Berührung gekommen ist, — zahlreiche Bemerkungen über den Bildungsgang und Ergebnisse seiner Studien.

Das Handelsrecht.

Von
Dr. Heinrich Thiel,
Sech. Justizrath und Professor der Rechte zu Göttingen.
Zweiter Band.

Das Wechselrecht.

Vierte vermehrte und verbesserte Auflage.
1878. 54 1/2 Bogen gr. 8. Preis: R. 14, 50; eleg. geb. R. 16, 25.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reichardt).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Digitized by Google

genealogischen und biographischen Quellen, den meißnischen Schönbergern der 1. Periode, dem ältesten Grundbesitz derselben und ihrer Herkunft, wozu nicht weniger als 28 Seiten Berichtigungen und Nachträge kommen. Diese Theilung der Arbeit hat nicht bloß zu zahlreichen Wiederholungen, sondern auch zu Widersprüchen geführt, indem der Verf. des 2. Bandes in sehr wesentlichen Punkten zu dem des 1. Bandes in directen Gegensatz tritt. Am meisten wird dieses Mißverhältniß in dem V. Capitel fühlbar, welches überhaupt zu mehrfachen Bedenken Anlaß giebt. Allerdings vermahnt sich der Verf., als ob er mit dem Ansprüche, ein wissenschaftliches Werk zu liefern, geschrieben habe; dem steht jedoch gegenüber die Thatfache, daß die vorliegende Ausgabe anders als wissenschaftlich gar nicht gelöst werden kann, daß auch die Auftraggeber sicherlich nur eine solche Lösung derselben vorausgesetzt haben, daß endlich auch der Verf. selbst mit wissenschaftlichem Apparate arbeitet, und so wird sich die Kritik durch jene Verwahrung keineswegs abhalten lassen dürfen, einen wissenschaftlichen Maßstab anzulegen. Nicht ohne Verwundern stößt da der Leser zuerst auf eine lange Reihe von ausführenden Citaten, aus Homeyer, über die Heimat nach altheimischen Rechten, 6 Seiten, aus Tittmann, Heinrich v. Erlaucht, 10 Seiten, dann aus Wäcker's Burggrafthum Meissen, ganze Abschnitte aus Polern-Klett, Wurggrafthum Meissen, endlich aus Nachricht von einigen Häusern des Geschlechtes von Schlessen, zusammen 32 Seiten engen Drudes; noch mehr aber befremdet, daß der Verf. bei seinen Untersuchungen über die Ministerialität und die Entstehung des ritterbürtigen Adels weder Waig's noch Waig's auch nur mit einem Worte gedenkt, noch auch auf deren grundlegenden Arbeiten Bezug nimmt. Seine Darstellung leidet an einer solchen Verworrenheit, daß auch das Richtige darin dadurch den größten Theil seines Werthes verliert; an unzureichenden und am wenigsten historischen Verständniß bezeugend ist dieselbe da, wo sie mit Seitenhieben auf moderne Zustände oder gar auf moderne Geschichtsschreibung gespickt wird. Glaubt der Verf. wirklich mit solchen Mitteln seiner Sache einen Dienst zu leisten? S. 273 liest man: „Rüchslüsse von den zucht- und vaterlandslosen Edlerrüchslüssen des 16. und 17. Jahrh. auf das Ritterwesen und den ritterbürtigen Adel des Mittelalters sind schon deshalb trügerisch, weil dieser an das Landrecht und an streng ritterliche Ehrengesetze gebunden war.“ Abgesehen von Anderem, wer macht solche „Rüchslüsse“? Das Faustrecht, gegen welches Kaiser (soll heißen König) Rudolph einen „Kulturkampf“ führte, erscheint als etwas im Grunde ziemlich harmloses, S. 282 heißt der Adel „der frühere Vertreter und Wächter der Volkssfreiheit“, und eine Menge andere schiefe, halb wahre oder veraltete Behauptungen gehen durch das Ganze hindurch. Die Beurtheilung König Friedrich August's I von Sachsen, v. B. steht noch auf dem Standpunkte von Grottel und Bülow, natürlich nicht ohne Abdruck der betreffenden Stellen. Unstreitig hätte der Verf. besser gethan, sich streng auf seine Aufgabe zu beschränken. Sein von Trautstadt abweichendes Endresultat ist keineswegs unbeachtenswerth. Dieser, dem auch Gersdorf beipflichtet, hält die Schönberge für ein autochthon-meißnisches Geschlecht, das bei seinem ersten Hervortreten in der Mitte des 13. Jahrh. dem Stände der Ministerialen angehörte; v. Schönberg sucht es wahrscheinlich zu machen, daß seine Vorfahren erst Ende des 13. oder Anfang des 14. Jahrh. ihren wesentlichen und dauernden Wohnsitz in der Mark Meissen genommen haben und als einer der verschiedenen Seiten in den ritterbürtigen Stand übergetretenen Zweige jenes ostbairisch-thüringischen Geschlechtes Schönberg zu betrachten sind, welchem auch die Schönburg angehören. Der erste bis 1615 reichende Theil muß als ein sehr werthvoller Beitrag zur Cultur- und zur sächsischen Specialgeschichte betrachtet werden; das Ganze ist, auch durch Beigabe von Stamm- und Wappentafeln, sehr würdig ausge-

stattet. Den dritten bis auf die Gegenwart reichenden Theil wird B. v. Schönberg bearbeiten.

Thürheim, A. Graf, Feldmarschall Ludwig Andreas Graf von Rhevenhüller-Frankenburg, seiner großen Herrscherin „Irene“ Kaiserin v. Preußen, 1683–1744. Eine Lebensskizze. Wien, 1878. Braumüller. (VIII, 352 S. 8. 2. 8.) M. 7.

Ein Buch, wie deren der Verfasser schon mehrere geschrieben hat; es enthält manches Brauchbare und befriedigt doch nicht, beständig vielmehr die schon früher zu machende Wahrnehmung, daß der Verf. die Gabe lebensvoller Portraitrirung, das erste Requisit für eine Biographie, nicht besitzt. Das biographische Moment tritt viel zu sehr in den Hintergrund, und wir erhalten dafür nur eine Erzählung der Ereignisse, bei denen Rhevenhüller oder, um mit dem Verf. zu reden, der selten unterläßt, seinen Selbsten mit der ceremoniösen Steifheit eines militärischen Rapports zu bezeichnen, der General der Cavallerie, später der Feldmarschall Graf Rhevenhüller theilhaftig gewesen ist, und noch dazu eine recht farblose, die größtentheils aus gedruckten Quellen schöpft, obgleich dem Verf. auch noch andere vorzügliche haben; er erwähnt z. B. der Berichte Rhevenhüller's an Maria Theresia während des Feldzuges in Bayern, wir erfahren aber nur, daß er darin seinen Schmerz über die Wildheit und Unbändigkeit der Panduren, Grenzer und anderer Irregulären auspricht, während doch die möglichst vollständige Mittheilung gerade dieser Documente gewiß viel wichtiger gewesen wäre als die mancher anderen, die er aufgenommen hat. Von culturhistorischem mehr als von militärischem Interesse sind die Proben aus den von Rhevenhüller verfaßten „Observations-punkten, wie ein jeder Dragoner charaktermäßig seine Schuldigkeit zu beobachten habe“; auch findet man hier die Anklage-punkte gegen den Feldmarschall Seidenborn wegen des unglücklichen Türkenfeldzuges, die zwar damals gedruckt, aber sehr selten geworden sind.

Am Ende, Ch. G. Ernst, Bibliothekar, Feldmarschall-Lieutenant Carl Friedrich Am Ende, besonders sein Feldzug in Sachsen 1809. Kriegsgeschichtl. Denkwürdigkeiten nach Familienpapieren u. archival. Quellen. Wien, 1875. Braumüller. (IX, 99 S. Lex.-8.) M. 2.

Wie der Verfasser schon von anderen Gliedern seiner Familie Lebensbilder veröffentlicht hat, so hier von dem in den österreichischen Freiherrenstand erhobenen F.-M.-L. Am Ende, der, nachdem er in den Kriegen gegen Frankreich von 1792–1802 bis zum Obersten avanciert war (aus welcher Zeit zahlreiche Briefe desselben mitgetheilt werden), namentlich als Befehlshaber des kleinen österreichischen Corps bekannt geworden ist, das im Kriege von 1809 in Sachsen einbrach und daselbst eine Zeit lang, wennschon mit zweifelhaftem Erfolge operierte. Daß dieser letztere nicht der Unfähigkeit des Anführers, sondern theils dem strategischen Zwiespalt zwischen ihm und dem Herzog von Braunschweig, theils der Verschaffenheit seiner eigenen sowie der braunschweigischen Truppen, theils endlich seinen Instruktionen zur Last zu legen sei, sucht der Verf. mit Vermuthung des Wiener Kriegsarchivs, des Dresdner Staats- und Stadtarchivs nachzuweisen, und bis zu einem gewissen Grade gelingt ihm das auch. Zu einem bedeutenden Feldherrn wird aber Am Ende deswegen immer noch nicht.

Reinschmidt, Dr. Arthur, Doc. d. Geich., die Säkularisation von 1803. Berlin, 1878. Habsl. (32 S. gr. 8.) M. 0, 75.

N. u. d. L.: Deutsche Zeit u. Streitfragen. Hrsg. von H. v. Holsten. Jährg. VII, 6. 107.

Wie der Verfasser zu der Behauptung kommt, „daß klare Urtheil über die Säkularisation von 1803 sei bis heute noch nicht vorhanden“, ist dem Ref. nicht recht verständlich; wäre dem so, so würde es schwerlich aus diesem Schriftchen gewonnen

werden können, das von jener Säkularisation selbst auf nicht mehr als 8 Seiten handelt und im Ganzen nur aus bekannten Quellen schöpft. Auffällig ist es, den Verf., der sich erst kürzlich dem Publicum mit einem Dithyrambus auf die Familie Bonaparte vorgestellt hat, hier als einen Partisan des Staates im Culturkampfe gegen die Bischöfe auftreten zu sehen.

Konstanzschrift für die Geschichte Westdeutschlands. Herausg. v. Rich. Pid. 5. Jahrg. 1-2. Heft.

Inh.: G. Dähler, der Geburtsort und der Geburtsdag des Kaiserthums Peter Paul Rubens. — E. Schneider, römische Verträge zwischen Baden und Ahar. — A. Schriber, deutsche Völkernamen. — G. Rehlis, Schloß im Farnschloß. — W. Birlinger, Sprachliches und dem Kantener Herbarien. — W. B. Schmitz, die Briefe zur Geschichte der Bergbau Jakob von Jülich. — H. Philippi, Brennergezeiten der Wälderläufer. — W. B. Stricker, das Frankfurter Attentat vom 3. April 1833. — Literatur. — Kleinere Mittheilungen.

Naturwissenschaften.

1) **Gäcker, Alex., Prof. d. Anat., über abnorme Behaarung des Menschen**, insbesondere die sog. Haarmenschen. Gratulationschrift, Herrn Carl Theob. v. Siebold zum Feier seines 50jähr. Doctorjubiläumss. v. d. gedruckt. Mit in den Text eingetrag. Abbild. Braunschweig, 1878. Bieweg & Co. (21 S. Lex. 4.)

2) **Monte, Dr. Otto, über geschwänzte Menschen.** Rünster, 1878. Alschendorff. (112 S. Lex. 8.) Nr. 1, 50.

Zwei interessante Schriften liegen vor uns, welche beide Abnormitäten des menschlichen Körpers in wissenschaftlicher, aber doch jedem Gebildeten zugänglicher Form behandeln. Die erste beipricht die verschiedenen Fälle der abnormen Behaarung beim Menschen, und der Verfasser kommt durch Sichtung der bekannten Fälle zu dem Resultate, daß man drei verschiedene Formen derselben unterscheiden müsse: 1) die abnorme Behaarung der sogenannten Haarmenschen, bedingt durch die Vererbung und Weiterentwicklung des embryonalen Haarleibes; 2) die locale Umwandlung des Wollhaares in wirkliches Haar; 3) eine abnorme Behaarung krankhaft veränderter oder gereizter Hautstellen. Von der ersten Gruppe der sogenannten Haarmenschen ist der vor kürzerer Zeit auch Deutschland bereisende „russische Hundemensch“ der bekannteste. Die zweite Gruppe umfaßt alle stärksten abnormen Haarbildungen bei Frauen („Julia Bastrana“) und die starke Behaarung mancher männlichen Körper, während die dritte, als rein pathologisch anzusehende, uns am häufigsten in Form mehr oder weniger ausgebreiteter Muttermaler zu Gesicht kommt. Alle Fälle werden durch schöne Holzschnitte illustriert.

Behandelt das eben kurz geschilderte Werk wirklich vornehmende Abnormitäten, so ist das zweite Buch der Untersuchung gewidmet, ob eine häufig beschriebene Mißbildung auch wirklich vorhanden, und überhaupt möglich sei. Es handelt sich um geschwänzte Menschen, über deren Vorkommen vom grauen Alterthume bis auf die neueste Zeit immer wieder Angaben auftauchen. Die Untersuchungen im ersten Theile ergeben nun, daß keiner dieser Angaben irgendwie Glaubwürdigkeit beizumessen sei, während im zweiten der Versuch gemacht wird, zu zeigen, daß das Vorhandensein eines Schwanzes, als dem gesammten Bauplane des menschlichen Körpers widersprechend, überhaupt nicht vorkommen könne. So lebhaft uns der erste Theil interessiert, so können wir doch die Beweisführung des zweiten nicht völlig würdigen und würden z. B. gern das eingezeichnete gebräunte Compendium der menschlichen Oöologie, sowie die Uebersicht über die überhaupt im Bereich der Wirbelthiere vorkommenden Schwanzformen gern entbehren, da beide zur Entscheidung der vorliegenden Frage doch nur in sehr entfernter Beziehung stehen. N—o.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Urendt. J. B. 10. Jahrg. Nr. 21.

Inh.: Wochenbericht. — G. Ciamician, über die Spectren der chemischen Elemente und ihrer Verbindungen. (Zehl.) — Kleinere Mittheilungen.

Der Naturforscher. Hrsg. von W. St. Karst. 12. Jahrg. Nr. 21.

Inh.: Die Veränderlichkeit in der Zusammensetzung der atmosphärischen Luft. — Magnetisches Drehungsvermögen von Gasen und Dämpfen. — Einfluß der Dichte und der Temperatur auf die Spectra von Dämpfen und Gasen. — Zur Lehre von der Blattstellung. — Kleinere Mittheilungen.

Mittheilungen aus der zoolog. Station zu Neapel. 1. Bd. 3. Heft.

Inh.: J. W. Spengel, Beiträge zur Kenntniss der Gephyreen. 1. — H. Falkenberg, die Befruchtung und der Generationswechsel von Cuteria. — R. Greeff, über die Actinopoden des Mittelmeeres und insbesondere des Golf von Neapel.

Medicin. Physiologie.

Roth, Dr. med. Otto, klinische Terminologie. Zusammenstellung der hauptsächlichsten z. Zeit in der klinischen Medicin gebräuchl. techn. Ausdrücke mit Erklärung ihrer Bedeutung u. Ableitung. Erlangen, 1878. Besold. (XI, 353 S. Lex. 8.) M. 6.

Für seine Arbeit hat der Verfasser das Prädicat „klinisch“ gebraucht, weil er zwar in erster Linie die Pathologie berücksichtigt, dabei aber auch zahlreiche Ausdrücke aus der operativen Chirurgie, klinischen Diagnostik, medicinischen Physik und allgemeinen Therapie hinzugefügt hat, während die Materia medica und die pathologische Chemie, nicht minder alle auf normale Verhältnisse bezüglichen Wörter nicht mit aufgenommen sind. Der Verf. richtet die Aufmerksamkeit vorzugsweise auf alle modernen Ausdrücke, wie sie in den neuesten und gangbarsten Lehrbüchern und den gelesesten Journalen in Gebrauch sind. Jedem Worte ist eine Erklärung der Ableitung, bei allen nicht allgemein bekannten auch eine Definition beigegeben, die in vielen Fällen mehr oder weniger wörtlich den Schriften der Verfasser, unter Angabe der Quelle, entnommen ist. Die Artikel, welche Ref. verglichen hat, zeigen durchgehend eine klare, verständige, gedrängte Darstellung, und er glaubt daher das Werk allen denen empfehlen zu können, denen an einer richtigen Verwendung technischer Ausdrücke der Medicin gelegen ist.

Zahn, Dr. John, Assistent, Beiträge zur pathologischen Histologie der Diphtheritis. Mit 4 Taf. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (76 S., 4 Taf. gr. Lex. 8.) M. 6.

Eine sehr beachtenswerthe, fleißige, sorgfältige, klare und vorurtheilslos arbeit. Der Verfasser giebt zuerst einen historischen Rückblick über Diphtheritis und die verschiedenen Theorien und Hypothesen der Krankheit, schildert sodann die Befunde seiner ebenso genauen, wie umsichtigen mikroskopischen Untersuchungen der croupösen Membranen, wozu ihm das Material in die Rostock herrschende Diphtheritis geliefert hat, und theilt einige Experimente über Hervorrufung diphtheritischer Entzündungen bei Kaninchen durch faulendes Blut, durch Impfung mit diphtheritischen Auflagerungen, durch Einsprigen von Ammoniak in die Luftröhre mit. Wegen des näheren Inhaltes müssen wir auf die Broschüre selbst verweisen, da eine auch noch so gedrängte Wiedergabe die diesen Blättern gezogenen Grenzen überschreiten müßte. Die beigegebenen Tafeln dienen zur Erläuterung des mikroskopischen Befundes.

Goldman, Dr. A., Augenarzt, Sehproben-Tafeln zur Ermittlung der Kurzsichtigkeit bei der Schuljugend Deutschlands für Lehrer u. Eltern. Nebst Gebrauchsanweisung. Barmen, 1878. Wiemann. (11, 7 S. 4.) M. 0, 40.

Den vielen Probe-Tafeln zur Bestimmung der Sehschärfe fügt der Verfasser noch eine neue hinzu, welche den besonderen Zweck hat, Lehrern und Eltern zur Bestimmung der Kurzsichtig-

keit der Schulkinder zu dienen. Auf wenigen Seiten giebt der Verf. eine leicht verständliche Gebrauchsanweisung seiner Tafeln und bringt darauf, daß sämtliche Kinder, welche eine Schule besuchen, von Eltern oder Lehrern je nach drei Monaten geprüft werden, um zu ermitteln, ob Kurzsichtigkeit inzwischen entstanden, oder ob eine etwa schon vorhandene Kurzsichtigkeit weitere Fortschritte gemacht habe.

Deutsche Zeitschrift f. Chirurgie. Redig. von C. Gueter u. A. Lücke. 11. Bd. 5-6. Heft.

Inh.: Kaufmann, die Struma maligna. Primäres Sarkoma u. Carcinoma strumae. Pathologisch-anatomisch u. klinisch bearbeitet. — Wed., eine weitere Serie von Schädelverletzungen. — König, die Tuberculose der Gelenke. (Frühste Gelenkentzündung, granulirende Gelenkentzündung, Tumor albus der Gelenke. — Rudzygar, über Phosphornetose. — Kleinere Mittheilungen. — Besprechungen.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Brner. 5. Jahrg. Nr. 21.

Inh.: Carl Elias, zur Stellung primärer perinephritischer Abscesse. — Othmar Rosenbach, Bemerkungen über die Function der Pleura und Beschreibung eines neuen Aspirationsapparates zur Thoracentese. — Aus Dr. Jany's Augenklinik in Breslau. — R. Zimmer, noch einmal der Naselblutabes. — P. Voerner, Kieftypus und Recurrens in Berlin während des ersten Quartals 1879. — In dem neuen Antwurf betreffend die ärztlichen Gebühren in Preußen. — Referate und Kritiken. — Nachtrag zu den Verhandlungen des achten Congresses der deutschen Gesellschaft für Chirurgie zu Berlin. — Gesellschaft für Heilkunde in Berlin u. — Schulz der Medic. - Beamten-Zeitung Nr. 10. Gerichtlich-Medicin. — Personalien. — Benotizen.

Deutsches Archiv f. klin. Medicin. Redig. von G. v. Ziemssen u. F. A. Jentz. 23. Bd. 5-6. Heft.

Inh.: Knapauer, die physikalischen Grundlagen der Pneumometrie und des Luftwechsels in den Lungen. — Rumpf, über einige Rückenmarkssymptome bei chronischen Schenkelrücken. — Sommerbrodt, zur Myorhythmie des Herzens. — Furgel, zur Diagnose u. Therapie der Magenverengung. — Berthelmann, über den Pavor nocturnus der Kinder. (Nächtliches Aufschreien, Nicht lerrors). — Sarschik, die Verlegungen der Magenkleinhaut durch Magenpumpen. — Altband, Neuritis der Gehirneren in den progressiven Bewegungs-Ataxie. — Weger, Trachealstenose. — Kleinere Mittheilungen. — Besprechungen.

Archiv f. experiment. Pathologie u. Pharmacologie, hrsg. von A. Klebs, B. Raney u. O. Schmiedeberg. 10. Bd. 5-6. Heft.

Inh.: Stadelmann, über die Umwandlung der Cholesterine in Glycyrrhizin im Organismus der Säugethiere. — Runge, über den Einfluß einiger Veränderungen des mütterlichen Blutes u. Kreislaufs auf den fetalen Organismus. — Eten Stenberg, einige Beiträge zur Beleuchtung der Frage über den Einfluß, den die Verunreinigungen des Brantweins auf dessen physiologische Wirkungen haben. — Treub, über Reflexparalyse und Neuritis migrans. — Löwit, über den Einfluß der Respiration auf den Puls des Menschen. — Fiehn, über die Einwirkung des Morphins auf die Atmung.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Zehetmayr, Seb. analogisch-vergleichendes Wörterbuch über das Gesamengebiet der indogermanischen Sprachen. Auf Grund strenger Etymologie, mit besond. Berücksichtigung des Lateinischen, Griechischen, Deutschen, Slavischen u. Sanskrit. Leipzig, 1879. Brockhaus. (VIII, 536, XXXI S. gr. Lex.-8.) M. 12.

Vorliegendes Buch ist eine gänzliche Umarbeitung von des Verfassers Lexicon etymologicum latino etc. - sanscritum comparativum quo eodem sententia verbi analogies explicatur (Wien 1873). Letzteres war lateinisch geschrieben, dieses neue Wörterbuch ist deutsch; durch seinen analogisch-vergleichenden Charakter unterscheidet es sich wesentlich von dem bloß etymologischen Werken. Etymologie ist dem Verf. nur unerlässliches Mittel zum Zweck; welche wichtige Stellung aber die analoge Sprachvergleichung einnimmt, soweit sie sich in den Bahnen der strengen Sprach- und Denkforsche bewegt,

belegt der Verf. durch G. Curtius' Worte (Studien VI, 262): „die Macht der Analogie in der Sprache an deutlich erkennbaren Fällen ist eine wichtige Aufgabe der Forschung“.

Der Verf. unterscheidet eine zweifache Analogie, die formelle und die Ideen-Analogie. Formell ist ihm eine Analogie, wenn einzelne Laute Analoges aufweisen oder Suffix mit Suffix verglichen wird; ebenso bei Einschub (Insertion) von Consonanten sowie bei Vergleichung der Vocale; bei Elimination eines Vocales, Consonanten- und Quantitätswechsel; endlich noch bei Vergleichung von Tempus mit Tempus, Dialekt mit Dialekt, Numerus mit Numerus und Endung mit Endung. Bedeutend wichtiger ist ihm aber die Ideen-Analogie, die exclusiv philosophische Seite der Linguistik, welche auf die primitive Identität im Denken und noch weit mehr als die Stammverwandtschaft im äußeren Wortlaut auf die Einheit des Menschengeistlichen überhaupt schließen läßt.

Ref. kann nicht verhehlen, daß der Wille und die Absicht des Verf.'s reichlich genug sind, daß es ihm überall um eine wirklich wissenschaftliche Vertiefung und Begründung zu thun ist; aber gelangen kann Ref. Manches deshalb nicht nennen, weil dem Verf. wohl die Kühnheit, nicht aber die ihres Weges sich stetig bewußte Vorsicht bei schwierigen Stellen zu Gebote gestanden hat. Es müßte den Leser der analogen Etymologien manches Mal berathen an, als ob nimmere durch den Verf. jedes von ihm aufgestellte Problem seine Lösung erfahren habe; denn der Verf. traut seiner Ideen-Analogie doch gar zu viel Ueberraschendes zu, wenn er behauptet, „daß die Linguistik, die ja selbst wieder für ihre Forschungen bezüglich mancher etymologisch noch nicht festgestellten Wörter durch jene Gedanken-Neugierlichkeit auf den oft einzig sicheren Standpunkt verfeßt werden kann, von wo aus sich in Ruhe weiter operieren läßt, unmöglich von Versuchen Umgang nehmen kann, die, wie die vorliegende Schrift, der Ideen-Analogie vorzugsweise ihre Aufmerksamkeit zugewendet hat“. Es würde zu weit führen, hier näher auf den Unterschied einzugehen, welchen der Verf. zwischen einfacher und zusammengefügter Ideen-Analogie macht; unbedrohen aber darf Ref. nicht lassen, was der Verf. auf S. VII und VIII der Einleitung „für minder Eingeweihte als das Alernotwendigste über das Verhältnis der wichtigsten Consonanten“ hinzugefügt hat. Da heißt es: skr. g oder g im Anlaut — germ. k (nicht g!), z. B. skr. gam — to come, ich komme. Für wen soll das sein? für minder Eingeweihte? Nun, für solche ist das ganze Wörterbuch überhaupt nicht da, denn dem Laien in der Sprachwissenschaft ist das Buch wegen seiner vielen gewagten Hypothesen nicht zu empfehlen. Der Forscher aber oder „mehr Eingeweihte“ wird dieser Vorbemerkungen zwar entrathen, das ganze Buch aber nur mit peinlicher Kritik benutzen können. Greifen wir beliebig aus dem Vocabelschatz ein Wort heraus, z. B. acelis. Da heißt es S. 5: „acelis 3 f., kleiner Wurfspieß, eigentlich ac-uta“. Im Lexicon etymologicum aber hieß es, ebenfalls S. 5: „acelis 3 f., ox demin. āx-lic, cogn. āx-los h. e. āx-los al γαρίας τοί πλοῦς“. Die erste Etymologie soll jedenfalls die bessere sein, ist es aber in der That nicht, denn acelis, idis (āclys, yādis), f., ist verfertigt aus ācyl-ic, ācyl-ic-ic; f., kurzer Wurfspieß mit einem Schwungriemen z. Oder aber auf S. 153: „fenestra 1 f., das Fenster, qv. v. -ōntic. Aus „fenos“-n, aliat. festra, Schweiz. foister. Germ. ekr. bha m. der Schein, bha f. das Licht. Die Form Fenster und festra verhalten sich wie thamatri oder thanstri zu düster; Gr. (= Grimm, Wbch.), 3,1519. R. (= Ruprecht Bthg.) 15,239. S. testis. Ober fen- in fo-n-os-ta steht f. ghen- = xan-ib, woher xan-ib das Loch; H. (= Jid, Wörterb.) II, 77, wörterb. im Lex. etym. S. 92 nur: „fenestra 1 f., γαρίας v. muletra“. Welche von diesen „überausförmigen“ Erklärungen soll nun der „minder Eingeweihte“ annehmen? Keine von beiden, denn fenestra kommt von einem zu reconstituierenden *qarīas, von der Wurzel qAN,

und bedeutet ursprünglich eine Oeffnung in der Wand oder Rauer, um Licht in ein Gemach zu bringen, zc.

Die Uebersichtlichkeit des Wörterbuchs ist befriedigend, auch ist die Zahl der Druckfehler im eigentlichen Wörterbuche eine beschränkte, z. B. die Ziffer oben auf S. 221, ferner S. 290 *nemus* und S. 451 *tenius*; bei Weitem weniger zuverlässig aber sind die Register. Schon der Umstand, daß bald z. B. 160 b und 122 a gesetzt wird, bald aber nur 460 und 122 ohne Bezeichnung, ob rechte oder linke Spalte, beschränkt und läßt eine gewisse Willkür durchblicken; aber auch Unvollständigkeit macht z. B. das Register der deutschen Wörter weniger brauchbar. Am schlimmsten ist das Verzeichniß der griechischen Wörter weggekommen; Ref. giebt folgende Berichtigungen:

ἄγχιος, ἀγορά, ἀέρος, ἀροτρόπος, ἄλτος, ἄλεα, ἄλλω, -ἄλλος, ἄμπελος, ἄμψι, ἄναλος, ἄναξ, ἄνοτα, ἀγρός, ἀρσάω, ἀρετή, ἀρσόν, ἀρσάριος, ἄρκιος, ἄρορα, ἀρή, ἄσας, ἄσιν, ἄστος, ἄνιμι, ἄσρος, γαήσος, δαράνω, δέξαι, δέλιος, δέκω, δέλωμα, ἐγέλασσα, ἐγκαρσος, ἐλ, ἐλιδνίαι, ἔλρον, ἐεδρέω, ἐπισσεύω, ἐσθλός, ἐρημτος, ἔδω, ἔντε, ἔστος, καλλίνυος, -καλος, (ὀρφέ-
λος), καπρός, κένω, κίαντος, κολός, κέρως, λεχρῖ, λέλαχον, λοκτρόν, μασσάριος, μέτρος, μέλιος, νίσσωα, ὠιδρος, ὄρος, ὄρσιος, πνίξ, περδών, πέδω, πέπανον, σπλάγγα, στέρας, ταξ, φάος, φρενός, χυμωτός, ψαχῖ, ὠρός, während drei

Zeilen vor dem letzten Worte „ὠρός“ (sic) 417 z. zu tilgen ist; auch giebt es S. 535 b (hinter *daic*) gar nicht, da das Wörterbuch mit S. 536 abschließt. Im deutschen Register ist zu ändern: abtrännig, Böttich, begehren, Ingwer, klimmen, kostspielig, Narwal (ebenso auf S. 286 z. zu verbessern) Quendol, -rich, Stär, Strumpf 235 a, Vater, Zwitter, während „schwechen“ (sic) 379 b und „tauchen 129 b“ zu streichen, hinter Spieß aber kostspielig zu schreiben ist. Auch im Register der Eigennamen muß noch berichtigt werden: *Agailalos*, *Aggá*, *Exarri* und *Fellaer*. Schließlich noch eins. Der Titel verheißt uns besondere Berücksichtigung auch des Slavischen und Sanskrit; ein kurzes Verzeichniß der in diesen beiden Sprachen vorkommenden Wörter fehlt gänzlich, wäre aber schon der Consequenz halber (Latein, Griechisch und Deutsch sind in alphabetischer Folge berücksichtigt) unerlässlich gewesen, also *μᾶλλον ἀκριβο-
γγοί!* 27.

Journal, thirteen Satires. With a commentary by John E. B. Mayor. M. A. 2^d ed. enlarged. Vol. I. II. London, 1872, 1878. Macmillan & Co. (XVI, 331; XX, 451 S. gr. 8.)

Dieser Commentar zu Juvenal darf sich mit Recht jenes labor improbus rühmen, welcher die philologischen Arbeiten nicht weniger englischer Gelehrten auszeichnet. Die Belesenheit des Verfassers ist eine wahrhaft eminente, und nicht nur aus der gesammelten antiken Literatur sind die Beleg- und Parallestellen, oft aus massenweise, aufgefunden, sondern auch aus der modernen der verschiedensten Nationen: man begegnet Shalepeare, Volcau, Wandler's Sprichwörterlexikon, und was man von Literatur nur irgend wünschen kann. Daß die Specialliteratur ausgemerkt wurde, ist selbstverständlich (nur wurde principieel keine englische Juvenalausgabe zugezogen), und deshalb ist anzuerkennen, daß der Erklärer sich im Wesentlichen selbständig zu halten wußte: gerade auch an wichtigen Stellen, wie z. B. der chronologisch bedeutsamen 15, 27, vertritt er eine von der Heinrich'schen verschiedene Auffassung. Sein Zweck ist wohl eigentlich: Alles beizubringen, was sich zur Erklärung irgend gebrauchen läßt. Um so mehr ist zu bedauern, daß der Verf. in den Fehler auch anderer englischer Commentatoren verfiel, nur jeweils die Lesart, welche er acceptiert, zu erklären, von anderen aber vollkommen zu schweigen. So erklärt er also 15, 27 die Worte *consulo Junco*; aber schlechterdings nichts erzählt man von der anderen Lesart *Junio*, geschweige daß ihre Wichtigkeit für die Zeitrechnung irgendwie

angedeutet wäre. Die wichtigeren Citate werden in extenso ausgeschrieben, und manche Stellen wie die über die Armut der Grammatiker 7, 217, aber Sejan 10, 66 u. v. a. gestalten sich zu förmlichen Abhandlungen. Es läßt sich nicht läugnen, daß gerade für einen Dichter wie Juvenal ein derartiger Commentar seine Berechtigung hat, welcher den von Heinrich gegebenen in vielen Dingen ergänzt, während er die geistreich fesselnden Jüge desselben allerdings sehr vermischen läßt. Daß auch das äußerste zulässige Maß von Vollständigkeit bisweilen überschritten ist, liegt nahe; wozu dient z. B. 10, 219 eine Anmerkung dazu, daß alte Leute oft frant sind? *Da senectus ipsa morbus est*, ist noch dazu in Juvenal's Worten gar nicht enthalten. Schade, daß in dieser durch ihren Sammelreiß für ein genaues Studium so nützlichen Ausgabe drei Satiren (die 2., 6. und 9.) weggelassen sind, auch daß nicht die Scholien mit abgedruckt sind. Außer den Satiren und dem Commentar dazu nebst ausführlichem Index finden wir nur in der Einleitung die eine der Vitae (welche alle nach des Ref. Ansicht ohne irgend welche Gewinne) in u. dgl., sowie eine Besprechung des mittelalterlichen Beinamens *Ethicus*. Nirgends ist ein Verdacht von Unedtheit ausgesprochen, wie denn der Verf. meist conservativ in der Behandlung des Textes verfährt und nur etwa 40 Verse an verschiedenen Stellen für interpoliert hält. Der Druck ist englisch-elegant, aber in dem Commentar außerordentlich klein.

A. R.

1) **Tristramssaga ok Ísöndar.** Mit einer literarhistorischen Einleitung, deutscher Übersetzung u. Anmerkungen zum ersten Mal herausg. von Eugen K. Kölbng. Heilbronn, 1878. Henninger. (CLVIII, 224 S. gr. 8.) M. 12.

A. u. d. T.: Die nordische u. die englische Tristrama-Sage. Herausg. v. E. Kölbng. 1. Th.

2) **Saga af Tristram ok Ísönd samt Mátts Saga.** Udgive af det Kongelige nordiske Oldskrift-Seelskab. Kopenhagen, 1878. Thiele. (IV, 456 S. Lex.-8.)

Es ist ein unbestreitbares Verdienst Kölbng's, die Aufmerksamkeit der Literaturhistoriker auf die früher sehr vernachlässigten skandinavischen Behandlungen romantischer Stoffe gelenkt zu haben. Wenn auch manche darunter ein sehr geringes Interesse in Anspruch nehmen können, so sind dagegen andere besonders deshalb von unschätzbarem Werte, weil sie uns als Ersatz eines verloren gegangenen griechischen Originals dienen und dadurch ein Licht auf die aus gleicher oder ähnlicher Quelle geflossenen Erzeugnisse des christlichen Abendlandes werfen. Dieß gilt in erster Linie von der im Jahre 1226 im Auftrage König Halon's des Alten verfaßten norwegischen Tristramsaga. Trotzdem schon frühzeitig und wiederholt auf dieselbe hingewiesen worden ist, hat man doch bis auf die neueste Zeit in den Untersuchungen über das gegenseitige Verhältnis der verschiedenen Bearbeitungen der Tristramsage kaum davon Notiz genommen. Jetzt erhalten wir fast gleichzeitig zwei Ausgaben. Die Kopenhagener ist besorgt durch G. Brynjulsson, der schon 1851 einige Fragmente mitgeteilt hat als Beigabe zu seiner Ausgabe der jüngeren isländischen Tristramsaga, in welcher die ursprüngliche Grundlage von willkürlichen Veränderungen und Zusätzen ganz überwogen ist. Die ältere Saga ist vollständig nur in einer Handschrift, des 17. Jahrh. erhalten, außerdem zwei Fragmente von einer Pergamenthandschrift des 16. Jh. Die letzteren sind bei Brynjulsson besonders und zwar buchstabengetreu abgedruckt, ein Verfahren, welches mehr zu billigen sein dürfte als das von Kölbng, der an den betreffenden Stellen einen kritischen Text aus beiden Hs. herstellt. Eine Probe der Schreibweise des vollständigen Codex giebt Brynjulsson in den Einleitungsworten. Im Uebrigen haben beide Herausgeber die Orthographie in der gewöhnlichen Weise geregelt, mit manchen Abweichungen. Wir wollen über dieses

vielsach müssige Verfahren nicht mit ihnen rechten. Beide Ausgaben erweisen sich durch Vergleichung unter einander im Allgemeinen als zuverlässig. Ref. hat den Anfang und ein Stück aus der hinteren Partie genauer daraufhin geprüft. Bei weitem die meisten Abweichungen scheinen nur auf verschiedener Normalisierung oder verschiedener Auflösung von Abkürzungen zu beruhen. Dahin gehören wohl auch solche wie die öfter wiederkehrenden *sagri sagli*, *sagri svarar*. Doch fehlt es auch nicht ganz an solchen, die wirklich auf verschiedener Lesung beruhen müssen, z. B. samþjosilugum Rölbing 9, 31 = samþykilugum Brynjulfsson; nu vaknar Rölbing 15, 23 = mikoll uar (*utydellig*) Brynjulfsson; sumir Rölbing 84, 14 = einir Brynjulfsson; i (*sönnte* auch für & gelesen werden) Rölbing 84, 19 = ok Brynjulfsson; áheyraði Rölbing 84, 29 = á heyrandum Brynjulfsson. Eine Revision zu völliger Sicherstellung des Textes wäre daher ganz erwünscht. Für die von Rölbing beigegebene Uebersetzung wird ihm Mancher Dank wissen. Sie hätte sich wohl etwas genauer an das Original anschließen können, ohne darum weniger gut neuhochdeutsch zu sein.

Von beiden Herausgebern sind Erörterungen über die Saga beigelegt. Die von Brynjulfsson beschränken sich nach einem meist aus Michel's Tristan geschöpften Récsumé des längst Bekannten im Wesentlichen auf eine Vergleichung der betreffenden Partie der Saga mit dem bei Michel im zweiten Bande abgedruckten Fragmente des französischen Originals. Der beträchtlich später erschienene dritte Band, der noch bedeutend mehr Fragmente bringt, scheint dem Herausg. gänzlich unbekannt geblieben zu sein, und auf eine Vergleichung mit Gottfried von Straßburg hat er sich auch nicht eingelassen. Den Schluß (S. 423 ff.) bilden mythologische Untersuchungen, worin auch Beziehungen der bretonischen Sagenüberlieferung zur altnordischen gesucht werden. Diese Speculationen entbehren nach der Uebersetzung des Ref. jeder sicheren Unterlage. Enge Beziehungen der skandinavischen Literatur zur keltischen sind allerdings unlösbar vorhanden (vgl. Edvardi, Beitr. z. Gesch. d. deutschen Spr. 5, 570 ff.), und genauere Untersuchungen darüber wären sehr erwünscht. Nur darf man nicht wie Brynjulfsson mit den eines jungen Ursprunges dringend verdächtigen waldassischen Uebersetzungen operieren, sondern nur mit den ältesten irisch-schottischen.

Werthvoller ist jedenfalls die eingehende Untersuchung Rölbing's über das Verhältnis der Saga zu Gottfried, dem englischen Sir Tristram und den Bruchstücken des französischen Gedichtes von Thomas. Als unansehnliches Resultat ergibt sich, daß das letztere die Quelle der drei übrigen gewesen ist. Es bestätigt sich also die von Vossler (Tristan et Isolde. Poème de Gotfrid de Strasbourg) aufgestellte Ansicht über die Quelle Gottfried's, und die abweichende Auffassung von Heintel (Haupt's Bfgr. 14, 272 ff.) wird definitiv widerlegt. Zwar ist Ref. immer der Ansicht gewesen, daß mit Vossler's Untersuchung die Hauptfrage erledigt ist. Inbessenen kann es jedenfalls für alle Wieder- und Interpolationenjäger, die ein unbefränktes Vertrauen in die Zuverlässigkeit ihres subjectiven Ermessens setzen, höchst lehrreich sein, die ohne Frage mit großem Aufwande von Fleiß und Scharfsinn ausgefüllten Combinationen Heintel's so klarlich zu Fall kommen zu sehen. Und, was die Hauptsache ist, da sich die Saga in der Hauptsache als eine fast wörtliche, nur abkürzende und namentlich die Reflexionen weglassende Uebersetzung des Originals herausstellt, so haben wir an ihr einen bis ins Einzelne ziemlich ausreichenden Maßstab, wonach wir beurtheilen können, wie Gottfried seine Quelle benutzte hat.

Die Disposition der Quellenuntersuchung scheint uns hier wie in früheren ähnlichen Arbeiten des Ref.'s keine sehr glückliche, und wir wünschen sehr, daß er sich dieß für die Zukunft gesagt sein lasse. Ein solches von vorn bis hinten der Reihe nach durchgeführtes methodisches Zusammenstellen der Ueber-

einstimmungen und Abweichungen der jedesmal vorhandenen Texte, bei welchem man zunächst gar nicht sieht, auf was für ein Ziel es hinausläuft, hat etwas sehr Ermüdendes und gewährt doch kein anschauliches Bild. Da wird man es doch vorsehen, lieber gleich die Texte neben einander zu lesen. Unserer Uebersetzung nach wäre es das Richtige gewesen, zuerst das Verhältnis des nordischen und des englischen Textes zu der französischen Quelle zu bestimmen, wobei auch allgemeine Gesichtspunkte über das Verfahren der Bearbeiter hätten aufgestellt werden müssen, und dann auf dieser Grundlage aus den abgetheilten Texten den Inhalt des Originals zu construieren und Gottfried's Verhältnis dazu zu entwickeln.

Auf Einzelheiten einzugehen, ist hier nicht der Raum. Nur eins möchten wir gleich hier bemerken. Die Annahme (S. CXXX), daß das zweite Fragment des Thomas (Michel 3, S. 83 ff.) von B. 21 an eine Interpolation aus einem der Verrog'schen Fassung nahe stehenden Gedichte enthalte, kam schon darum nicht gebilligt werden, weil in B. 35 und 68 ausdrücklich hervorgehoben wird, gerade so wie B. 1—4, daß Karbin neben der Königin die Brangien zu sehen erwartet, eine Erwartung, die nur in der Fassung des Thomas, nicht in der des Verrog eine Stelle hat.

Die Kopenhagener Ausgabe hat einen besonderen Werth noch durch ihre Beigaben. Es find dieß die gleichfalls nach einer französischen Quelle gearbeitete kurze Röttilsfaga und mehrere dänische Tristanlieder, nebst einer Einleitung über die dänischen, isländischen und färöischen Lieder von Tristan. Dieselben haben freilich mit der alten Tristansaga nur noch sehr wenig gemein, noch weniger als die isländische Profasaga. Indessen ist es höchst lehrreich, die allmählich bis zur Unkenntlichkeit gehende Umgestaltung einer romantischen Saga zu verfolgen. Es ergeben sich daraus Fingerzeige für die Beurtheilung des Verhältnisses der Thidresfaga und der skandinavischen Volkslieder, die Stoffe aus der deutschen Heiden saga behandeln, zu den deutschen Gedichten des 12. und 13. Jahrh. Die Analogien liegen für jeden, der sich nicht in eine vorgefaßte Meinung hinein verannt hat, auf der Hand.

H. P.

Alterthumskunde.

Vischer, Wilh., weil. Prof. zu Basel, kleine Schriften. 2. Bd. Archäologische u. epigraphische Schriften. Herausg. v. Dr. Achilles Burckhardt, Lehrer. Mit 26 lithogr. Taf. u. einer Beilage: Lebensbild des Verfassers von Dr. A. v. Gonzenbach. Leipzig, 1878. Hirzel. (XLVI, 669 S. gr. 8.) M. 20.

Dem im Jahre 1877 erschienenen, im Jahrgange 1878 d. Bl. Nr. 9, S. 279 von anderer Hand angezeigten ersten Bande der kleinen Schriften W. Vischer's ist binnen Jahresfrist der zweite und letzte Band gefolgt. Derselbe wird eröffnet durch ein von einem der nächsten und ältesten Freunde des Vereingten, Dr. August von Gonzenbach in Bern, mit schlichter Einfachheit und Treue gezeichnetes Lebensbild Vischer's, welches uns denselben als Menschen und Bürger wie als Lehrer und Schriftsteller in seiner ganzen, im besten Sinne des Wortes vornehmen Erscheinung vor Augen führt (S. IX — LXIII). Daran schließt sich zunächst ein von dem Herausgeber dieses Bandes, Dr. Achilles Burckhardt in Basel (dessen im Siebenten Jahreshefte des Vereins Schweizerischer Gymnasiallehrer, Aarau 1876, gedruckter Aufsatz über W. Vischer von Gonzenbach bei seiner Schilderung der gelehrten Thätigkeit Vischer's dankbar benutzt ist) aufgestelltes Verzeichniß der im Druck erschienenen Schriften, Abhandlungen u. W. Vischer's (S. LXIV — LXVI). Den Reigen der epigraphisch-archäologischen Schriften selbst, welche durchgängig theils im Texte, theils in den Anmerkungen durch edige Klammern gekennzeichnete Zusätze und Berichtigungen aus den Handexemplaren des Verfassers er-

halten haben, eröffnen die früher als selbständiges Werk (Basel 1855) erschienenen „Epigraphischen und archäologischen Aufsätze aus Griechenland“ (S. 1—103, mit 7 Tafeln). Daran schließen sich epigraphische Aufsätze aus dem Rheinischen Museum (eine freitische Inschrift; eine lamische Inschrift; Inschriften aus Vortyra; lothrische Inschrift aus Naupaktos), aus Programmen der Universität, der antiquarischen Gesellschaft und des Pädagogiums zu Basel (alte Kleininschriften aus Syra; antike Schleuder-geschosse; epigraphisch-archäologische Kleinigkeiten; der auf die antiken Schleudergeschosse bezügliche Abschnitt der letztgenannten Abhandlung ist vom Herausgeber durch die Beschreibung von 23 von Wifler erst in den Jahren 1871 bis 1873 erworbenen Bleien erweitert worden), aus dem Philologus (Epigraphisches) und aus dem Hermes (eine ganz kurze Bemerkung zu den campanischen Inschriften S. 239). Darauf folgen von S. 291 an einige kürzere archäologische Aufsätze (Artemis aus Bagodua; das platinische Bechergeschloß in Konstantinopel; anciens bronzes grecs; zwei antike Köpfe des Basler Museums) und der größere, zuerst im dritten Bande des neuen schweizerischen Museums veröffentlichte über die Entdeckungen im Theater des Dionysos zu Athen (S. 324—390). An der Spitze der dann folgenden auf die römischen Alterthümer der Schweiz bezüglichen Arbeiten steht ein an Bindelmann's Geburtstag 1857 in der öffentlichen Sitzung der antiquarischen Gesellschaft zu Basel gehaltenen Vortrag „Basel in der römischen Zeit“, der hier zum ersten Male im Druck erscheint (S. 391—406); die weiteren Stücke sind: römische Alterthümer in Basel (S. 407 ff.); über einige Gegenstände der Sammlung von Alterthümern im Museum zu Basel (S. 412 ff.); kurzer Bericht über die für das Museum in Basel erworbene Schmid'sche Sammlung von Alterthümern aus Augst (S. 430 ff.); eine römische Niederlassung in Fric, celtische Münzen aus Numingen und eine Münze des Dregtorix (S. 464 ff.); römische Münzen des dritten Jahrhunderts, gefunden bei Weingstein in der Nähe von Basel im November 1851 (S. 489 ff.); drei Grabhügel in der Hardt bei Basel (S. 566 ff.). Ein recht dankenswerthes Anhängel zu den archäologisch-epigraphischen Schriften bilden dann noch einige im engeren Sinne des Wortes philologische Aufsätze: über den Gebrauch der Heroen- und Götternamen als Eigennamen von Sterblichen (S. 587 ff.); über die Prometheustragödien des Aeschylus (S. 605 ff.); zu Sophokles' Antigone (S. 632 ff.), endlich eine Anzeige der Schrift von E. Curtius zur Geschichte des Wegebauwes bei den Griechen (S. 645 ff.). Ein Namen- und Sachregister (S. 660 ff.) schließt den von der Verlagsabhandlung auch in Bezug auf die Tafeln reich ausgestatteten Band, dessen Herausgeber auch einem in der Anzeige des ersten Bandes gekürzten Referendum durch Beifügung der Seitenzahlen der früheren Drucke am Rande Rechnung getragen hat.

Ba.

Lenormant, Franç. la monnaie dans l'antiquité. Leçons professées etc. T. 1. 2. Paris, 1878. Maisonneuve & Co. (XXXII, VIII, 302, 484 S. Lex. 8.)

Das Werk, dessen beide erste Bände uns vorliegen, ist, wie wir durch den Titel und das Wortort erfahren, hervorgegangen aus Vorlesungen, welche der Verfasser als Inhaber der Lehrstuhl der Archäologie bei der Pariser Nationalbibliothek in einem zweijährigen Cursus über antike Numismatik gehalten hat. Zur Berücksichtigung derselben hat ihn die Erwägung veranlaßt, daß seit Edschel's Doctrina Numorum veterum kein das gesammte Gebiet der antiken Numismatik behandelndes Werk erschienen ist, eine die seit der Veröffentlichung jenes Fundamentaleswerkes gemachten Fortschritte zusammenfassende Darstellung dieser Wissenschaft also einem wirklichen Bedürfnis entgegenkommt. Das ganze Werk soll nach dem in der Préface p. XXI ss. entwickelten, hinter der Préface auf p. I—VIII^a überflüssig dargestellt Plane acht Bücher umfassen, von denen

die fünf ersten, den Prolegomena Edschel's entsprechend, den systematischen, die drei letzten den historischen Theil der gesammten Darstellung enthalten sollen. Die Titel der einzelnen Bücher, nach denen man sich eine wenigstens ungefähre Vorstellung von dem Inhalte machen kann, sind folgende: I) Prolegomena. II) La matière dans les monnaies antiques. III) La loi dans les monnaies antiques. IV) La forme dans les monnaies antiques (Münz-Typen und -Legenden). V) Esquisse d'une paléographie monétaire (darin sollen außer der historischen Entwicklung des griechischen und des lateinischen Alphabets, welche den Gegenstand des ersten und zweiten Capitels bilden werden, in Cap. 3 die Ecritures sémitiques (die doch wohl passender vor die griechische Schrift gestellt würden), in Cap. 4 die Ecritures de l'Asie mineure, in Cap. 5 die Alphabets italiques, in Cap. 6 die Alphabets de l'Espagne, in Cap. 7 die Alphabets des pays Iranians et de l'Inde behandelt werden). VI) Histoire des systèmes monétaires de l'antiquité orientale et grecque. VII) Histoire des systèmes monétaires de l'antiquité italique et romaine. VIII) Monnaies dans les civilisations indépendantes de l'extrême Orient (China, Japan und Korea). Abgesehen von dem doch kaum motivierten chinesischen Anhängel (Buch VIII) kann man sich mit diesem Plane in seinen Grundzügen einverstanden erklären (für die etwas seltsamen Titel des Buches II, III und IV ist dem Verf., wie er selbst bemerkt, eine Stelle des Sidorus Orig. XVI, 17 maßgebend gewesen); die Ausführung desselben, soweit sie uns in den die drei ersten Bücher enthaltenden zwei ersten Bänden vorliegt, muß im Großen und Ganzen als eine gelungene, dem jetzigen Stande der numismatischen Forschung entsprechende, von gründlicher Sachkenntnis und selbständigem Urtheil zeugende anerkannt werden. Die Prolegomena (Buch I) handeln im ersten Capitel (S. 3—71) von den numismatischen Denkmälern, die nicht als Münzen im strengen Sinne des Wortes betrachtet werden können: römischen Medaillons, Votivmünzen, Schmuckgegenständen und Talismanen in Gestalt von Münzen, den Devotionsmünzen der ältesten Christen, den Conternianen (in welchen Lenormant Talismane oder Amulette sehen will), den Theater-Zesseren (hier hätte die schöne, durch Separatabdrücke aus der Heitschrift für die österreichischen Gemeinfassen ja auch in weiteren Kreisen verbreitete Arbeit D. Wendt's „Beiträge zur Kenntniß des attischen Theaters“, Wien 1875, erwähnt werden sollen), endlich Marken (Jetons) verschiedener Art; in Cap. 2 (S. 72—87) über die antiken Benennungen für Münze überhaupt, in Cap. 3 (S. 88—141) über den Ursprung und die Verbreitung des Gebrauches der Münze in der alten Welt; dieses letzte Capitel würde unseres Erachtens im historischen Theile, an der Spitze des sechsten Buches, einen passenderen Platz gefunden haben. Das erste Capitel des zweiten Buches (S. 145—206) beschäftigt sich mit den drei von den Alten zur Münzfabrication verwendeten Metallen (Gold, Silber und Kupfer) in Bezug auf ihr gegenseitiges Verhältniß, ihre wechselnde Stellung als Normalmetall (Gold-, Silber- und Kupferwährung) und ihre Legierung. Das zweite Capitel (S. 207—250) ist den dem modernen Papiergeld entsprechenden antiken Münzen ohne inneren Werth (monnaie fiduciaire sans valeur intrinsèque), d. h. den als Münzen cursirenden Stücken aus Blei, Zinn, Glas und Terraotta, den angeblichen Münzen aus Eisen und Leder, den vom römischen Senat und einzelnen Kaisern neben den vollwichtigen ausgegebenen gestifteten Münzen (monnaies sournées) und den für die Circulation in Vergewaltigungsdrücken geprägten Kupfermünzen (monnaies des mines) gewidmet. Im dritten Capitel (S. 251 bis 285) werden die von den Alten bei der Münzfabrication angewandten Prozeduren (Prägung und Guß in Formen) erörtert und in ihren Resultaten mit dem modernen Verfahren verglichen.

Von dem dritten Buche liegt bis jetzt erst das erste Capitel vor, welches den ganzen zweiten Band des Werkes ausfüllt. Es behandelt das Wesen des Münzwesens im Alterthume in folgenden acht Paragraphen: § 1 Das Münzrecht in der griechischen und asiatischen Welt bis zur römischen Eroberung. § 2 Die Münzverbände und die Bundesmünzen bei den Griechen (das hier S. 78 f. und S. 88 f. über die Bundesmünzen der Alarnanen Gesagte ist jetzt nach der trefflichen Arbeit von Dr. F. Imhoof-Blumer, „die Münzen Alarnaniens“, Wien 1878, zu ergänzen und zu berichtigen). § 3 Münzprägung der Provinzen unter der römischen Republik. § 4 Münzprägung der Provinzen unter dem Kaiserreich. § 5 Münzprägung der römischen Colonien. § 6 Die Staatsmünze der römischen Republik. § 7 Das mit dem militärischen Imperium verbundene Münzrecht. § 8 Die römische Kaiser Münze.

Im Einzelnen hat sich der Verf. manche Mängelheiten und größere Irrthümer zu Schulden kommen lassen. Beispiele bloßer Schreibfehler sind Vb. I, S. 36 §. 14 Valerius statt Valerianus; ebenda, Ann. 3 Dio Cass. XXIX, 4 ft. LXXIX, 4; S. 70, Ann. 1. p. 383 ft. p. 288; S. 197 Ann. 4. p. 805 ft. p. 766; Vb. II, S. 379 Ann. 1. §. 9 lui donna (wo lui sich nach dem Zusammenhange auf Obernatius beziehen muß) ft. donna à Zénobie; S. 405 §. 10 Orient ft. Occident. Irrthümer stärkerer Art sind Vb. I, S. 73 die falsche Interpunction und Uebersetzung der Stelle des Pindar Pythm. II, 17 (der Verf. schreibt: *χρυσάτα, χρυσάτ', ἀνὴρ* | *ὅς γὰρ* [sic] *κλεινὸν θ' ἄμα λαοφθὲς, αὖ γὰρ* und übersetzt: De l'argent, de l'argent, s'écrie celui à qui manquent au même coup ses biens et ses amis, während natürlich *χρυσάτα χρυσάτ' ἀνὴρ* zu verbinden ist: „Geld, Geld ist der Mann!“), ein Ausspruch, den nach den Scholien Aristodemus gethan haben soll). Desgleichen S. 127 Ann. 1 die Behauptung: Aristotele (Rosp. II, 3, 7) parle d'un Phidon de Corinthe, législateur dans cette ville, et distinct de son homonyme d'Argos; von einer solchen Unterscheidung findet sich in der Stelle des Aristoteles keine Spur, und wenn derselbe an einer späteren Stelle (V, 10) als Beispiel von Tyrannen *Φαίδων ὁπὲρ Ἀργεὺς* anführt, so sind wir durch nichts berechtigt, dieß auf eine andere Persönlichkeit zu beziehen. Nicht bloß frei, sondern willkürlich und ungenau ist die S. 148 gegebene Uebersetzung des von Poll. IX, 76 angeführten Fragments aus Menander's *Παρακταδίζου*. S. 217 ist zweimal falsch *νέλαρος* ft. *νέλαρος* (latonisch für *νέλαρος*) accentuiert. S. 230 ist die Bemerkung Th. Mommsen's über die Abfassungszeit des (für eine spätere, lange nach Plautus' Tode stattgefundene Aufführung gedichteten) Prologs zur Casina des Plautus dahin verballhornt, daß nicht nur die Aufführung, sondern auch die Abfassung dieses Stückes selbst in die Zeit des Cinna gesetzt wird! Vb. II, S. 76 heißt es von Delphi: qui depuis les Guerres Médiques partit s'en aller à part des Phociades, comme un Etat distinct, dans le conseil amphictyonique; allein die Vertrennung Delphi's vom phokischen Bunde ist erst im Jahre 448 v. Chr., die allgemeine Anerkennung seiner Autonomie durch den Frieden des Nikias erfolgt, eigenes amphictyonisches Stimmrecht hat es frühestens zur Zeit Philip's von Makedonien, etwa nach der Schlacht bei Chéronneia, erhalten. Zum Schluß wollen wir noch unsere Assyriologen auf die Vb. I, S. 114 ff. mitgetheilten Uebersetzungen assyrischer Schuldverschreibungen und Wechselbriefe aufmerksam machen, über deren urkundliche Genauigkeit wir freilich nicht zu urtheilen im Stande sind. Bu.

Beन्द्रorf, Otto, antike Gesichtsmaske und Sepulcralmasken. Wien, 1878. Gerold's Sohn (in Comm.). (77 S. gr. 4., 17 Taf. und 12 Vignellen.) M. 16.

Von einer bisher kaum beachteten Denkmälerklasse hat der Verfasser eine unerwartet große Anzahl von Exemplaren aus-

findig gemacht, genau beschrieben und sorgfältig abbilden lassen. Es werden, nach dem Material (Gold, Silber, Bronze, Eisen, Terracotta) geordnet, im Ganzen 38 Nummern besprochen, von denen aber die beiden als Nr. 34 und 35 bezeichneten Terracotta-Masken aus China, die auf Taf. XI abgebildet sind, sich nachträglich als unecht herausgestellt haben, worüber der Verf. selbst bereits in dem Anzeiger der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien (Jahrg. 1878, Sitzung vom 13. Nov.) eine Mittheilung gemacht hat. An die Beschreibung (S. 5—51) schließt sich eine Erörterung der einstigen Bestimmung dieser für die Culturgeschichte sehr interessanten Reste des Alterthums (S. 51—77), wobei zunächst die Gesichtsmaske als eine eigene Classe ausgeschieden werden. Rückfichtlich derselben gelangt der Verf. zu dem auch dem Ref. sehr wahrscheinlichen Resultate, daß sie nicht als Schmuckwaflen zu practischem Gebrauche im Kampfe bestimmt gewesen sind, daß sie vielmehr als Hirtwaflen theils zu sepulcralen Zwecken (sei es bei der Ausstellung der Leiche, sei es im Leichenzuge oder bei der Bestattung) gebiet haben, theils bei festlichen Aufzügen überhaupt verwendet worden sind. In diesem zugleich für die Geschichte der Armatur wichtigen Abschnitte der Abhandlung wird auch die Frage nach dem Gebrauche von Visierhelmen im Kampfe gründlich erörtert, und unter Heranziehung derjenigen Stellen griechischer und lateinischer Schriftsteller, die auf den Gebrauch von Visierhelmen bezogen werden könnten, bewiesen, daß wenigstens im römischen Heere Visierhelme niemals practisch gebraucht worden sind (S. 53 bis 62). Rückfichtlich der nach Auscheidung der Gesichtsmaske verbleibenden Masken kommt der Verf. zu dem Resultate, daß solche Masken aus religiösen Gründen zur Bedeckung des Gesichts der Leichen bei der öffentlichen Ausstellung vor dem Begräbniß gebraucht und dann den Todten als symbolischer Schutz mit ins Grab gegeben, beziehentlich mit ihnen verbrannt worden sind. Dabei bespricht er (S. 72—77) die innerhalb der römischen Nobilität bestehende Sitte, die imagines, d. h. die aus Wachs geformten Masken der Vorfahren, im Atrium des Hauses aufzustellen und entsprechende Masken bei den funera verstorbenen Nobiles zur Costümierung der die Aenen derselben miteinstellenden Leute zu verwenden. Nach der höchst wahrscheinlichen Vermuthung des Verf.'s ist diese Sitte aus dem durch die erhaltenen Reste bezeugten Gebrauche von Todtenmasken bei der feierlichen, in Rom sieben-tägigen Ausstellung entstanden, indem entweder die Todtenmaske selbst, oder ein anderer aus derselben Hohlform gemachter Ausguß im Atrium aufbewahrt wurde. Natürlich ist dann die Sitte uralt, wie der Verf. mit Recht gegen Stark geltend macht, der sie mit Rückficht auf die Unvollkommenheit der plastischen Kunst bei den Römern für relativ jung hatte erklären wollen (Vb. d. Tab. Philologischer. S. 38 ff.). Wenn der Verf. hierbei, am Mommsen's Darstellung des *ius imaginum* (Staatsr. II, 426 ff.) sich anschließend, sagt, daß die Sitte patricischer Ursprungs sei, so ist dieß allerdings insofern richtig, als Plebejer erst seit der Lex Licinia Antheil an dem *ius imaginum* erhielten. Wenn der Verf. aber zu meinen scheint, daß die Sitte allgemein patricisch gewesen sei, daß sie auf einem Vorrechte des patricischen Adels beruht habe, so hat er nicht genügend erwogen, daß das Patriciat ursprünglich kein Adel war, und daß die Plebejer Antheil am *ius imaginum* nicht durch Erhebung ins Patriciat, sondern durch Veleibung einer curulischen Magistratur erwarben. Dieß führt nach des Ref. Ansicht (vgl. Handbuch Vb. 2, S. 5) mit Nothwendigkeit zu dem Schlusse, gegen den auch Mommsen sich keineswegs durchaus ablenken verhält (S. 431, A. 3), wenn er ihn nicht als notwendig anzuerkennen scheint: daß die feierliche collocatio, aus der die Sitte sich entwickelte, in der Königszeit nur bei königlichen Leichen vorkam, daß sie seit Beginn der Republik sich auf diejenigen patricischen gentes ausdehnte, aus denen Mitglieder zum jährlich geworbenen könig-

sichen Ante gelangt waren, und daß sie seit dem Consulate des 2. Sergius 388 u. c. als eine Konsequenz der durch die praetexta und sella curulis verbündlichten noch immer gleichsam königlichen Amtsgewalt der Consuln, Prätoren und curulischen Aedilen auch auf die plebejischen Amtsfamilien, die eben durch die Befreiung jener Remter nobiles wurden, überging. Die Ausstattung ist die der Abhandlungen der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu Wien; von Druckfehlern hat Ref. nur medietata S. 75, §. 6 notiert; ein lapsus calami ist Valerius Flaccus S. 56, §. 2 ft. Silius Italicus. L. L.

Kunst.

Müntz, Eugène, les arts à la cour des Papes pendant le 15^e et le 16^e siècle. Recueil de documents inédits tirés des archives et des bibliothèques romaines. 1^{re} partie. Martin V. — Pie II. 1417—1464. Paris, 1878. Thorin. (364 S. Lex.-8.) A. u. d. T.: Bibliothèque des écoles françaises d'Athènes et de Rome etc. Fasc. 4.

Der vierte Band der unter den Auspicien des französischen Unterrichtsministeriums herausgegebenen Bibliothèque des écoles françaises d'Athènes et de Rome eröffnet eine wahrhaftig umfangreiche und mehrbändige Publication, „die Kunst am Hofe der Päpste im 15. und 16. Jahrhundert“, eine historisch gruppierte Sammlung unedierter Documente und archivalischer Auszüge aus den römischen Archiven und Bibliotheken. Der Verfasser des Buches Eugène Müntz hatte bereits in einzelnen Aufsätzen und Mittheilungen, besonders in der Revue archéologique, Proben aus dem reichen Material veröffentlicht, das er durch consequentes und fleißiges Studium angestammelt hat. Auszüge aus den Rechnungen von Höfen, Fürsten, Stabgemeinden haben sich in vielen Fällen als kunstgeschichtlich höchwichtig erwiesen; man braucht nur an das dreibändige Werk des Grafen Léon de Laborde, les ducs de Bourgogne, zu erinnern. Die Sammlung von Müntz beginnt mit dem Abschluß des Schismas in der römischen Kirche, dem das Concilium in Constance, also mit Martin V. und mit dem Zeitpunkte, in den auch das Auftreten der Renaissance in Rom fällt. Unter ihm und unter Eugen IV. ist das Wirken des Gentile da Fabriano und des Vittore Pisano vorzugsweise merkwürdig; dann die Herstellung der Bronzethüren für St. Peter durch Antonio Filarete. Noch umfassender ist die Ausbeute unter Nicolaus V., dem kaisertümlichen Papste der Renaissance. In seine Zeit fällt die Wirkksamkeit des Fra Angelico in Rom. Daß sein Hauptarchitekt Bernaro von Florenz in der That Bernardo Rossellino ist, wird durch die Rechnungen vollends bewiesen. Tritt unter Sixtus III., der mit den Bestrebungen seines Vorgängers bricht, auch ein plötzlicher Umwandlung ein, so beginnt eine neue Pflege der Kunst unter dem Humanisten Aeneas Sylvius, der als Pius II. Papst ward. Freilich werden Entwürfe von solchem Umfang wie unter Nicolaus V. nicht mehr genährt, und was der Papst künstlerisch anregt und hervorruft, kommt nicht nur Rom zugute, sondern auch seiner Vaterstadt Siena und seiner Schöpfung Pienza. Bis zum Ende seiner Regierung reicht dieser Band. Die einzelnen Abschnitte sind stets mit historischen Einleitungen versehen. Hier werden die Resultate, welche sich aus den Geschichtsquellen ergeben, zusammengefaßt und nachgewiesen. Die Auszüge selbst sind überflüssig nach Materialien geordnet. Bauhütten und monumentale Kunst, dasjenige, was an einzelnen Bauwerken geschieht, Goldschmiedekunst, Teppiche und Stickerien finden ihre Stelle. Alles, was zur Geschichte der vatikanischen Bibliothek gehört, hat der Verf. sich dagegen für einen besonderen Theil seines Werkes aufbehalten. Müntz arbeitet sorgfältig und gründlich, ihm steht eine umfassende Kenntniß der Literatur,

auch derjenigen in fremden Sprachen, zu Gebote, wie sie seinem deutschen Namen Ehre macht, sonst aber in französischen Publicationen kunstgeschichtlichen Inhalts unfindbar ist. Sein Buch verpflichtet, wenn es in gleicher Weise fortgesetzt wird, die Fundamente wesentlich zu verstärken, auf denen sich die Geschichte der italienischen Renaissancekunst aufbaut. A. W.—n.

Kästlin, Dr. Heinr. Ad., die Tonkunst. Einführung in die Aesthetik der Musik. Stuttgart, 1879. Engelhorn. (XII, 370 S. gr. 8.) Nr. 7.

Vor vier Jahren veröffentlichte der Verfasser eine Geschichte der Musik, die bei dem musikalischen Publicum eine so günstige Aufnahme fand, daß jetzt eine neue Auflage nöthig geworden ist. Als Ergänzung zu jenem Werke läßt der Verf. vorliegende Tonkunst erscheinen. Dieser allgemeine Name vereinigt drei Abschnitte, welche theils mehr, theils weniger als eine Aesthetik der Tonkunst, welchen „vornehmen Titel“ der Verf. ausdrücklich für seine Arbeit ablehnt, geben. Der erste Abschnitt umfaßt die Elemente der Tonkunst, die außer den akustischen Nachweisungen über Ton und Klang auch eine Besprechung der Saiten- und Blasinstrumente enthalten. Der zweite Abschnitt, „die Formen der Tonkunst“, bringt in seinem letzten Capitel eine geschichtliche Uebersicht der in der Musik üblich gewordenen Formen, von dem einfachen Liede an über die instrumentalen und polyphonen Kunstformen hinweg bis zur Sinfonie-Cantate in sehr anschaulicher Weise, während das erste Capitel Tonleiter, Consonanz und Rhythmus unter Benutzung der Ergebnisse der neuesten Forschungen in allgemeine Gesichtspunkte mit beständiger Berücksichtigung ihrer geschichtlichen Entwicklung gruppiert. Der dritte Abschnitt endlich „die geistige Seite der Tonkunst“ käme wohl dem Ziele einer Aesthetik der Musik am nächsten. Der Verf. zieht hier in den Kreis seines populär-philosophischen Gedankenganges Goethe, Riemann, Hofmann, Ambros u. A., um, im Ganzen auf Hanslick's Seite, den Begriff des Musikalischen-Schönen, zuletzt als eine ewige Idee zu erklären, die neben denen des Guten und Bösen den eigenthümlichen Besitz des menschlichen Geistes ausmacht. Es giebt, sagt er, ein Schönes, das sich nur in Tönen darstellen läßt, und dieses Schöne sei der Inhalt der Musik. So lehrreich dieser dritte Abschnitt des Buches ist, liegt doch in dieser Schlussbemerkung das einfache Zugeständniß, daß das Wesen des Musikalischen-Schönen etwas Undefinirbares bleibt. Der Verf. hat seine Schrift mit einem liebenswürdigen Motto seiner Gattin gewidmet und in der That wird jenes undefinirbare Wesen des Schönen am ersten noch von dem Gemüth, dem unbeschränkten Erbtheil der weiblichen Natur, erfasst werden. Als eine Besonderheit der Schrift wollen wir nachträglich bemerken, daß die eingedruckten Notenbeispiele des zweiten Abschnitts durch verschiedenfarbigen Druck die Uebersicht über den Bau eines Musikstückes sehr zweckmäßig erleichtern und anschaulich machen.

Liszt, F. F. Chopin. Nouv. édition. Leipzig, 1879. Breitkopf u. Härtel. (312 S. Lex.-8.) M. 8.

Dieser neuen, mehrfach überarbeiteten Ausgabe von F. Liszt's geistreich geschriebenen Erinnerungen an seinen langjährigen Freund Chopin wird jeder Verehrer der beiden großen Musiker fortwährend seine rege Theilnahme zuwenden. Es dürfte gegenwärtig kaum noch ein bedeutender Musiker übrig sein, dem es vergönnt gewesen wäre, in einem so vertrauten Verhältnisse zu Chopin gestanden zu haben als eben F. Liszt, und wenn diese auch wäre, so übertrifft F. Liszt unbezweifelt jeden seiner Kollegen in der Kunst, eine wahrhaft geniale Künstleratur in ihrer vollen Individualität aufzufassen, und man kann wohl sagen, auch in genialer Weise wieder darzustellen. Wenn Liszt weiter nichts geschrieben hätte als seine charakteristische Darstellung des Eigenlebens und diese gegenwärtige Biographie

Chopin's, so würde er sich hierdurch auch unter den Schriftstellern eine ehrenvolle Stelle gesichert haben. Eine gewisse Reizbarkeit der musikalischen Empfindung, die Liszt mit Chopin theilt, bewirkt es, daß Liszt recht eigentlich dazu berufen war, die eigenartigen Schöpfungen Chopin's, vor Allem seine Nocturnos, Mazurkas und Polonaisen, die in der Literatur des Clavier-spiels als durchaus neue Erscheinungen dasien, nachzuempfinden und ihr Verständniß der musikalischen Welt zu erschließen. Es ist bekannt, daß mehr als ein junger Virtuos, der sich bei Liszt durch den Vortrag eines Stückes von Chopin einzuführen gedachte, von ihm hören mußte, daß er alles Andere, nur nicht Chopin gespielt habe, und sicher ist dem Kunstjüngling darauf bei der Verbodmischung des Chopin'schen Geistes durch Liszt's Vortrag und Auffassung das Verständniß über die Art, wie Chopin gespielt werden müsse, aufgegangen. Es beruhte dieß Verständniß theils in einer verwandten Naturanlage beider großer Claviervirtuosen, theils aber auch in der liebevollen Eingabe, mit welcher Liszt seinen Freund zu beobachten und gleichsam zu studieren verstand. Wir müssen daher die Schilderung von Chopin's musikalischem Charakter aus der Feder Liszt's eine durchaus zutreffende und bis jetzt von Niemand übertroffene nennen. Aber auch die Charakterisierung von Chopin als Mensch in seinem Verkehr mit der Pariser Welt, seinem Verhältniß zu George Sand, der pietätvollen Verbindung, in der er stets mit seinen Eltern in Warschau blieb, bis zur Schilderung seiner letzten Lebensjahre, giebt ein bereichendes Zeugniß, daß Liszt auch als Biograph eine hervorragende Stellung einnimmt. Es erscheint uns also überflüssig, hier noch näher auf die Vorzüge dieses Viefen schon bekannten biographischen Essays einzugehen, das in acht Abschnitten seine Ausgabe so zufriedenstellend löst und sich jedenfalls weitere Anerkennung erwerben wird.

Schacht, Dr. J., Grundriss einer praktischen Harmonielehre. Ein Leitfa-den beim Unterricht u. zum Selbststudium. Leipzig, (o. J.) Kahnt, (VIII, 174 S. gr. 8.)

Die vorliegende kleine Harmonielehre, nach den Worten der Vorrede das Resultat viebjähriger Lehrtätigkeit, auch schon an einem Musikinstitut eingeführt, bietet in seinen fünfzehn Abschnitten den bekannten Inhalt jeder Generalbassschule, deren unsere Literatur eine Ueberfülle besitzt, unterscheidet sich aber vortheilhaft von vielen ähnlichen Harmonielehren durch das System, welches dem Verfasser bei seinen Studien sich als ein besonders zweckmäßiges empfohlen hat. Der Verf. lehrt nämlich anfangs nur die praktische Anwendung der drei Hauptdurckreänge, fügt dann die der Durtonart eigenen Moddreilänge hinzu und geht dann erst, nachdem der Schüler in der Behandlung dieser leisterenigen Accorde durch Ausarbeiten der zahlreich dem Text beigegebenen Uebungen sich gewöhnen ist, zu den Septimenaccorden fort, die er auch erst für die Dur-, dann für die Molltonart einüben läßt; an sie schließen sich dann die Nonenaccorde an. Als das auf diesem Wege zu erreichende Ziel stellt der letzte Abschnitt die Harmonisierung des Chorals, auch in den alten Kirchentönen auf. Das Büchlein ist durchaus populär gehalten und trägt in einer leicht faßlichen und verständlichen Sprache seinen Gegenstand dem Schüler so klar vor, daß seine Brauchbarkeit sich wohl auch noch an anderen Instituten als an dem auf dem Titel angegebenen bezeichnen wird. Ein Lehrbuch über Melodienbildung, Canon, Contrapunkt und Fuge beabsichtigt der Verf. diesem folgen zu lassen.

Repertorium für Kunstwissenschaft. Red. von Hubert Janitschek u. Alfred Wittmann. 2. Bb. 2. Heft.

Inb.: Hr. W. Unger, über die vier Kolossal-Säulen in Constantinopel. — H. Wolmann, die jüdischen Falschungen. — Fr. A. Kraus, drei angebliche Direct in Strahburg. — E. Schindler, Grengreut, Notizen über Trientaler Künstler im 15. Jahrhundert. — H. Wolmann, ein Beitrag mit dem Maler Caspar Jernmann in

Solmar. — C. Sig, Holbein's Verhältniß zur Basler Reformation. — Schels, Inschrift aus der Zeit des Königs Richard von Cornwall. — E. Bögelin, Gräbernngen und Anmerkungen von Goldschmidt über Hans Holbein des Jüngeren. — Bericht über Mittheilungen aus Sammlungen und Reisen, über Baustelle Kunstge und Restaurationen. — Literaturbericht. — Verzeichniß der wichtiger Besprechungen. — Notizen. — Bibliographie.

Monatshefte für Musikgeschichte. Red. Rob. Eitner, II. Jahr. Nr. 5.

Inb.: Jul. Richter, zwei aufgefundenen Passionsmusiken. — Ein unbekanntes Sammelwerk von 1561. — Rob. Eitner, J. H. Fesche's Werke auf der I. Bibliothek zu Berlin. — Mittheilungen.

Pädagogik.

Organisation, Leitung u. Aufsicht der Volksschule. Zugleich kritische Beleuchtung des von dem Vorstande der allg. bürgerlichen Lehrerkonferenz bearbeiteten pädagogischen Gutachten. Mit beifolgender Veranschaulichung der Daurlehrsfrage. Herausgegeben vom städt. Lehrerverein in Duisburg. Wittenberg, 1878. Heftes. (VI, 55 S. gr. 8.) M. 1.

Aus dem Vorworte ersieht man Folgendes. Gegen Ende des Jahres 1877 erschienen „Zwei pädagogische Gutachten“, bearbeitet von dem Vorstande der „Allgemeinen bürgerlichen Lehrerkonferenz“. Das erste derselben, von dem Hauptlehrer Rector Dörpfeld in Varmen verfaßt, spricht sich über die vier- und achtclassige Schule aus und entscheidet sich für die erstere. Bei der Besprechung der verschiedenen Schuleinrichtungen zieht Herr Dörpfeld in seine Erörterungen auch die „Hauptlehrerfrage“ und läßt sich hierbei über die Befugnisse des Hauptlehrers und die Stellung des Classenlehrers aus. Gegen dieses „Gutachten“ ist die vorliegende Schrift gerichtet. Den Schwerpunkt legen die Verfasser auf die Hauptlehrerfrage. Sie nehmen „den Wegfall jeder besonderen Localschulinspektion als selbstverständlich“ (§. 5) an; die unmittelbare Aufsicht über die Schule soll der Schulinspektor führen. Für ein näheres Eingehen auf die Sache würde der uns hier zu Gebote stehende Raum nicht ausreichen.

Dragić, Alex., Techniken, Reflexionen über unsere jetzigen Mittelschulen. Laibach, 1878. v. Kleinmayr & Baumg. (VI, 25 S. gr. 8.) M. 0, 50.

Dieserreich besitzt 62 Realgymnasien, d. h. Anstalten, welche zugleich Unterrealschulen und Untergymnasien sind, aus denen die Schüler theils in die Oberrealschule, theils ins Obergymnasium übergehen. Der Verfasser will die Verbindung des Gymnasiums mit der Realschule auch auf die oberen Classen ausgedehnt haben. Der Plan, den er für eine Anstalt, wie er sie wünscht, aufstellt, dürfte in mehrfacher Hinsicht große Bedenken hervorrufen. Die Religion soll im Ober-Realgymnasium ganz wegfallen; Latein soll im Unter-Realgymnasium und in der obersten Classe des Ober-Realgymnasiums (VIII) mit 6, in den übrigen Classen mit 4 Stunden wöchentlich betrieben werden; die kritische Ausbildung wird für den deutschen Unterricht gewünscht (in VIII Reithoriz und Aesthetik in 6 Stunden, dazu noch 4 Stunden philosophische Propädeutik); Französisch und Englisch werden ganz ausgeschlossen u. s. w. Die allgemeinen Bemerkungen, welche dem Lehrplane folgen, bieten zwar Manches, was wohl nicht als selbstverständlich gilt. Anderes, was angezweifelt werden muß; aber auch sie verrathen das ernste Streben, zur Förderung des österreichischen Schulwesens nach Kräften beizutragen. Die §. 20 f. ausgesprochenen Zweifel über die Zweckmäßigkeit der Maturitätsprüfung dürften vielleicht mehr Beachtung verdienen, als sie in unserer prägendenreichen Zeit wahrscheinlich finden werden.

Kekulé, Dr. Aug., Geh. Reg.-Rath u. Prof., die Principien des höheren Unterrichts und die Reform der Gymnasien. Bonn, 1878. Strauss. (35 S. gr. 8.) M. 0, 80.

Die vorliegende Rede greift in den Streit um die Realschulfrage ein. Nicht in der Begründung der Realschulen steht der Verfasser einen Fesler, sondern darin, daß man aus den Realschulen Vorbereitungsanstalten für die Hochschulen gemacht hat (S. 7). Die jetzigen Vorbildungsanstalten der Universität, Gymnasien und Realschule, haben nach dem Verf. beide beträchtliche Fehler. Dabei hält er es aber doch für unfehlbar, daß die richtige Hochschule sich leichter wird aus dem Gymnasium herausbilden lassen, als aus der Realschule erster Ordnung. Bei den Gymnasien seien gewisse Änderungen erforderlich; für die Realschulen wäre eine Umgestaltung nötig, die sie fast zu Gymnasien machen würde. Seitdem die Zulassung der Realschul-Abiturlanten zu Universitätsstudien verfügt worden sei, würden sie immer mehr dazu gedrängt, das Unmögliche anzustreben. Während sie einzelne ihrer Schüler für die Universität, andere für die polytechnische Hochschule vorbereiten wollten, seien sie gleichzeitig und vorzugsweise darauf angewiesen, für die Hauptmasse ihrer Schüler nicht Vorbildungs-, sondern Ausbildungs-Anstalten zu sein. Weil sie nach zu vielen Richtungen hin etwas leisten wollten, seien sie in der Unmöglichkeit, nach irgend einer wirklich zu befolgenden (S. 19). Der Verf. stellt an die Gymnasien vor allem die Forderung, den naturwissenschaftlichen Unterricht zu heben. Berechtigt erscheint es ihm, daß Botanik und Zoologie schon in den unteren Classen gelehrt werden. Den Nutzen des mineralogischen Unterrichts in Unter-Tertia erkennt er nicht an. Dem mehr beschreibenden Unterricht in den niederen Classen sollte sich nach seiner Meinung in den höheren ein summarisches Studium der Anatomie und Physiologie anschließen. In der Physik werde vielfach durch allzu trockenen systematischen Unterricht der jugendliche Geist mit zu vielen Einzelheiten belastet, der Zusammenhang des Einzelnen mit den großen Erscheinungen der Natur nicht hinlänglich hervorgehoben und die Anwendung der Mathematik auf physikalische Probleme nicht genügend berücksichtigt. Der mathematische Unterricht soll weiter gefördert werden, obwohl er an andern Stellen vielleicht der Vereinfachung fähig wäre. Mit Dubois-Reymond verlangt der Verf. Regelschnitte. Die Chemie als Disciplin für sich will er ausgeschlossen haben; aber gewisse chemische Begriffe sollen gelehrt, das Interesse an chemischen Erscheinungen soll geweckt und das Verständnis chemischer Vorgänge vorbereitet werden. In den Lehrplan der Gymnasien soll eine Disciplin aufgenommen werden, die als kosmische Physik bezeichnet werden könnte (S. 24 ff.). So weit können wir dem Verf. nur beistimmen. Auch sein Vorschlag, das Reisesegen für den einjährigen Dienst betreffend, verdient Erwägung. Was er dagegen von sogenannten Fachklassen spricht, vermögen wir nicht zu billigen; es widerspricht den Principien der Pädagogik. Die Schrift hat uns in mancher Beziehung zum Nachdenken angeregt. Von Herzen wünschten wir, daß sie bei etwa bevorstehender Neuorganisation beachtet würde.

Schmid, K. A., Gymnasial-Rector a. D., die moderne Gymnasialreform. Eine Rede, gehalten den 27. Sept. 1878 im Gymnasium zu Stuttgart. Stuttgart, 1878. Krabbe. (16 S. gr. 8.) M. 0, 40.

Der bekannte und bewährte Herausgeber der „Encyclopädie des gesamten Erziehungs- und Unterrichtswesens“ bietet uns hier, wie es scheint, die letzte amtliche Rede, die er in dem Gymnasium zu Stuttgart gehalten hat; er bezeichnet sich auf dem Titel selbst als Gymnasialrector a. D. Die Rede hat uns ergriffen durch die wohlthuende Wärme der darin sich ausbreitenden Ueberzeugung und durch den echt pädagogischen Geist, der in ihr weht. Gleichwohl wollen wir nicht verkennen, daß dem deutschen Gymnasium manche der Änderungen bevorstehen dürfte, die der Verfasser von ihm ferngehalten sehen möchte; jede menschliche

Institution muß, wenn sie lebendig bleiben soll, einer fortwährenden Entwicklung fähig sein. Niemand wird die Gymnasien darum als veraltete Anstalten ansehen, „die einer gründlichen Umgestaltung, einer wesentlichen, umfassenden Reform bedürftig“, wenn einzelne Änderungen ihres Lehrplanes nothwendig erscheinen. Wir können vielmehr damit sehr zufrieden sein, daß die Reform-Vorschläge, welche für unsere Gymnasien gemacht werden, ihr inneres Wesen so wenig alterieren wollen, und werden jedenfalls gut thun, wenn wir diese Vorschläge nicht von vorn herein ablehnen. Daß die Religion vom Lehrplane der oberen Classen verschwinden solle, ist auch unser Wunsch nicht; aber auf die Frage einzugehen, ob der Religionsunterricht überall den rechten Inhalt habe, dazu wären wir gern bereit. Auch wir wollen das griechische Scriptum nicht gestrichen haben und halten dieß auch um der, wie uns scheint, im Allgemeinen wenigstens berechtigten Forderung willen, die für Mathematik und Naturwissenschaften gestellt werden, nicht für erforderlich; aber der Erwägung scheint uns dennoch die Frage werth, ob beim Abiturlanten-Examen ein griechisches Scriptum verlangt werden sollte. Mit solchen Bemerkungen hoffen wir jedoch das oben ausgesprochene Urtheil über die vorliegende Rede in keiner Weise zu beinträchtigen.

Köhler, Fr., Prof., Lehrstoff, Unterrichtsziele und Erziehungsmittel. Untersuchungen und Rathschläge für Lehrer und Eltern. Göttingen, 1878. Scheller.

Die Pädagogik gilt dem Verfasser weder als philosophische noch theologische Wissenschaft, sondern als angewandte Naturlehre des Geistes, die ihre Principien aus physiologischen Gesetzen abzuleiten hat. Die dem Leser mitgetheilten bestimmten Rathschläge haben sich als Resultat der Praxis und Erfahrung ergeben. Sämmtliche Aufsätze (77), jeder für sich verständlich und abgerundet, sind in vier Gruppen aufgestellt: 1. Sprache, Geschichte und Geographie. 2. Aufmerksamkeits-, Gedächtnis-, Lernen und Denken. 3. Erziehungsmittel und Erziehungsziele. 4. Bildungsziele und Schularbeiten, oder Schule und Leben. Eine strenge Systematik ist, wie bereits das Inhaltsverzeichnis darlegt, absichtlich gemieden. Doch enthält das Buch viele für die allgemeinere Beachtung werthvolle, zum Nachdenken anregende Erörterungen.

Zeitschrift f. das Realschulwesen. Hrsg. von Jos. Kolbe, Ad. Bechtel, R. Ruhn. 4. Jahrg. 5. Heft.

Inh.: J. Schnellinger, das gekürzte Rechnen. — Georg Wagner, über das Trägelbismement. — R. Ruhn, Bemerkungen dazu. — Regulativ der Prüfung für Professoren (Lehrer) des Zeichnen an den ungarischen Mittelschulen aus dem Jahre 1878. Mittheilung von G. Kolosi. — Rezensionen. — Journalschau. — Pre-geammshan.

Central-Organ für die Interessen des Realschulwesens, hrsg. von R. Strad. 7. Jahrg. 5. Heft.

Inh.: Endwig, das Realschulwesen in Elsaß-Lothringen. — Das bayerische Realschulwesen. 1. Art. Von A. Kurz in Augsburg. 2. Art. Von A. K. — Rezensionen. — Vermischtes. — Archiv. — Schule und Vereinsnachrichten. — Personalnachrichten.

Rheinische Blätter f. Erziehung u. Unterricht. Hrsg. von W. Lange. Heft. 3.

Inh.: Der directe und der indirecte Schulweg. — Theod. Reibels, Aufgabe und Methode des Unterrichts in der deutschen Grammatik. (Fort.) — Clemens Kolb, mein neuer Schulorganismus und die Dittelsche Kritik desselben. — Vierzmann, welche Forderungen hat die Schule an die Rechenlehre zu stellen? — R. Vierzmann, zur Sprachbildung. — Rezensionen.

Neue Jahrbücher f. die Pädagogik. Hrsg. v. R. Kolb. 25. Bd. 1. Hft.

Inh.: R. Kolb, zur Einleitung des „Pädagogischen Jahrbuchs“. — A. Boettcher, Wilhelm Fulsland. — Kretzschmar, der Länger der Lernerwerb und das Vereinsturnen. — Derl., Wanderversuche zur Nationalerziehungsfrage im Jubiläum. — R. Kolb, Dr. Christian Eduard Leopold Dürre. — Rezension. — Nachrichten und Vermischtes.

Kalender, der Obbau im ländlichen Hausgarten. Edin, Du Mont-Schauberg. (gr. 8.) R. 2, 40.

Korrespondenzblatt des Vereins für niederdeutsche Sprachforschung. 2. Jahrg. 1877. Bremen, Rübmann. (IV, 100 S. Rgr. 8.)

Künstlerlexikon, allgemeines, 2. Aufl. Ilmgard, v. von Seubert. 1.—3. Bd. Stuttgart, 1878/79. Cöner u. Seubert. (Rgr. 8.) R. 41, 40.

Küller, Fr., allgemeine Ethnographie. 2. u. 3. Aufl. 7. u. 8. Lfg. Wien, Hölder. (XV S. n. S. 481—621 gr. 8.)

—, die außerbiblischen Religionen dargestellt f. höhere Lehrranstalten u. gebildete Leser. Maran, Christen. (IV, 140 S. 8.)

Peschke, Beiträge zur Textkritik der scriptores historiae augustae. Wien, Gerold's S. (in Comm.). (66 S. Rgr. 8.)

Piolo, forza e materia. Mailand, Hoepli. (220 S. gr. 8.)

Pröhl, Goethe in Eger. Wien, Gerold's S. (16 S. 8.)

Rodinger, über ältere Arbeiten zur bairischen u. wälschen Geschichte im abelheim Hans u. Staatsarchiv. 1. Abth. München, Franck (in Comm.). (87 S. gr. 4.)

Rouette, Geschichte der deutschen Dichtung von den ältesten Denkmalen bis auf die Gegenwart. 3. u. 4. Aufl. Stuttgart, Cöner u. Seubert. (Rgr. 8.) R. 7, 20.

Salomon, die christliche Gesellschaft in Berlin u. die Realisation ihrer Ordnung. Bremberg, Müller. (gr. 8.) R. 8, 50.

Schneider, Copern u. der Engländer. Edin, Du Mont-Schauberg. (gr. 8.) R. 3, 20.

—, Bremen, fünfzig Jahre. Berlin, „Militaria“. (170 S. gr. 8.)

Sophistic, König Dedupus. Im antiken Heros übertr. v. Feldmann. Hamburg, Gröning. (80 S. H. 8.)

Stieba, die Ueberführung in Gips-Reliefs in den Jahren 1872 bis 1876. Straßburg, Schulz u. Co. (VIII, 299 S. Rgr. 8.)

—, die gewerbliche Thätigkeit in der Stadt Dorpat. Dorpat, Kaufmann's Buchd. (IV, 42, XV S. gr. 4.)

Stehn, Verbrüder der vergessenen Erdkunde u. Edin, Du Mont-Schauberg. (gr. 8.) R. 3, 50.

Taylor, Greeks and Goths. London, Macmillan & Co. (VII, 139 S. gr. 8.)

Verhandlungen der v. 4. bis 8. Sept. 1878 in Hamburg verein. permanenten Commission der europ. Grabmalssing. reb. v. Ruhm u. Stieba. Berlin, G. Reimer. (gr. 4.) R. 8.

Winger, Geschichte der Familie Winger. 2. Bd. 2. Abth. Schwerin, Endler. (VII, 399 S. Rgr. 8.)

—, immer, altindisches Leben. Berlin, Weidmann. (Rgr. 8.) R. 10.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französisch.

Baillon, histoire des plantes. Monographie des mélastomacées, cornacées et ombellifères; illustrée de 222 fig. (260 p. 8.) Paris, fr. 14.

Benoit-Pons, les œuvres de Domat, études. (89 p. 8.) Gannat, Bourgoing, les éléments de l'art arabe, le trait des entrées. (49 p. et 200 pl., dont 10 en chromolithographie. 4.) Paris, fr. 48.

Lenormant, la monnaie dans l'antiquité. Leçons professées dans la chaire d'archéologie près la Bibliothèque nationale en 1875-1877. T. 3. (291 p. 8.) Paris.

Müller, essai sur les sources bibliographiques de la vie de saint Lucien, apôtre, évêque et patron du diocèse de Beauvais. (107 p. 8.) Senlis.

Reboul, anonymes, pseudonymes et supercheries littéraires de la Provence ancienne et moderne. (447 p. 8.) Draguignan.

Englisch.

Birch and Jenner, early drawings and illuminations: an introduction to the study of illustrated manuscripts. With a dictionary of subjects in the British Museum. (370 p. 8.) s. 16.

Cotterill, Peregrinus Proteus: an investigation into certain relations subsisting between de morte Peregrini, the two epistles of Clement to the Corinthians, the epistle to Diognetus, the bibliotheca of Photus, and other writings. (370 p. 8.) s. 12.

Cunynghame, my command in South Africa, 1874-78, comprising experiences of travel in the colonies of South Africa and the independent states. With maps. (390 p. 8.) 12 s. 6 d.

Elton, travels and researches among the lakes and mountains of Eastern and Central Africa. From the journals etc. Edited and completed by Cotterill. With maps and illustrations. (442 p. 8.) s. 21.

Rhys, lectures on welsh philology. 2nd edit. revised and enlarged. (474 p. 8.) s. 15.

Scott, lectures on the rise and development of mediæval architecture, delivered at the Royal Academy. With illustr. 2 vols. (720 p. 8.) s. 42.

Antiquarische Kataloge.

(Mengenheit von Kirchhoff u. Wignau.)

Friedrich in Breslau. Nr. 54. Naturwissenschaftl., Mathematik, Geographie.

Häpfer's Buchh. in Prag. Nr. 84. Literaturgeschichte, Belletristik, Kunst.

Kirchhoff u. Wignau in Leipzig. Nr. 558. Jurisprudenz. Nr. 559. Staats- u. Cameralwissenschaften.

Köbner in Breslau. Nr. 135. Philologie u. Pädagogik.

Köhler's Antiq. in Leipzig. Nr. 313. Botanik. Nr. 314. Zoologie, Mineralogie, Paläontologie. Nr. 315. Exakte Wissenschaften. Nr. 316. Medizin.

Kudrka u. Voigt in Wien. Nr. 17. Vermischtes.

Meßner'sche Buchh. in Gießen. Nr. 132. Theologie, Philosophie. Prager, A. Z. in Berlin. Nr. 45. Staatswissenschaften.

Meißner's Buchh. in Weidmann. Nr. 46. Belletristik.

Schleier in Stuttgart. Nr. 34. Römische Literatur d. Deutschen. Schneider in Basel. Nr. 153. Theologie.

Schlagberg in Bayreuth. Nr. 161. Naturwissenschaft, Mathematik, Medizin.

Steinkopf, F. in Stuttgart. Nr. 227. Prakt. u. histor. Theologie. Nr. 228. Theologie u. Philosophie.

Stuber's Antiq. in Würzburg. Nr. 29. Kathol. Theologie.

Nachrichten.

In der philosophischen Facultät der Universität Leipzig haben sich bei Beginn des Sommersemesters habilitiert: Dr. Eduard Meyer aus Hamburg für alte Geschichte, Dr. Wilhelm Greizenach aus Frankfurt a/M. für neuere Literaturgeschichte, Dr. Hermann Dä aus Elberfeld für Chemie, Dr. Friedrich Gustav Hahn aus Gießen für allgemeine und spezielle Erdkunde, Dr. Ludwig Seitzarfel aus Gießen für alte Geschichte und Historiographie, Dr. Karl Rehn aus Schwabach für Mathematik, Dr. Hermann v. Ihering aus Kiel für Zoologie und vergleichende Anatomie.

Der Professor Entw. Schiffer in Gernowitz ist zum a. o. Professor des Civilrechts an der Universität zu Innsbruck ernannt worden.

Dr. B. Born habilitierte sich in der philosophischen Facultät zu Heidelberg.

Dem Oberlehrer Dr. Liebe an der Friedrich-Werder'schen Gewerkschule in Berlin ist das Prädikat „Professor“ verliehen worden. Dem Gymnasial-Oberlehrer Professor Schütz in Minden ist der f. preuss. Kothe Abkorden 4. Cl. verliehen worden.

Am 1. Mai † in Halle a/S. der Professor der Theologie u. Oberpfarrer emer. Dr. Karl Franke im 83. Lebensjahre.

Am 7. Mai † in Wien der Professor der Mathematik Dr. Franz Wolf, 77 Jahre alt.

Am 22. Mai † in Wien der Professor des Völkerrechts an der Universität Jaffelst. Dr. Ferd. Samitsch, im 49. Lebensjahre, in Hirschberg der Vater emer. Dr. Rud. Weiser, als vorzüglicher Kenner der orientalischen Sprachen u. Uebersetzer aus denselben bekannt, im 62. Lebensjahre.

Vor Kurzem † in Baden-Baden der Schriftsteller Dr. G. W. Schwarz im 73. Lebensjahre.

Literarisches Anerbieten.

[149]

Ein in London ansässiger deutscher Literatur-erbieter sucht den Herren Verfassern und Verlegern zur Anknüpfung literarischer Verbindungen, wie: Untersuchung und Vergleichung von Handschriften des British Museum und anderer öffentlicher englischer Bibliotheken, von Staatspapieren im Public Record Office, etc., sowie zur Uebersetzung wissenschaftlicher und belletristischer Werke, Vorschlägen u. ins Englische, namentlich guter Romane und Novellen. Eine mehr als zwanzigjährige Thätigkeit als Professor der deutschen und englischen Sprache an einer Universität Spaniens hat ihn mit der Sprache und Literatur jenes Landes vertraut gemacht.

Näheres durch Herrn A. F. Köhler's Antiq. in Leipzig, Poststr. 17.

Literarische Anzeigen.

[148]

Grössere Bibliothekswerke

zu antiquarischen Preisen.

Abhandlungen d. Philolog.-Histor. Classe d. K. Akademie d. Wissensch. zu Berlin. Von Beginn an: 1804–75 incl. m. d. Supplementen, (Humboldt, Kaviaprahe in 3 Bdn., Buschmann, Aesth., etc.) 64 Bde. Berl. 1815–77. 4^o. M. vielen Kpfrt. (910 M.) Complete Serien sind selten. M. 300.

Abhandlungen, herausgegeben von der Seuchenberzighen naturforschenden Gesellschaft. Bd. 1–11, 1–3. Heft, mit vielen schwarzen und colorirten Kupfertafeln. Frankfurt a. M. 1854–78 4^o. (M. 345.) Geh. Alles, was erschienen. M. 225.

Annales der Physik u. Chemie, herausg. von J. C. Poggenendorff. Bd. 1–153. — Ergänzungsb. 1–8. — Jubelband. — Register zu Bd. 1–120. Leipzig, 1824–74. gr. 8^o. Ppbd. n. geh. M. 2400.

Annales archéologiques, par Didron aîné. 1844–1870. Collection complète. 27 vols. avec un grand nombre de planches. Paris. 4^o. T. 1–9. Hlbzbd., der Rest geh. M. 600.

Archaeologia or Miscellaneous Tracts relating to Antiquity. Published by the Society of Antiquaries of London. Vol. 1–XXII, with a great number of plates and Index — 43 vols. Lond. 1779–1871. 4^o. Hlbzbd. u. Strntd. M. 1050.

Bibliothek des Literarischen Vereins in Stuttgart. 1–135. Publication. Stuttg. 1842–78. gr. 8^o. Geh. Ganz completes Exemplar dieser wichtigen Sammlung, von der sehr viele Bände schon jetzt zu den Seltenheiten gehören. M. 900.

Borghesi, B. Oeuvres complètes, publ. par les ordres de l'Empereur Napoléon III. Vol. 1–8. (Oeuvres épigraphiques 1–III. — Numismatiques I et II. — Lettres 1–III.) Paris 1865–72. 4^o. Geh. M. 200.

Clarae, Musée de sculpture antique et moderne, ou description histor. et graphique du Louvre et de toutes ses parties, des statues, bustes, bas-reliefs et inscription du Musée Royal des Antiques et des Tuileries et de plus de 2500 statues antiques, dont 500 au moins sont inédites etc. Accomp. d'une Iconographie Egyptienne, Grecque et Romaine etc. 6 vols. gr. in-5 de Texte, et 6 vols. in-4 oblong, conten. aut. 1136 planches tirées sur 865 feuilles. Paris 1841–53. Exempl. aut. Velinpapier mit vorzögl. Abdrücken d. Knpf. M. 240.

Expédition Scientifique de Morée, ordonnée par le gouvernement français. Architecture, sculpture, inscriptions et vues du Péloponèse, des Cyclades et de l'Attique, dessinées et publ. par Blouet, Ravaisi, Poirot, etc. 3 vols. avec 280 pl. Paris 1831–38. Fol. Hlbzbd. M. 450.

Hooker, W. J. Journal of Botany. 4 vols. with many plates. London, 1834–42. — The London Journal of Botany. 7 vols. with many plates. Ib. 1842–48. Journal of Botany and Kew Miscellany. 9 vols. with many plates. Ib. 1849–57. — 20 vols. Completes Ex. der 3 Serien dieses wichtigen Journals in 20 uniformen Hlbzbd. (£ 27. 6 sh.) M. 360.

Jahresbericht über die Fortschritte der chemischen Technologie, herausg. von Rnd. Wagner. 1–20. Jahrg. für 1855–74 u. Generalregister. Leipzig 1856–75. gr. 8^o. (M. 244.) Geh. M. 175.

Journal des Economistes. Revue de la science économique et de la statistique, du commencement en 1842 jusqu'à la fin de 1874. 113 vols. Paris. gr. 8^o. Schönes Ex. dieser z. Th. im Buchh. fehlenden wichtigen Zeitschrift in 113 uniformen Hlbzbd. M. 800.

Katona, Historia critica regnum Hungariae ex fide domesticorum et exteriorum scripturum. 42 voll. Pest, Bndae et Claudip. 1770–1817. Prgmtbd. Ganz completes Ex. dieses äusserst seltenen Werkes. M. 540.

Lacroix, Paul, et Ferd. Serré, Le Moyen Age et la Renaissance. Histoire et description des mœurs et usages, du commerce et de l'industrie, des sciences, des arts, des littératures et des beaux-arts en Europe. 5 vols. avec plus de 300 planches coloriées et noires, enls de lampe, gravures en bois etc. — Louandre, Ch. Les arts somptuaires. Histoire du costume et de l'ameublement et des arts et industries qui s'y rattachent. Dessins de C. Ciappori, etc. 2 vols. de texte et 2 vols. de 324 planches superbement illuminées en or et en couleurs. Paris 1857–58. 4^o. Prachtige Ex. in 9 Hlbzbd. M. 750.

Lepsius, C. R. Denkmäler aus Aegypten und Aethiopien nach den Zeichnungen der von Sr. Maj. Friedrich Wilhelm IV. nach diesen Ländern gesendeten und in d. J. 1842–45 ausgeführten wissenschaftlichen Expedition. 6 Abtheilungen in 12 Bdn. mit 900 lith. Tafeln in Farben- und Tondruck. Berlin 1849–58. Folio max. (M. 2025.) Neues Subscriptions Exemplar. M. 1200.

Linnaea. Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen Umfange. Herausgeg. v. D. F. L. v. Schlechtendal. 1–34. Bd. mit vielen Kupfertfn. Berlin u. Halle 1826–66. gr. 8^o. (M. 612.) Hlbzbd. (der letzte Bd. geh.) M. 180.

Litta, P. Famiglie celebri italiane. Disp. 1–179. Mit viel. Kupfertafeln, die Wappen sorgfältig mit der Hand colorirt. Milano e Torino 1819–76. Folio. Complet so weit erschienen. Ladenpreis über 2000 Francs. M. 800.

Mazois, Ch. Les Ruins de Pompéi, dessinées et mesurées pendant les années 1809–1811; ouvrage continué par Gau. 3 vols. avec 222 planches (dont quelques-unes coloriées). Paris 1812–35. gr. Folio. (700 Frcs.) Ppbd. M. 400.

Monatsberichte (Bericht) der kgl. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin für 1850–77. 28 Bde. mit vielen Tafeln. Berlin. gr. 8^o. 19 Bde. Hlbzbd., Rest geh. M. 180.

Monumenta Germaniae historica ab anno 509 usque ad annum 1500. Editio G. H. Pertz. Scriptorum Tom. I–XII, XVI–XXIII. Legum Tom. I–IV, V. Pars I. Diplomatum Tom. I. Scriptorum rerum longobardicarum et italicarum saec. VI–IX. 1 vol. Auctorum antiquissimorum Tom. I, II, III. Pars I. Deutsche Chroniken Bd. II. = 26 Voll. Folio und 5 Voll. 4^o. Hannover u. Berlin 1826–79. Complet so weit erschienen. M. 2400.

Murator, L. A. Rerum Italicarum scriptores. 25 tomi in 29 voll. Mediol. 1723–51. — Tartini, Rerum Italicarum scriptores ab anno Chr. M. ad MDC. 2 voll. Flor. 1747–70. — 30 voll. Folio. Prgmtbd. M. 850.

Musée Français et Royal. Robillard Péronville, Musée Français: Recueil des plus beaux tableaux, statues et bas-reliefs qui existaient au Louvre avant 1815, avec la description des sujets, et des discours historiques sur la peinture, la sculpture et la gravure, par Duchesne aîné. 4 vols. Paris 1829–30. — Le Musée Royal, publié par H. Laurent, avec des descriptions par Visconti, Gizeot et le comte de Clarac. 2 vols. Paris 1816–18. — 6 vols. Imp.-Folio. (3170 Frcs.) Unbeschnittenes Exemplar in 6 Hlbzbdn., oberer Schnitt vergoldet. M. 1200.

Philologus. Zeitschrift für das classische Alterthum, herausgeg. von E. v. Lentsch. 1–31. Bd. — Suppl. Bd. 1–3. — Philologischer Anzeiger, Bd. 1–3. = 37 Bde. Steiberg n. Göttingen 1846–72. gr. 8^o. (M. 540.) Ppbd u. geh. M. 320.

Rosellini. I Monumenti dell' Egitto e della Nubia, disegnati dalla Spedizione scientifico-letteraria Toscana in Egitto, interpretati ed illustrati da J. Rosellini. 3 voll. Imp.-Folio con 371 tavole (molte colorate) e 9 voll. de Testo. Pisa 1832–44. gr. 8^o. Geh. M. 500.

Schreiber, J. Chr. D. v. Die Säugethiere in Abbildungen nach der Natur und Beschreibungen, fortgesetzt von A. Goldfuss n. J. A. Wagner. 7 Bde. und Supplementum nebst Register mit c. 800 fein color. Kpfrtn. Erl. 1775–1855. 4^o. (M. 952.) Ex. mit altem Colorit in 3 Ppbdn., 11 Strntbdn. u. 1 Hlbzbd. M. 560.

Scriptorium graecorum bibliotheca, graece et latine, ed. Dübner, Dindorf, Doehner, Müller, Müllach, Tischendorf etc. Ganz complete Exemplar in 62 Bdn. Imp.-8^o. und 2 Atlanten. Paris. Didot, 1840–75. (1059 Frcs.) Geh. M. 700.

Scriptorium latinorum bibliotheca. Collection des auteurs latins, avec la traduction en français, publiée sous la direction de M. D. Nisard. 27 vols. Paris, Didot, 1839–50. Imp.-8^o. (324 Frcs.) Geh. M. 210.

* Ein ausführliches Verzeichniss steht auf Wunsch zu Diensten. Einzelne Autoren werden zu entsprechend ermässigten Preisen abgegeben.

Stephanus, H. Thesaurus linguae graecae post ed. anglicam novis additamentis auctus, edid. H. G. et L. Dindorf. 9 voll. Paris 1831–65. gr. Folio. (550 Frcs.) Geh. M. 335.

Stephens, J. F. Illustrations of British Entomology, or a synopsis of British Insects, contain. their generic and specific distinction, with an account of their metamorphoses, times of appearance, locality, food and economy; arranged in 2 great classes of Haustellata und Mandibulata. 12 vols. with 100 beautifully coloured plates. Lond. 1828–77. Imp.-8^o. (£ 21.) Hlbzbd., unbeschn. M. 154.

Reiche Answahl von wichtigen Werken aus allen Fächern. Ausführliche Kataloge stehen zu Diensten. Aufträge auf alte und neue ausländische Literatur werden rasch und zu günstigen Bedingungen ausgeführt.

Frankfurt a. M. Rossmarkt 18. — Paris, 18 Rue de l'ancienne Comédie.

Joseph Baer & Co.

Bibliothek für Wissenschaft und Literatur.

Verlag von Theodor Hofmann in Berlin (S.W., Kleinbeeren-Strasse 3). [132]

Naturwissenschaftliche Abtheilung.

- Reden und Aufsätze naturwissenschaftlichen, pädagogischen und philosophischen Inhalts.** Von Thomas Henry Huxley (Prof. in London). Deutsche autorisirte Ausgabe, nach der fünften Auflage des englischen Originals herausgegeben von Prof. Dr. Fritz Schultze. 21 Bogen. Preis M. 6.
- Einführung in das Studium der Chemie** nach Vorlesungen, gehalten am naturwissenschaftlichen Institut in Florenz von Prof. Dr. Hugo Schiff. 22 Bogen. M. 6.
- Die qualitative Analyse** nebst Anleitung zu Übungen im Laboratorium. Von F. E. Thorpe (Prof. in Glasgow) und M. M. Pattison Muir (Professor in Manchester). Mit Spectraltafel und 58 Holzschnitten. Deutsche autorisirte Ausgabe von Dr. E. Fleischer. 15 Bogen. M. 4, 50.

Abtheilung für Werke allgemeineren Inhalts.

- Spanien und die Balearen.** Reise-Erlebnisse und Naturschilderungen nebst wissenschaftlichen Zusätzen und Erläuterungen. Von Dr. Moritz Willkomm (Prof. an der Universität und Director des Botanischen Gartens in Prag). Mit Plan der Topfsteinhöhlen von Artá. 23 Bogen. M. 7.
- Ausflüge in die Natur.** Allgemein verständliche Schilderungen von Ernst Hallier (Professor an der Universität zu Jena). Mit Abbildungen. 18 Bogen. M. 5, 40.
- Idealrealismus und Materialismus.** Eine allgemein verständliche Darstellung ihres wissenschaftlichen Wertes. Von Dr. Ludwig Weiss. 10 Bogen. M. 3.
- Vom indischen Ocean bis zum Goldlande.** Reisebeobachtungen und Erlebnisse in vier Welttheilen. Von Dr. Hermann W. Vogel (Professor an der Universität zu Berlin). 29 Bogen. M. 7, 50.

Das
Handelsrecht.

Von
Dr. Heinrich Thöl,
Geht. Rath und Professor der Rechte zu Göttingen.
Zweiter Band.

Das **Wechselrecht.**

Vierte vermehrte und verbesserte Auflage.
1878. 54 1/2 Bogen gr. 8. Preis: R. 14, 50; eleg. geb.
R. 16, 25.

Leipzig. **Fues's Verlag** (H. Reisländ).

Akademische Verlagbuchhandlung von J. G. B. Mohr in Tübingen
und Leipzig. [146]

Ersuchen ist erschienen:
Archiv für die civilistische Praxis. Herausgegeben von Bölow, Degenhoff, Franklin, Mandry, Professoren der Tübinger Juristenfacultät.
Zweit und sechzigster Band. (Neue Folge. Zwölfter Band.)
Erstes Heft. Inhalt: Bölow, Civilproceduralistische Aktionen und Mahdreden. Ketz, die hypothekarische Succession und die Eigenthümer-Vorteile. Kömer, das sogenannte qualifizierte Geschäft nach der Rechtsprechung der obersten deutschen Gerichtshöfe, namentlich des Reichsoberhandelsgerichts. Fuchs, über das Concursprivileg des Depoenten. — Literatur. Preis eines jeden Bandes von 3 Heften R. 8, eines einzelnen Heftes R. 3.
Alle Buchhandlungen und Postämter nehmen Bestellungen an.
Tübingen und Leipzig, Mai 1879.

Akademische Verlagbuchhandlung von J. G. B. Mohr.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [141]

Die thierischen Gesellschaften.

Eine vergleichend-psychologische Untersuchung von

Alfred Espinas, Docteur des Lettres.

Nach der vielfach erweiterten zweiten Auflage unter Mitwirkung des Verfassers deutsch herausgegeben von W. Schlosser.
Autorisirte Ausgabe. gr. 8. geh. Preis: M. 10.

Im Verlage von G. Reimer in Berlin ist eben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen: [147]

Verhandlungen
der vom 4. bis 8. September 1878 in Hamburg versammelten
permanenten Commission
der
europäischen Gradmessung.
redigirt von den Schriftführern
C. Bruhns. A. Hirsch.
Zugleich mit dem
Generalbericht für das Jahr 1878
herausgegeben vom
Centralbureau der Europäischen Gradmessung.

Mit 2 lithographirten Tafeln.

Preis: M. 8.

Berlin, den 23. Mai 1879.

G. Reimer.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden roelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bucherverkehr.

Neue Kataloge.

- Nr. 311. Die Sprachen u. Literaturen Europas. 2200 Nrn.
Nr. 312. Theologie. Judaica. Philosophie. 3000 Nrn.
Nr. 317. Orientalia. 1500 Nrn.

Die beiden letzten Kataloge enthalten die werthvolle Bibliothek des verst. Herrn Gen.-Sup. Dr. C. B. Moll in Königsberg.

Unsere Kataloge sind durch jede Buchhandlung sowie direct von uns zu beziehen.

Leipzig, Poststr. 17.

K. F. Köhler's
Antiquarium.

Literarischer Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 24.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

14. Juni.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Delisle, notice sur un manuscrit de Lyon etc. *Recherches sur les Anciens Manuscrits de Lyon*. Paris, 1879. Champion. Mit zwei Tafeln.

Ping, zur Theorie der Salzsilber- u. Silber-Werksamkeit. *Die Theorie der Salzsilber- u. Silber-Werksamkeit*. Berlin, 1879. Springer.

Sedlmayer, prolegomena critica ad herodas Ovid. *Herodas Ovidii opera*. Rec. Keller et Holder. Göttingen, 1879. Vandenhoeck & Ruprecht.

Theologie.

Delisle, Léopold, notice sur un manuscrit de Lyon renfermant une ancienne version inédite de trois livres du Pentateuque, lue à l'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres le 23 Oct. 1878 et insérée dans la Bibliothèque de l'Ecole des chartes, tome XXXIX. Paris, 1879. Champion. Mit zwei Tafeln.

Unter dem bescheidenen Titel einer Notiz eine literarische Mittheilung von überaus erfreulichem Inhalt. Der um seiner paläographischen Verdienste und seiner hervorragenden öffentlichen Stellung willen weithin bekannte Verfasser machte im vorigen Jahre eine Reise von Paris nach Lyon, um einige carolingische Codices an Ort und Stelle zu vergleichen. Indem er einen zwischen 841 und 852 dem Dom zu Lyon geschenkten Bedacoder zur Hand hatte, ward sein Auge durch eine dem Text des Beda vorausgeschickte Handschrift biblischen Inhaltes gefesselt, welche ihn durch ihre außerordentlichen Züge und ihre dreifachen Columnen sofort an die um ihrer räthselhaften Provenienz willen vielbesprochene, im Jahre 1868 erschienene, mit einem Facsimile ausgestattete Ausgabe des Leuticus und der Numeri von Ashburnham-Place erinnerte. Er ließ zwei Seiten photographisch aufnehmen, durchforschte die Handschrift paläographisch, setzte die Studien darüber in Paris fort und gelangte zu der Gewissheit, daß er so glücklich gewesen sei, den Codex zu finden, aus welchem während die Ashburnham'schen Pentateuchfragmente entnommen worden waren. Sein Fund enthielt umfangreiche Fragmente der Genesis und des Exodus einerseits, des Deuteronomiums andererseits; mitten zwischen diesen Theilen haben sich die im Jahre 1847 von dem bekannten Bibliophilen Libri an Lord Ashburnham verkauften Membranen, welche die übrigen Theile des Pentateuchs enthalten, ursprünglich befunden. Mit aller nur wünschenswerthen Genauigkeit legt der Verf. dieses Verhältniß dar. Das Eigenthümliche seiner Schrift liegt darin, daß es sich darin nicht etwa um die Entwicklung und Verteidigung einer Ansicht, sondern um die Darlegung einer Thatfache handelt.

Und die Bedeutung dieser Thatfache kann nicht zweifelhaft sein. Sie ist mit der des Inhaltes der Ashburnhamer Membranen unmittelbar gegeben. Zwar läßt sich der Gewinn, den die Wissenschaft an diesem Document gemacht hat, noch nicht durch den einfachen Hinweis auf eine gelehrte Bearbeitung und Ausnutzung desselben kundgeben. Manche, welche die Schwierigkeiten einer solchen kennen, werden sich durch den Umfang des zu Leistenden haben abschrecken lassen. Aber alle in Zeitschriften niedergelegten Urtheile, von denen wir das von Reusch in der

Tübinger Quartalschrift 1870, S. 32, von Rönisch in der Zeitschrift für wissenschaftl. Theologie 1871, S. 290, und das eines ungenannten, sehr unterrichteten französischen Gelehrten (W) in der Revue critique 1870, p. 341 nennen, lauten dahin, daß man es als eine reiche Quelle der mannigfaltigsten Funde für Kritik, Sprache und Theologie erkannt und begrüßt hat. Für Ref. hat die Beschäftigung mit ihm aus zwei Gründen etwas besonderes Wohlthunendes, vor Allem, weil man sich in Bezug auf das Land, innerhalb dessen es entstanden ist, nicht in so völliger Ungewißheit befindet, wie bei den anderen ägyptischen Fragmenten, und es wagen darf, das von Reusch für die Untersuchung aller vorhieronymianischen Versionsfragmente geforderte geographische Moment der Forschung wachen zu lassen; zweitens, weil man fast in ähnlich deutlicher Weise, wie bei den Würzburger Fragmenten, so bei diesem altgriechischen Werte in das älteste Geäder der Uebersetzung hineinblicken, und gewahren kann, wie spätere Entwicklungen sich darüber oder daneben gelagert haben. Hier und da sehen wir den wahren unstudierte Mann, der es unternahm, seinen christlichen Brüdern das alte Testament zugänglich zu machen, vor unverständlichen Worten der Septuaginta in Verzweiflung still stehen. Was wird er thun? Er malt bis auf bessere Zeiten die griechischen Buchstaben mit lateinischen nach! Oder es kommt ihm bei einem so einfachen, von ihm wohl verstandenen Worte wie *apophoros* doch ein so bieder Provinzialismus wie vorrev in die unbefohlene Feder, der dann Rönisch glücklich verrieth, daß wir uns in dem Lande befinden, wo aus jenem ungethämten Worte das sanfte *brebis* geworden ist. Weiterhin aber läßt sich erkennen, wie die besseren Zeiten wirklich gekommen sind und nachgehende Hände die Uebersetzung an anderen Stellen lesbar gemacht haben.

Vermuthungen dieser Art mußten die Leser des Ashburnham'schen Manuscriptes, als es 1868 unerwartet in ihre Hände gelegt worden war, auf das Höchste wünschen lassen, daß auch in ihm nicht enthaltenen Theile des Pentateuchs, von deren Dasein es gleichwohl zeugte, entdeckt werden möchten. Auch Ref. machte einen Versuch dazu. Aber nicht in Voulgois-fürmer, wohin er sich, durch Hänel's Verzeichnisse geleitet, mit seiner Anfrage richtete und von wo aus ihm mit dankenswerthem Entgegenkommen durch eine Beschreibung der dortigen Vulgatahandschriften geantwortet wurde, sondern in Lyon hat der Schatz gelegen, und wir wünschen Delisle von ganzem Herzen Glück, daß das werthvolle Fundstück in seine Hand gelegt worden ist. Vertrauensvoll dürfen wir hoffen, daß der von ihm als künftiger Herausgeber des codex Lugdunensis genannte Gelehrte Alf. Robert sich dem schwierigen Geschäft mit Hingebung und Geschick

unterziehen, und für sein Arbeitsfeld das ausführen werde, was der Herausgeber des *Alsburnham'schen Manuscriptes* auf dem feinsten veräumt hat: einen Versuch zu vollständiger Einführung in die paläographischen, kritischen, sprachlichen und geschichtlichen Verhältnisse, ohne deren Kunde der gesunde und herausgegebene Text vielfach ein Räthsel bleiben muß. Es entspricht vollkommen der Sachlage, daß ein in der Urzeit der gallicanischen Kirche entstandenes, auf gallicanischem Boden geschriebenes, auf demselben über ein Jahrtausend bewahrtes kirchliches Werk von französischen Gelehrten ans Licht gezogen, herausgegeben und erläutert werde. Ist dieß geschehen, so wird sich zeigen, in wie weit die aus dem zuerst veröffentlichten Theile gewonnenen Anschauungen durch das Ganze bestätigt oder etwa, wenn auch in der Hauptsache nicht widerlegt, doch im Einzelnen genauer bestimmt werden.

Gleichwohl hätte es ganz anders kommen können. Im Jahre 1837 hat ein deutscher Theolog, Ferdinand Florens Fled, damals Professor in Leipzig, in seinen *Anecdota maximam partem sacra in itineribus Italicis et Gallicis collecta* nicht nur zwei Stellen der *Yponer Handschrift*, nämlich *En. 27, 23–46* und *49, 10* abdrucken lassen (S. 205–206), und dazu ein Facsimile ihrer Uncialcolumnen gegeben, sondern auch im Vorwort S. XIII bis XIV den Codex, den er ins sechste Jahrhundert setzte, um seines kritischen und sprachlichen Wertes willen hoch gerühmt und den Wunsch ausgesprochen, daß sich Jemand nach Lyon begeben und das kostbare Monument abstreifen möge. Leo Ziegler, der dieses wenig verbreitete Buch auf der Münchener Staatsbibliothek kennen gelernt, und auch die Bekanntheit des Ref. mit demselben vermittelt hat, sagt in seiner Schrift über die lateinischen Bibelübersetzungen S. 102 von der in Fled's Werte gegebenen Probe, daß sie eine Publikation der ganzen Handschrift sehr wünschenswerth erscheinen lasse. Indeß ist weder jener Aufruf Fled's beachtet, noch der diesen Worten zu Grunde liegende Wunsch Ziegler's, persönlich nach Lyon zu gehen, ihm erfüllt worden. Für die Geschichte des Codex ist Fled's Nachricht insofern von Werth, als sich daraus unmissverständlich ergibt, daß, als er den Codex sah, die erwähnte Verabreichung desselben noch nicht statt gefunden hatte. Sie fällt mithin in die Zeit zwischen 1834 und 1847. Indeß gehört die Ergreifung ihrer Geschichte, wie Delisle mit Recht sagt, weniger der Wissenschaft, als dem Gerichtshof an, dem sie denn zu überlassen ist. Noch einmal dem Entdecker aufrichtigen Glückwunsch! E. R.

Theolog. Quartalschrift. Herausg. v. Ruß, v. Sempel u. A. 61. Jahrg. 2. Quartalsheft.

Inb.: *Elia*, über das wahre Zeitalter des hl. Bernhard von Menton und die biblischen Quellen. — *Punkt*, der Gölibat seine apostolische Anordnung. — *Beitrag*, der Epistat und die lazarischen Briefe. — *Wahrheit*, Kretologien. — *Punkt*, der 17. Canon der Synode von Ancona. — *Recessionen*.

Zeitschrift des deutschen Palästina-Vereins. Red. Hermann Guthe. 1. Band. 2–4. Heft.

Inb.: *G. Zurer*, Dr. Titus Tobler. — von Allen, die Antonia und ihre Umgebungen. — *Die Pilgerfahrt des Herzogs Friedrich II. von Sizilien* und die *Descriptio templi Domini* von Philippus de Averia. Herausg. von G. Reiser u. R. Röhrich. — *G. Schmid*, die Wasserleitung der Stadt Jerusalem. — *Ph. Schaff*, Kaverbaum. — *G. Reiser*, Wo ist der Geburtsort des Propheten Nahum zu suchen? — *G. Schmid*, der Davidthurm in Jerusalem. — *Aufruf* zur Gründung einer Palästina-Bibliothek. — *Nachträge* und *Verichtigungen*.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. E. Luthardt. Nr. 21 u. 22.

Inb.: Die Generaldebatte über den neuen *Justitiar*. 1. — Die Aufgabe der Kirche und der Geistlichen gegenüber den wirtschaftlichen und sozialen Verhältnissen. Aus Preußen. — *Recht und Aukt* der Trauung. 1, 2. — Aus Hamburg. — Aus dem Groß-Hessen. — In Pfingsten. — *Pfingsten*. — *Der Pfingstfest* in Ausland. 3. —

Aus Hannover. — Aus Frankfurt a. M. — Aus der Provinz Posen. — Aus Bader. — Aus Brasilien. — *Kirchliche Nachrichten*. — *Personalia*. — *Feste und Versammlungen*. — *Ergänzungsblätter* Nr. 11.

Inb.: *Philippi's „Kirchliche Glaubenslehre“*. — *Der Inhalt des Christenthums in die Welt*.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 20 u. 21.

Inb.: Der Briefwechsel des Bischofs von Leititz. 2, 3. — *Erinnerungen an das Wirken des Bischofs Laurent in Leuznitz*. — *Die Versammlung deutscher Bischöfe in Würzburg im October und November 1848*. 4, 5. — *Die deutschen Bischöfe und der Unglaube*. 1. — *Ultramontane Forderungen bezüglich der Schule*. — *Gerechtigungen und Berichte*.

Protest. Kirchenzeitung v. Str. v. S. A. Weßky. Nr. 21 u. 22.

Inb.: *Ludwig Dietel* f. — *Th. Weller's* Bericht, die lutherischen Lutheraner während der Revolution, mit besonderer Rücksicht auf Pommern. 1, 2. — *Georg Eduard Frey*. — *Zur Erinnerung an St. Jacobi*. — *G. Walfermann*, Bilder aus der Geschichte der deutschen Theologie. Nach einem Vortrag. — *Kämpfe*, zur Welt. — *Neue Predigten* von Dr. Schwarz. — *Schriften* mit Gotteswort. 1. — *Literatur*. — *Aus anderen Zeitschriften*. — *Korrespondenzen und Nachrichten*.

Geschichte.

Urkundenbuch des Klosters Berge bei Magdeburg. Bearb. von Prof. Dr. G. Holtz. Recht zwei facsimilirten Urkunden, 10. Jahrg. und einer Siegelabdruck. Halle, 1879. Grelt. (XX, 560 S.) M. 15.

N. u. d. T.: *Geschichtsquellen der Prov. Sachsen*, herausgegeben von der Hist. Commission der Prov. Sachsen. 9. Band.

Der sehr stattliche Band, welcher in vorstehendem Titel von den Geschichtsquellen der Provinz Sachsen vorliegt, giebt so überwiegend bisher ungedrucktes Material, daß das bis jetzt von Bekannte fast verschwindet. Die zum ersten Male gedruckten Urkunden beginnen bereits mit den Urkunden von 1105, 1107 und 1110 und bringen dann von 1140 an eine ganze Reihe von solchen aus dem 12. Jahrhundert. Sie machen besonders darauf aufmerksam, daß eine größere Anzahl von bisher unbekannten Papi-Urkunden sich in dem vorliegenden Bande befindet. Die Gesamtanzahl der Urkunden und Regesten beläuft sich auf 1075, eine sehr beträchtliche Menge aus dem Zeitraum von 600 Jahren, obwohl das Archiv mannsache Einbuße erlitten hat. Wenn die Sammlung auch eine Reihe von wichtigen älteren Urkunden bietet, nimmt doch die Zeit von 1400–1565 mehr als die Hälfte des Buches ein. Das 15. Jahrhundert bietet übrigens auch eine Anzahl Urkunden zur Geschichte anderer Benedictinerklöster, da zur Zeit des Provinzialcapitels der schwarzen Mönche (seit 1437) der Abt von Berge der Vorsitzende des Capitels für die Provinzen Magdeburg und Bremen war. Die beiden Nachfolgenden betreffen die Urkunden Otto's I von 965 und Heinrich's II von 1004, von denen die erste in ihrer Echtheit fast unangeführt worden ist, und wir meinen, mit Recht. Was die Bearbeitung betrifft, so ist das Material erschöpft und ein correcter Text hergekehrt. Von unrichtigen Lesungen sind uns bis jetzt nur zwei aufgefallen: in Nr. 104 ist zu lesen *Ekkehardus* (nicht *Reh*); in Nr. 263 statt *Mariae Magdalenoae*: *M. Magdeburgensis* (es ist das Liebfrauenkloster gemeint, nicht Marien-Ragelano). Die Nr. 33 ist irrthümlich zu 1150 gesetzt und *Marquard* Albrecht v. Brandenburg auf Albrecht den Bären geändert. Allein sowohl der Tenor der Urkunde, wie die Erwähnung Friedrichs von Doleben verweist das Stück ins 13. Jahrhundert. Nr. 53 gehört nicht in das Urkunden-Buch; in derselben entscheiden der Abt G. von Campen und S. in Berge einen Tauß zwischen den Klöstern Michaelstein und Wittenberg. Damit sind die Rechte von Altencampen und Hedenrich von Altenbergen bei Witten gemeint; Altenbergen war Witten

Kloster von Marienthal; daß beide dem Cistercienserorden angehörten, ergibt sich mit Gewißheit daraus, daß sie den Tausch besätigen: auctoritate ordinis, und daß sie die Rechte von Michaelstein und Marienthal ihre filii nennen. In der Einleitung giebt der Herausgeber einen kurzen Uebersicht von der Geschichte des Klosters: in dieser gedrängten Form lassen wir das uns auch vor einem Urkundenbuche gefallen; wir möchten indeß nicht, daß man das sonst gut gearbeitete Urkundenbuch von Hensen in Bezug auf den Umfang in der Bearbeitung der Klostergeschichte zum Vorwurfe nähme. Wir haben den schließlichen Wunsch, daß auch die übrigen Magdeburger Klöster eine ähnliche Bearbeitung ihres Urkundenbuches erfahren und daß man auch das Urkundenbuch des Erzbischofs selbst möchte in Angriff nehmen. Wir tragen danach viel mehr Verlangen als nach einer Fortsetzung der Regesta archiepiscopatus Magdeburgensis.

Die vierte Säcularfeier der Universität Tübingen im Jahre 1877. Tübingen, 1878. Laupp. (XV, 135 S. gr. Lex.-4.) M. 12.

Zu den vielen Festschriften, welche die vierhundertjährige Jubelfeier der Stiftung der Universität Tübingen hervorgerufen hat, kam im Herbst des folgenden Jahres auch noch die offizielle Festbeschreibung der glänzenden verlaufenen Festfeier. Sie ist in einfach würdigem Stile gehalten und vermeidet glückerlich die pompösen Phrasen, die man häufig bei solchen Festbeschreibungen zu lesen bekommt. Die typographische Ausstattung repräsentiert die Leistungsfähigkeit der Laupp'schen Druckerei in sehr gelungener Weise; Papier, Druck und Anordnung verdienen alles Lob. Der Inhalt zerfällt in drei Theile, erstens die eigentliche Festbeschreibung mit den dabei gehaltenen Reden Seiner Majestät des Königs, des Rectors und des Rectors, den Glückwünschen der Deputierten und den Toasten bei dem Festmahle und anderen festlichen Vereinigungen; zweitens das Verzeichniß der Festgenossen, und drittens die Aufzählung und Beschreibung der Festgrüße, der Festschriften, der dargebrachten Glückwünsche und der Geschenke. Die Zahl der Festgäste belief sich nach dem Verzeichniß auf 2797, hierzu kamen aber noch eine große Anzahl nichteingesessener Besucher und Zuschauer. Das Verzeichniß der Festschriften ergibt 35, der gedruckten und geschriebenen Glückwünsche 43, der Geschenke 32.

Perlbach, M., Daniel Manin u. Venedig, 1848/49. Vortrag, gehalten am 5. März 1878 im Ver. f. wiss. Vorträge zu Greifswald. Greifswald, 1878. Bamberg. (47 S. 8.) M. 0, 80.

Eine schlicht, aber doch warm geschriebene Lebensskizze des venetianischen Dictators, für welche auch die seit der Deposition von Manin's Papieren in dem Museo civico seiner Vaterstadt reichlich fließende Quellenliteratur sorgfältig benutzt ist.

Böhringer, Paul, Privatdoc. Grégoire, ein Lebensbild aus der französischen Revolution. Basel, 1878. Schweighauser. (78 S. gr. 8.) M. 1, 60.

Grégoire, weiland Mitglied des Convents, Bischof von Blois, Senator unter dem ersten Kaiserreich, würde zu den vornehmsten Persönlichkeiten gehören, wäre er nicht im Jahre 1819 als siebzehnjähriger Greis halb widerwillig nochmals durch den Unterstand der liberalen Opposition auf die politische Bühne hervorgezogen worden, indem dieselbe seine Wahl zum Deputierten und dadurch jenen Wuthausbruch der royalistisch-clericalen Partei veranlaßte, welcher zur Ausrottung des „Königsmörders“ aus der Kammer führte. In Wahrheit hatte Grégoire, der bei jenen Conventverhandlungen gar nicht anwesend war, nachträglich schriftlich zwar für das Schuldig, aber nicht für den Tod des Königs seine Stimme gegeben. Ueberhaupt war Grégoire nichts weniger als ein blutdürstiger Fanatiker, sondern ein Mann voll christlicher Frömmigkeit und philanthropischer Ideen, als welchen ihn auch seine Memoiren erkennen lassen.

Weider hat der Verfasser für sein Lebensbild nur diese und Carnot, Notice historique sur Grégoire, als Quellen benutzt und ist dadurch ab und zu einseitig geworden, z. B. in der Ueberschätzung von Grégoire's schriftstellerischer Thätigkeit unter der Restauration. Nach der Versicherung zuverlässiger Zeitgenossen gehörte er schon damals zu den Vergessenen.

Mittheilungen des Vereins f. Geschichte d. Denkens in Böhmen. Hrg. von Eudw. Schlesinger. 17. Jahrg. Nr. 4.

Inh.: Hugo v. Blöse, die Freireich der Grafschaft in Ober- (Schl.). — Vinc. Woelbert, die Bevölkerung Böhmens in ihrer Entwicklung seit hundert Jahren. — Gasse, zur Geschichte der Einwanderung Goangelischer und Böhmern nach Sachien im 17. Jahrh. — Bruno Wiskoff, die ersten Herren von Schwarzenberg. — Stocklön, zur Geschichte der Freilassen. — Miscellen.

Mathematik. Astronomie.

Böcher, Joh. Karl, Prof. d. Math., Lehrbuch der Elementar-Geometrie für den Schulgebrauch. 1. Buch: das Pensum der Tertia u. Untersecunda. Planimetrie. 1. Stufe. Mit 90 in d. Text eingebr. Holzschn. Berlin, 1877. Weidmann. (XII, 148 S. Lex.-8.) M. 1, 60.

N. u. d. L.: Lehrbuch der Elementar-Mathematik n. II. Th. Geometrie. 1. Buch.

Das Lehrbuch, dessen erster, das Pensum der Tertia und Untersecunda umfassender Theil vorliegt, ruht wesentlich auf denselben Grundlagen wie der im Jahre 1872 von dem Verfasser veröffentlichte „Leitfaden“. Nachdem im ersten Capitel die Grundbegriffe erläutert worden sind, werden im zweiten die ebenen Figuren aus zwei und drei Geraden und im dritten die ebenen Vierecke und Polygone behandelt; dann folgt im vierten Capitel die Vergleichung der Vielecke nach Fläche und Umfang, und das letzte Capitel ist der Mehrtheiltheiltheorie, sowie der Kreisberechnung gewidmet. Jedem Capitel ist eine Sammlung von Übungsaufgaben beigegeben. Der Verf. versichert, daß er schon seit einer Reihe von Jahren diesen Gang beim Unterrichte befolgt und dabei gefunden habe, „daß diejenigen, welche in anderen Fächern mit Erfolg arbeiten, auch in der Geometrie nicht zurückbleiben, es sei denn, daß sie zu jung waren, oder daß sie, weil man sie Jahre lang damit geplagt, ehe sie die erforderliche Reife hatten, einen gründlichen Widerwillen und das Vorurtheil mitbrachten, daß ihr Talent zu beschränkt.“

G—1.

Daug, H. T., Prof., Differential- und Integral-Kalkylens Änvändning vid Undersökning af Linier i Rymden och Bugtiga Ytor. 1. Upsala (o. J.). Akad. Buchh. (4 Bll, 199 S. Lex.-8.) M. 10.

Diese Schrift behandelt die Anwendungen der Differential- und Integralrechnung auf die analytische Geometrie des Raumes. Sie zerfällt in zwei Abschnitte, von denen der erste der Untersuchung der doppelt gekrümmten Curven gewidmet ist, während sich der zweite mit der Theorie der Flächen und der auf ihnen gelegenen Linien beschäftigt. Dem Umfange des behandelten Gebietes nach entspricht das Werk im Ganzen dem bekannten trefflichen Werke von Joachimsthal: Anwendung der Differential- und Integralrechnung auf die allgemeine Theorie der Flächen und der Linien doppelter Krümmung (Leipzig, Teubner 1872); doch geht dieses noch mehr auf Einzelheiten ein. Uebrigens ist die Darstellung in dem Daug'schen Werke klar und präcis, die Formeln sind elegant entwickelt.

G—1.

Thomson, Sir William, Tafeln zur Erleichterung der Anwendung der Sumner'schen Methode f. d. Seegebrauch. A. d. Engl. übers. u. durch Zusätze vom Verf. erweitert. Berlin, 1877. Mittler & Sohn. (VI, 9 Tafeln, 12 S. Erläuterungen fol.) M. 2.

Die im Titel erwähnte Sumner'sche Methode hat den Zweck, den Ort eines Schiffes zur See durch Einzeichnung zweier ge-

raden Linien in die Seelarte als deren Durchschnittspunkt zu erhalten. Diese Linien sind eigentlich kleine Stücke von Kreisen; sie wären leicht zu erhalten, wenn die Seelarten die nötige Einrichtung und Ausdehnung hätten; unter den tatsächlichen Umständen aber müssen sie durch eine indirecte Methode gesucht werden, und diese erfordert die Auflösung zweier sphärischen Dreiecke, gebildet durch den Pol, den Ort des Schiffes und die Dörter des zur Orientierung benutzten Gestirns (der Sonne) in den beiden anzustellenden Beobachtungen. Für die letztere Berechnung sind die Häufstafeln construiert. Wollte man sie direct vornehmen, so wären Tafeln von einer unausführbaren Ausdehnung nötig. Durch eine auch sonst in der sphärischen Astronomie gebräuchliche Zerlegung des in Rede stehenden schiefwinkligen Dreiecks in zwei rechtwinklige gelingt es aber dem Verf., schon mit der Berechnung von 5100 Specialwerthen (und diese sind es, welche die Tafeln enthalten) eine allezeit ausreichende Interpolation zu ermöglichen. Nur wenn der Zenith des Ortes und das beobachtete Gestirn nahe zusammenfallen, ist noch eine etwas umständliche Zusatzconstruction nötig, die aber der Natur der Sache nach unvermeidlich ist, weil dann selbst kleine Stücke der in Rede stehenden Linien nicht mehr als gerade angesehen werden können. Den Tafeln sind als Anhang noch einige andere beigefügt, welche die Correctionen der beobachteten Sonnenhöhen für Refraction, Halbmesser der Sonne und Depression des Horizontes geben, außerdem ein Rechnungsschema und eine in Seemannsmanner abgefaßte Gebrauchsanweisung. Hierdurch wird alles andere Tafelwerk mit Ausnahme des gewöhnlichen nautischen Jahrbuchs ersetzt. Im Uebrigen glaubt Ref. bezüglich der Details auf Band 13, Heft 1 der Vierteljahrsschrift der astronomischen Gesellschaft verweisen zu dürfen, wo sich eine ausführliche Anzeige der Tafeln von Dr. Schur findet. 8.

Macher, Dr. Georg, zur Integration der partiellen Differen-

zialgleichung $\sum_{p=1}^n \frac{\partial^2 z}{\partial x_p^2} = 0$. Halle, 1878. Nebert. (23 S. Lex.-4.) M. 1, 50.

Der Verfasser zeigt in dieser Abhandlung, daß für alle reellen Werthe der Variablen x_1, \dots, x_n , welche zwischen den Grenzen $-R$ und $+R$ liegen und für welche die Summe der Quadrate die Größe R^2 nicht übersteigt, eine einwertige und stetige, in Form eines $(n-1)$ -fachen Integralen darstellbare Function u dieser n Variablen existiert, welche für alle Werthe, deren Quadratsumme gleich R^2 ist, vollständig übereinstimmt mit einer willkürlich angenommenen, einwertigen und stetigen reellen Function und welche der gegebenen Differential-Gleichung genügt. Es liegt darin eine interessante Verallgemeinerung eines Theorems, welches für zwei unabhängige Variable von Prym (Crelle's Journal Bd. 73, S. 340) und Schwarz (dies. Bd. 74, S. 218) bewiesen worden ist. G—1.

Röntgen, Rob., Oberlehrer, die Anfangsgründe der analytischen Geometrie nebst vielen Uebungsbeispielen u. verschiedenen Anwendungen auf die Naturwissenschaft. Für höhere Lehranstalten etc. Mit 116 in den Text eingedr. Holzschn. Jena, 1879. Costenoble. (XIV, 276 S. gr. 8.) M. 4.

Wie der Titel besagt, hat dieses die Lehre von der geraden Linie, dem Kreise und den Kegelschnitten umfassende Buch zunächst die Bestimmung, für den ersten Unterricht in der analytischen Geometrie der Ebene auf Real- und Gewerbeschulen als Leitfaden zu dienen; demnach ist es aber auch zum Selbststudium bestimmt, und für diesen Zweck dürfte die elementare, leichtverständliche Darstellung, sowie die Rücksicht auf synthetische Behandlung, die wir in demselben treffen, ihm zu besonderer Empfehlung gereichen. Als eine lobenswerthe Eigenthümlich-

keit ist noch hervorzuheben die ausführlichere Berücksichtigung der Anwendung der analytischen Geometrie auf Naturwissenschaften, denen ein besonderer Abschnitt am Schluß gewidmet ist. G—1.

Bessel, Wilh. Fr., Recensionen. Herausg. von Rud. Engelmann, Dr. phil. Leipzig, 1878. Engelmann. (VI, 388 S. gr. Lex.) M. 7.

Der verdienstvolle Herausgeber von Bessel's Abhandlungen (J. Jahrg. 1877, Sp. 688 d. Bl.) hat uns mit dieser neuen Sammlung einen Schatz zugänglich gemacht, von dem die heutige Generation von Astronomen noch nicht den Nutzen gezogen hat, der daraus zu ziehen ist. Die kritische Thätigkeit Bessel's, von Vielen sicherlich gar nicht gekannt, ist mindestens in ebenem hohem Maße belegend, wie seine wissenschaftliche. Seine Originalarbeiten sind Muster, wie man eine Sache machen soll, aber seine Kritiken zeigen noch schärfer die leitenden Gedanken, die seiner ganzen Thätigkeit zu Grunde liegen. Gegen Alles, was zur Verklärung der Wissenschaft führt, ist er unerwundlich scharf, jede, auch die kleinste Leistung, die die Astronomie wirklich fördert, erkennt er an und hebt sie hervor. Man lese nur die Recension von Delambre's Astronomie des 18. Jahrhunderts, die von Ende's astronomischem Jahrbuch, von Laplace's Exposition, um den heiligen Ernst zu würdigen, mit dem Bessel seiner Wissenschaft zugethan ist, und die Klarheit in der Wahl der Mittel, die zu vervollkommen. Es wäre vergeblich, alle die Stellen hier hervorzuheben zu wollen, die noch jetzt und für immer als wahre Sprüche der Weisheit beherzigt zu werden verdienen. Daß der Herausgeber diese in älteren Jahrgängen der Jahrbücher für wissenschaftliche Kritik und der Jener Literaturzeitung gestreuten Arbeiten gesammelt und in geschmackvoller Ausstattung, vermehrt durch kurze Berichtigungen oder auf die Werke Bessel's hinweisende Bemerkungen, eigentlich allgemein zugänglich gemacht hat, dafür gebührt ihm der wärmste Dank aller Astronomen und aller Verehrer von Bessel. 8.

Fuchs, Dr. Fr., Prodoc., über das Leben u. die Werke Galilei's. Habilitationssrede. Bonn, 1878. Strauß. (32 S. gr. Lex.-4.) M. 1, 20.

Die Schicksale Galilei's in seinem Proceß vor demquisitionstribunal sind neuerdings wiederholt Gegenstand der Behandlung gewesen, weniger die wissenschaftliche Stellung und insbesondere die geistige Entwicklung des großen Kometen, die wenigstens in Deutschland lange nicht so allgemein bekannt sind, wie sie es verdienen. Der Verfasser stellt die letzteren in den Vordergrund; er zeichnet sein Bild mit scharfen Strichen, und dem nächsten Zwecke der Schrift entsprechend (es ist bei Verf.'s öffentliche Antikritik zum akademischen Beiprogramm) ist der umfangreiche Stoff in den engsten Rahmen knapp zusammengefaßt. Ueberhaupt giebt der Verf. keine ausführliche Analyse der großen Entdeckungen Galilei's; aber um so lebendiger ist die historische Darstellung derselben. Gleich Anfangs führt er uns Galilei als ganzen Mann in der Anmuth seines Stils, in der wahren Popularität seiner Darstellungsweise vor; und wenn auch weiterhin bei den Einzelheiten ein paar astronomische Entdeckungen fehlen, und Ref. auch bei der Darstellung der physikalischen Studien die klare Erkenntnis Galilei's von dem Princip der Trägheit der Materie und von der Relativität aller Bewegung mehr hervorgehoben haben würde, so ist doch das Ganze von solcher Klarheit, Schärfe und Abrundung, daß schwerlich ein Leser die Schrift unbefriedigt aus der Hand legen wird. 8.

Mathematische Annalen. Hrsg. von J. Klein und Ad. Mayer. 14. Bd. 3. u. 4. Heft.

Inh.: Robert Krause, über ein Gebilde der analytischen Geometrie des Raumes, welches dem Connexe zweiter Ordnung und erst

Klasse entspricht. — S. Kantor, zur Geometrie von Punktgruppen auf dem Kreise. — Sophus Lie, Beiträge zur Theorie der Minimalflächen. — Felix Klein, über die Erleiderung der Modulargleichungen. — Derf., über die Transformation siebenter Ordnung der elliptischen Functionen. — L. Burmeister, über die Festlegung projectiv-veränderlicher ebener Systeme. — P. du Bois-Reymond, über Integration und Differentiation infinitärer Relationen. — Jul. König, ein Beweis des Multiplicationstheorems für Determinanten. — G. Komet, zur Theorie der Besselschen Functionen. — J. Gierker, Notiz über Modulargleichungen bei zusammengefügtem Transformationsgrad. — A. Thaeer, über die Zerlegbarkeit einer ebenen Linie dritter Ordnung in drei gerade Linien. — A. v. Brannmühl, über Ennepeonen gebrochener Linien. — F. Neumann, über eine neue Gleichung der Kaplitzsche V'' und ihre Anwendung zur analytischen Darstellung derjenigen Phänomene, welche Functionen der geographischen Länge und Breite sind.

Medicin. Physiologie.

Binz, C., Prof., zur Theorie der Salicylsäure- und Cholin-Wirkung. Leipzig, 1877. F. C. W. Vogel. (42 S. gr. 8.) M. 1.

Das Schriftchen ist ein Separatabdruck aus dem Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmacologie Bd. VII und im Wesentlichen eine Polemik gegen die Angriffe, die seit Jahren der Verfasser von H. Köhler in Halle in Betreff seiner Ansicht über die Einwirkung des Chinin erfahren hat. Da der Streit in Fachkreisen genügend bekannt, überdem eine faum zu rechtfertigende Ausdehnung erfahren hat und in einer nicht gerade lobenswerthen Weise geführt wird, so ist es nicht nöthig, das Näheren auf den Gegenstand einzugehen, um so weniger, als das Schriftchen neue, besonders wichtige Methoden nicht enthält.

Medicinische Studien über Salicylsäure u. Salicylate. Nach französischen und englischen officiellen Berichten übers. von M. Wittlich. Herausg. durch Dr. Friedr. v. Heyden. Leipzig, 1878. Barth. (VIII, 111 S. 8.) M. 2.

Den Hauptinhalt des Schriftchens bildet der Vortrag, den Prof. Germain Sée am 26. Juni und 3. Juli 1877 in der Académie de médecine zu Paris gehalten. Der Verfasser verbreitet sich darin kurz über die Geschichte, Darstellung und physiologische Wirkung des Mittels, um sodann seine reichen, dabei fast ausschließlich günstigen Erfolge der Salicylsäure in der Therapie mitzutheilen. Daran schließt sich ein Vortag von Dr. Götz in Paris über Gicht und Rheumatismus, weiter ein kurzer Artikel von Dr. Whipple in London über einen schweren Fall von acutem Gelenkrheumatismus mit Pericarditis und Bronchopneumonie, und zum Schluß finden wir Notizen von Pridauey in London über die Behandlung von Gelenkrheumatismus. Die Uebersetzung ließ sich gefällig. Bei der Neuheit des Mittels und den sehr verschiedenen Ansichten über dessen Werth ist die Schrift gewiß vielen willkommen.

Ziemssen, Dr. O., zur Therapie der constitutionellen Syphilis. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (63 S. 8.) M. 1, 20.

Eine reiche Erfahrung giebt dem Verfasser die Berechtigung, die wichtigsten Methoden in der Behandlung der Syphilis einer kritischen Besprechung zu unterziehen, wodurch wir einen recht guten Ueberblick über den gegenwärtigen Stand dieser Lehre erhalten. Fast allenthalben muß man die Ansichten des Verf.'s als gesunde bezeichnen. Einer besonderen Erwähnung bedarf der Abschnitt, welcher die Combination mercurieller Curen mit Thermalcuren behandelt, wobei der Verf. in überzeugender Weise darthut, daß die Fortseile dieser Behandlungsweise durchaus nicht lediglich in Kaden und Wurscheid zu erreichen sind, vielmehr Wiesbaden, Teplitz u. vielfach günstigere Verhältnisse darbieten.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: B. Börner. 5. Jahrg. Nr. 22.

Inh.: Ausruf an die Aerzte Berlins. — L. Suman, Tod in der Chloroformnarcose vor einer Blasenresection: Complication mit Blasen- und Magenkrebs. — Ottomar Rosenbach, Bemerkungen über die Function der Pleura und Beschreibung eines neuen Aspirationsapparates zur Thoracentese. — Krabbel, zwei antiseptisch ausgeführte Amputationsoperationen. — Zur Vespertiemie im Gouvernement Astrakan. — Referate und Kritiken. — Essentielle Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Feuilleton. Recension. Beamten-Zeitung unter der Redaction v. Wiener. Nr. 11.

Inh.: Ausruf an die Medicinalbeamten Deutschlands. — Essentielle Gesundheitspflege. — Gerthliche Medicin. — Antikrebs. — Syphilis. — Personalien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Meyer, Sally, Beiträge zur Geschichte der fideicommissarischen Substitutionen, insbesondere der bürgerlichen Familienfideicommiss in Deutschland. (Inaug.-Diss.) Bonn, 1878.

Eine beachtenswerthe Dissertation, welche zeigt, daß der Verfasser sich fleißig in den Rechtsquellen des Mittelalters, zum Theil auch der folgenden Jahrhunderte umgethan hat, und Talent besitzt. Er handelt in zwei kleinen Abhandlungen und einigen Excursen von Mancherlei, von der geklammerten Hand, erbrechtlichen Zuwendungen, der Aufnahme des römischen Pflichterbrechts, von Autonomie, Hausgesetzen u. Den meisten baurenben Werth besitzt die erste Abhandlung (S. 1—22), in welcher sich der Verf. ein unlängbares Verdienst dadurch erworben hat, daß er eine große Zahl von Urkunden zusammenstellt, in denen der Berufsgeber eines Gutes die Unveränderlichkeit und die Vererbung desselben nach einer bestimmten Successionsordnung festsetzt. Wenn wir auch dem Verf. in mancher Beziehung nicht beistimmen können, so ist es doch von Wichtigkeit, auf diesen Punkt, welcher in der bisherigen rechtsgeschichtlichen Literatur faum gestreift worden ist, die allgemeine Aufmerksamkeit gelenkt zu haben. Zu wünschen wäre es gewesen, daß der Verf. sein Thema in einer weniger aphoristischen Weise behandelt hätte. S.

Nordwestdeutscher Verein für Gesangsniessens. 1. u. 2. Vereinsfest. Oldenburg, 1878. Schulze. (112, 30 S. 8.) M. 1, 30.

Der obige Verein hat sich die Aufgabe gestellt, für die Verbesserung des Gesangsniessens zu wirken, zur Fürsorge für entlassene Gefangene anzuregen und eine wiederkehrende Gelegenheit zum persönlichen Meinungsaustausch unter seinen Mitgliedsen auf dem gesammten Gebiete der Gesangsniessensverwaltung zu vermitteln. Heft 1 enthält die auf Gründung des Vereins und den ersten Vereinstag bezüglichen Materialien; Heft 2 folgte, die für den zweiten im vorigen Jahre abgehaltenen Vereinstag von Wichtigkeit sind. Auf denselben beschäftigte man sich mit der Gesangsniessensarbeit und der Behandlung jugendlicher Personen. Die Verhandlungen über diese höchst wichtigen Gegenstände wird das 3. Heft bringen, das binnen Kurzem ausgegeben wird. Ref. wünscht dem Vereine, daß es derselbe zu einer gleichen Bedeutung wie der Rheinisch-Westfälische bringen und daß in anderen Theilen Deutschlands ähnliche Vereine sich bilden mögen.

Zeitschrift für die gesammte Staatswissenschaft. 35. Jahrg. 2. Heft. Inh.: Beger, Thomas Morus und Plato. Ein Beitrag zur Geschichte des Humanismus. — Einige Briefe von Dr. Robertus an J. J. — Schäffle, der collectivistische Socialismus. 3. Art. — Rudert, zur ökonomischen Charakteristik des römischen Reiches. 3. Art. — Adams, zur Geschichte der Bevölkerung in den Vereinigten Staaten von Amerika in der Periode von 1759—1816. 1. Art. — Rückert. — Literatur.

Zeitschrift für Bergrecht. Prog. von H. Draffert. 20. Jahrg. 2. Hft.

Inh.: Allgemeine Vorschriften für die Befahrung der Schächte am Dampfzugsseile bei den Bergbau im Amtsgebiete der k. k. Bergbaupolizei-Kommission. Vom 14. December 1878. — Verregal der kaiserlichen Kaiserin von Sayn-Wittgenstein-Berleburg und von Bentheim-Ledeburg. — Ledeburg, Organisation der Knappschäfervereine und Krankenanstalten im Großherzogthum Hessen. — G. H. n. e. d. e. Die Bergesgebung im Westen der Vereinigten Staaten von Nordamerika. — Die Kinder- und Frauenarbeit in den Bergwerken Belgiens. — Entscheidung der Gerichte. — Mittheilungen aus der Praxis der Verwaltungsberechnungen. 1. Beiträge aus der Anwendung des Allgemeinen Berufssystems Bergesges. 162—165. 2. Beiträge aus der Anwendung des Großherzoglich Hessischen Berggesetzes vom 28. Januar 1876. 1. — Literatur.

Handel und Industrie.

Stohmann, Dr. F., Prof., Handbuch der Zuckerrabrication. Mit 129 in den Text gedr. Holzschn. Berlin, 1878. Wiegand, Hempel u. Parey. (XV, 430 S. gr. Lex.-8.) M. 14.

Der Verfasser des vorliegenden Werkes, dessen Name auf dem Gebiete der chemischen Technologie, insbesondere auf dem der landwirthschaftlichen Gewerbe einen guten Klang hat, sucht in seinem in erster Linie für den Praktiker bestimmten Buche in einfacher, klarer, leicht verständlicher Art, ohne tiefer chemische oder mechanisch-technologische Kenntnisse voraussetzen, die verschiedenen Arbeiten in der Rübensüßerfabrication zu erklären und die Bedingungen zu erörtern, welche erfüllt sein müssen, wenn das Wohlergehen der mit großem Capitalaufwand errichteten Fabrik gesichert erscheinen soll. Dort, wo für den gleichen Zweck verschiedene Arbeitsmethoden zur Anwendung kommen, vergleicht er die einzelnen Methoden mit einander nach ihren Licht- und Schattenseiten und wägt sie gegen einander ab. Der Verf. weist ferner auf den Grund von Materialverlusten und deren Verminderung oder Beseitigung hin und giebt endlich ein höchst gelungenes und getreues Bild von dem gegenwärtigen Stande der Rübensüßerfabrication, von der Rübe, dem Rübenbau und den Bestandtheilen der Rüben, von allen Operationen, welche die Abscheidung des Zuckers aus der Rübe (Saftegewinnung durch Reiben und Pressen, durch Maceration, durch Centrifugiren und durch Diffusion), die Reinigung und die Concentration des Saftes (durch Verdampfen und Vertochen) und die Herstellung der verschiedenen Sorten festen Zuckers (die Rohzucker- und die Coniunzucker-Arbeit) zum Zwecke haben. Den Beschluß macht die kritische und ausführliche Schilderung einer brennenden Frage der heutigen Zuckerrabrication, nämlich die Bedeutung und Verarbeitung der Melasse und in letzterer Hinsicht ob durch Osmore oder durch Elution. Dieser schwierigen und vielseitigen Aufgabe leistet nun der Verf. in der allervortrefflichsten Weise Genüge. Alle Haupt- und Grenzgebiete wissenschaftlicher, technischer und mechanischer Art finden in dem Werke bis auf die neueste Zeit Berücksichtigung. Die betreffenden Maschinenfabriken (namentlich die Hölle'sche Maschinenfabrik und Eisengießerei) stellen dem Verf. Originalzeichnungen ihrer neuesten und bewährtesten Maschinen zur Verfügung, welche, von G. Probst in Braunschweig in mustergetreuen Holzschnitten ausgeführt, der ganzen sonstigen vortrefflichen Ausstattung des Buches entsprechen. Das Werk ist eine Perle deutscher Literatur und in eine Linie zu stellen mit W. Märker's Handbuch der Spiritusfabrication (im gleichen Verlage erschienen), über dessen hohen Werth die technologische Kritik sich einstimmig geäußert hat. R. W.

Winkler, Dr. E., Prof., Vorträge über Brückenbau. Elsevier Brücken. IV. Hft. Querconstruktionen. Lfg. 3. Mit 107 Holzschnitten. Wien, 1878. Gerold's S. (S. 197—276. gr. 8.) M. 4, 80.

Von diesem umfassend angelegten Werke enthält die zuletzt erschienene dritte Lieferung des Heftes IV, welches die Querconstruktionen der eisernen Brücken behandelt, in fünf Capiteln

die Querverstärkungen und Windverstreben, wobei bemerkt werden mag, daß diese Capitäl durch einen bereits auf der letzten Seite der zweiten Lieferung eingeschlossenen Druckfehler die falschen Nummern VII bis XI statt XII bis XVI erhalten haben. In den ersten beiden Capiteln der Lieferung wird eine übersichtlich geordnete Zusammenstellung und Beschreibung der bei ausgeführten Brücken vorkommenden Anordnung der erwähnten Constructionstheile gegeben. Besondere Beachtung haben hierbei auch die in Amerika üblichen, von den in Europa vorkommenden nicht unerheblich abweichenden Constructionen gefunden; die Vorzüge und Nachtheile der beschriebenen und in Holzschnitten dargestellten Anordnungen werden in zutreffender Weise hervorgehoben. Es folgen dann in den nächsten Capiteln Angaben über die bei Berechnung der Querverstärkungen und Windverstreben anzunehmenden äußeren Kräfte und Beanspruchung, sowie die Berechnung und Gewichtsermittlung aller vorkommenden Theile. In diesen Capiteln zeigt sich wieder die aus den früher veröffentlichten Theilen des Werkes hervorgehende bekannte verdienstvolle Thätigkeit des Verfassers, die Rechnung bei möglicher Strenge doch zu praktisch bequemer verwendbaren Formeln durchzuführen. L.

Zeitschrift für das chemische Grossgewerbe. Kurzer Bericht etc. Herausg. v. Jul. Post. 2. Jahrg. H. 2—4. 1871. April—Decbr. Berlin, 1877/78. Oppenheim. (S. 166—814. 8.) M. 13.

Von Post's Zeitschrift, über welche bereits in diesen Blättern (vgl. Jahrg. 1877, Sp. 1631.) referirt wurde, liegt man von der 11. Jahrgang vor, einen stattlichen Band von etwa 540 Seiten bildend. Daß diese Zeitschrift, die im Wesentlichen einen kritischen Bericht über die chemisch-technologischen und wirthschaftlichen Fortschritte der chemischen Großindustrie im Laufe eines Jahres darstellt, einem Bedürfnisse auch neben den schon seit Jahren bestehenden Jahresberichten des chemischen Theiles der Technologie entspricht, beweist deren günstige Aufnahme und deren Verbreitung seit der kurzen Zeit ihres Bestehens. Die schwachen Stellen, welche der Zeitschrift heute noch aufweist, werden mit der Zeit, wenn die Redaction über größere Erfahrungen verfügt, allmählich schwinden. Ref. rechnet dazu die mitunter einseitige Kritik aus den Reihen der Praktiker, die wohl nicht selten der gefärbten Brille halber dienen, und dann, jedoch nicht in letzter Linie, die zahlreichen Druckfehler, die zuweilen fälschlich, ja sogar tödtlich wirken. So ist S. 359 von der Ueberhandnahme der künftigen „chemischen“ Arbeiten in den chemischen Fabriken der Vereinigten Staaten die Rede. Niemand wird diesen Passus verstehen, der nicht im Original nachsieht und findet, daß „chemische“ Arbeiten gemeint sind. Es will im Leben Alles gelernt sein, also auch das Redigieren. Man kann daher der Hoffnung sich hingeben, daß die Post'sche Zeitschrift, die über eine Anzahl von Mitarbeitern, darunter Namen von bestem Range, verfügt, die angedeuteten Mängel abschüttelt und den Rang einnimmt, welcher ihr ob der Thätigkeit und der wissenschaftlichen Bedeutung des Herausgebers gebührt.

Die chemisch-technischen Mittheilungen der neuesten Zeit etc. Begründet von Dr. L. Elsner. Fortgeführt von Dr. Fritz Elsner. N. F. 7. Heft: Die Jahre 1877—78. Berlin, 1879. Springer. (439 S. gr. 8.) M. 6.

Von den seit länger als einem Menschenalter bestehenden chemisch-technischen Mittheilungen liegt abermals ein Band vor, welcher das Wichtigste aus der technischen Chemie der Journal-Literatur der Jahre 1877/78 bringt. Der vorliegende Band ist voluminöser geworden als alle seine Vorgänger und bietet eine ziemlich vollständige Uebersicht alles dessen dar, was für den Gewerbetreibenden von Interesse ist. Das weitverbreitete und in den industriellen Kreisen mit Recht geschätzte Werk lie in seinem jüngsten Bande von uns bestens empfohlen.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Saussure, Ferd. de. *mémoire sur le système primitif des voyelles dans les langues indo-européennes*, Leipzig, 1879. Teubner. (302 S. Lex.-8.) M. 8.

Zur der vergleichenden Sprachwissenschaft erfreut sich zur Zeit die Lehre vom indog. Vocalismus besonders eifriger Bearbeitung. Unter den nicht wenigen auf diesem Gebiet sich bewegenden Untersuchungen, welche die allerletzte Zeit gebracht hat, nimmt die uns vorliegende eine hervorstechende Stelle ein. Keine faßt das Thema so weit als sie. Der Verfasser bekennt sich zunächst zu dem Satz, daß die indogermanische Ursprache ein dem i und u functionell gleichstehendes silbgebildendes r (i) n m befehlen habe (z. B. Partic. bhrtá- von bhar, tantá- von tan so wie kítá- von kái), und hält es außerdem für erwiesen, daß der in den europäischen Sprachen und im Armenischen hervortretende Ablaut e : a (o) als solcher in die indog. Grundsprache zurückgehe (urindog. a₁; a₂), sowie daß die Wurzelvocale, wie sie z. B. in griech. ἄρω ἥρωα und goth. halsja hól vorliegen, bereits in urindog. Zeit von dem mit a₁, a₂ bezeichneten Lauten verschieden gewesen seien (A ist Symbol für den indog. Vorfahr des a von ἄρω und halsja). Mit der näheren Ausführung dieser Sätze beschäftigt sich Capitel I—IV. Der Verf. zieht dabei zum Theil dieselben Consequenzen, welche jüngst auch von anderen, z. B. von Fick, Kluge, Osthoff, Paul, gezogen worden sind und auf eine völlige Umgestaltung der bisherigen Lehre vom indog. Vocalismus hinauslaufen. Ref. erklärt sich mit den Hauptergebnissen dieser Abschnitte vollkommen einverstanden; nur scheint ihm der neben a₁ (a₂) und A von de Saussure neu construierte a-Laut, für den das Reichen o gewährt wird (S. 96 ff.), denn doch noch auf allzu schwachen Füßen zu stehen. In jeder Beziehung neu und originell ist, was die beiden letzten Capitel, V und VI, bringen. Der Verf. bricht hier mit der Tradition so gründlich, daß Solche, denen es nicht leicht wird, sich aus den gewohnten Anschauungsformen unserer Wissenschaft herauszuwerfen, ihn vermuthlich nur mit schwerer Mühe verstehen werden. Es ist unmöglich, das, was de Saussure will, in kurzem hier zu deutlicher Anschauung zu bringen. Nur Folgendes sei ausgehoben. Das wurzelhafte a von altind. ásthām — griech. ἄσθωρ, altind. svádato — griech. ἴδωρα und der analogen Formen zerlegt sich in a₁ + A; A spielt hier dieselbe Rolle wie das i in k₂a₁i, da₁ik₁; das r in bha₁r, da₁rk₁ u. s. f. Also sind auch Wurzeln wie stá, svád „Wurzeln“, überhaupt giebt es nur a₁-Wurzeln. Ebenso wie das a von ásthām ist auch das a von grnák₁i (IX. Conj.-Classe) eine Combination von a₁ + A; die Grundform ist grna₁-A₁. A ist hier wurzelgleicherer Laut, na₁, aber Infix (vgl. yanák₁-ti), die Wurzel auf der „Normalstufe“ ist ga₁-ra, dessen a₁, beim Eintritt des Infixes na₁, im Präsens weggefallen ist. Wie der Verf. letztere Analyse begründet, lese man bei ihm selbst nach. Was in der Rede stehenden Abschnitten des Buches über die indog. langen a aufgestellt wird, hat den Ref. nicht im Mindesten überzeugt. Wo ist ihm thatsächlich Lautbestand der indog. Sprachen irgend eine Spur davon zu finden, daß jene a einfaches Doppel-laute waren? Daß alle Wurzeln einmal a₁ enthielten, daß z. B. griech. ἄρω auf ein ga₁-A-mn zurückgehe (vgl. ἄρω für sra₁-u-mn), ist trotz allem, was der Verf. zu Gunsten dieses Satzes vorbringt, eine rein aprioristische Construction, die weder irgendwie nötig, noch auch ohne Gewaltmaßregeln (vgl. Formen wie lat. caedo — Ai) durchführbar ist. Und die Art, wie der Verf. seine Zerlegung von grnák₁i zu rechtfertigen sucht, ist zwar sehr scharfsinnig, kann den Ref. aber nicht dazu bestimmen, die alte Auffassung von grnák₁i, derzufolge nur gr- die Wurzel repräsentiert, als unwahrscheinlich auszugeben. Verdienstlich bleiben des Verf.'s Ausführungen unter allen Umständen, ja Ref. steht nicht an, den letzten Abschnitt des Buches dem Wichtigsten beizuzählen,

was über die ursprüngliche Gestalt der indog. Wurzeln bis jetzt geschrieben worden ist; denn es werden hier zum ersten Mal eine Reihe von bedeutsamen Fragen gestellt, an denen man bisher vorübergehend und die nicht länger mehr bei Seite gelassen werden können. Ganz besondere Beachtung verdient S. 247 ff. Der Verf. operiert in seiner Schrift nicht nur mit Formen von bekannter Etymologie und deutlicher Constitution, er nimmt auch vielfach Gelegenheiten, seine Vermuthungen über vereinzelte schwierige Wörter verschiedener Sprachen vorzutragen. Vieles nach dieser Richtung hin ist unmittelbar einleuchtend, Vieles aber auch leicht anfechtbar. Alles verräth eine nicht gewöhnliche Combinationsgabe. Schließlich noch ein Wort über die Stellung des Verf.'s zu den Lautgesetzen. Im Allgemeinen bekennet sich de Saussure zu strengster Handhabung derselben. Und nur von diesem Standpunkte aus hat ja auch die Neugestaltung der Lehre vom indog. Vocalismus, wie sie de Saussure mit Anderen für notwendig erachtet und anstrebt, einen Sinn und innere Berechtigung. Gleichwohl nun setzt sich de Saussure gar nicht selten ohne alle Noth über die (ihm selbst nicht unbekannten) Lautgesetze der einzelnen Sprachen hinaus, beispielsweise S. 131 bei gr₁uós, dessen u rein lautlich aus dem Diphthongen ou hervorgegangen sein soll, während es doch Lautgesetz ist, daß ou nicht zu u wird (vgl. onovós), und die Annahme doch sehr nahe liegt, gr₁uós sei eine Bildung wie gr₁-uós — altind. dhómá- lat. stmu- s. Dem Verf. ist es offenbar nicht zum Bewußtsein gekommen, wie sehr er auf diese Weise die gesammte Grundlage, auf der sich sein Vocalsystem aufbaut, selbst in Frage stellt. Bgm.

Lindner, Br., Dr. phil., *altindische Nominalbildung*. Nach den Samhitás dargestellt. Jena, 1878. Costenoble. (167 S. Lex.-8.) M. 5, 40.

Es ist dies ein Buch in der Art von Delbrück's Altindischem Verbum, zwar weniger wichtig für das praktische Verständnis der Veden, aber für den Grammatiker und Sprachforscher ebenfalls von großem Nutzen. Denn es sind hier alle die Nominalstämme, welche in den vier vedischen Samhitás vorkommen, gesammelt und nach ihren Suffixen geordnet, unter sorgfältiger Beachtung der Accentverhältnisse. Auf die Bedeutungsentwicklung ist weniger Rücksicht genommen, auch eingehendere Vergleichung mit den verwandten Sprachen liegt außerhalb des Planes der Arbeit, wie denn überhaupt der Text knapp gehalten ist, ohne Speculation, aber überall von Kenntniss der Probleme und von gut geschultem Urtheil zeugend. Da der Verfasser alle vier vedischen Samhitás berücksichtigt hat, so ist seine Sammlung reichhaltiger als die Verzeichnisse im Anfang von Grassmann's Wörterbuch zum Rig-Veda. Kleine Nachträge werden möglich sein. Der Verf. hat sein Material aus dem Petersburger Wörterbuche excerptiert (s. Einleitung S. III), und da ist es wohl gesehen, daß er hier und da einmal die vedische Belegstelle für ein Wort übersehen hat. Zieht man den Appendix von Aufrecht's Ausgabe der Unádisúra zu Rathe, so ergeben sich z. B. folgende Wörter als fehlend: zu S. 53 prádúka, S. 59 mahína, S. 65 karúna, táraṇa, Yamúná, S. 68 mūka, S. 69 úlaka, mardúka, S. 79 kratu, S. 81 Mohatná, S. 99 gundhú, S. 109 gáhvara; ebenso fehlt das Suffix ánu in kríṣṇánu.

In Capitel I stellt der Verf. in übersichtlicher Weise die allgemeinen Resultate seiner Sammlungen zusammen. Hier ist besonders wichtig der Versuch, gewisse Accentgesetze aufzustellen, nicht nur für die einfachen Stämme (S. 17 ff.), sondern auch für die Composita (S. 22 ff.). Das eine Hauptprincip der Accentuation, daß nämlich die Nomina actionis auf der Wurzel-silbe, die Nomina agentis auf dem Suffixe betont sind, ist in der Sprache nicht streng durchgeführt; es wird nach Lindner besonders durchkreuzt durch ein zweites Princip, darin bestehend,

daß die Betonung des Nomens oft der des Verbums im Präsens entspricht. Hierbei geht der Verf. aber wohl zu weit, wenn er z. B. S. 31 die Betonung in *krayá Kauf*, *jayá Sieg*, *gribbá Griff*, *davá Brand*, mit der Betonung in *krátiá*, *jínáti*, *gribbáti*, *dunáti* in Verbindung setzt. Sehr beachtenswerth sind ferner die Angaben über das Auftreten der Suffixe neben den Palatalen S. 12 ff., wobei nur der Ausdruck „Wäucherwandlung“ nicht glücklich gewählt ist. Was Einzelnes anlangt, so ist die Bemerkung S. 82 Anm. sehr richtig, daß *mitrá* und *vrítrá*, ihrer ungesieberten Wurzelfilbe wegen, nicht das Suffix *tra* enthalten können; aber wir dürfen *vritrá* trotzdem von Wurzel *var*, *vrí* ableiten, denn das *t* ist aufzufassen wie in *grátya*, *gátrav* (vgl. S. 81). Nicht genügend motiviert ist, daß *svár* Himmel zu Wurzel *su* gehören soll (S. 49); die Betonung beweist das nicht. Sehr gut wird S. 58 angemerkt, daß in der vedischen Sprache die Neigung zu herrschen scheint, den Dativ organisierten Formen als Infinitiv zu gebrauchen; daraus erklärt sich nämlich auch die Betonung der Infinitive auf *-áso*, obwohl die Stämme auf *-as* sonst den Ton auf der Wurzelfilbe haben: *dohas* Rollen, Inf. *doháso*.

Birt, Dr. phil. Theod., de *haliueticis Ovidia poeae falso ascriptis*. Berlin, 1878, Weidmann. (254 S. Lex.-8). M. 6.

Méva *βελος*! Ueber ein Gedicht von 130 (nicht 134) Versen, ein ob echtes oder unechtes, jedenfalls unbedeutendes und ungeschicktes Gedicht, handelt ein Buch von ganzen 200 Seiten Groß-Octav, in welches eine Fülle von Gelehrsamkeit und Combinationenflust verarbeitete ist. Birt ist der Ansicht, die *Haliueticia* könnten nicht ante Phaodrom Persiumque (S. 59) geschrieben sein, und seine sprachlichen und sachlichen Erörterungen haben jedenfalls die gute Folge, daß die Mängel der *Haliueticia*, welche zwar im Ganzen bisher schon bekannt waren, nun noch deutlicher vorliegen. Steht nun aber auch das Gedicht an Eleganz und in einzelnen Punkten, z. B. die syncretische Aneinanderreihung betreffend (S. 43 ff.), sogar an Sorgfalt das Ausdrucks hinter den andern vorbildlichen Gedichten zurück (welche aber selbst sich nicht alle auf gleicher Höhe halten), so ist es doch dem Verfasser nicht gelungen, die schon durch ihre Genauigkeit bei methodischer Forschung die größte Beachtung beanspruchenden objectiven Angaben des Plinius für seine Echtheit zu entkräften. Da der Verf., also ein gesichertes Resultat weder erreicht noch auch nur erreichen können, so ist doch zu seinem Lobe zu sagen, daß er die andern ichthyologischen Nachrichten des Alterthums mit vieler Gelehrsamkeit mit unserem Gedichte verglichen hat; eine gemeinsame Quelle namentlich mit Plutarch und Oppian nachzuweisen, ist ihm jedoch, wie uns scheint, nicht geglückt. Doch ist sicher, was schon ganz einfach Vers 96 und 125 Jeden lehren konnte, daß der Dichter nicht etwa die Fische des Pontus beschreiben wollte, dieß hatte man sálschlich aus einer bloßen Vermuthung, die Plinius auch selbst nur als Vermuthung gelten lassen will (HN. 32, 152: fortassis in Ponto nascentium) geschlossen, sondern daß er sein *haliueticus* Thema allgemein zu behandeln gedachte. Besonderen Werth liegt bei der Verf. auf eine metrische Observation, wonach der vierte Fuß des Verses als Dactylus non ipso incisus, sed cuius fine finiatar vocalum (S. 186) bei Ovid sich in durchschnittlich schon je 8 bis 17, in den *Haliueticis* aber in nur je 33 Versen einmal finde. Hierauf (denn was er sonst vordringt, ergibt keine wesentliche discrepanz von Ovid) ist erstens zu erwidern, daß solche Verse nicht 4 mal, wie Birt sálschlich angibt (in dieser Cardinalfrage ist ein solcher Mangel an Kritik entschieden tabelnswürth), sondern 5 mal (B. 9, 34, 46, 56, 66) in den *Haliueticis* vorkommen, also schon in je 26 Versen einmal; was aber die Hauptsache ist: um sichere Schlüsse aus statistischen Zählungen zu ziehen, ist unser Gedicht viel zu kurz. Solche kurze Stellen bieten naturgemäß dem Zufall allzuviel Raum. Wäre uns etwa

von den Fasti zufällig nur VI 1—260 erhalten, so würden wir da in 130 Hexametern sogar nur 4 solche Verse finden; bei Metam. IX, 1 ff. unter 147 Hexametern nur 6, bei Ex Ponto III, 5—9 unter 119 Hexametern nur 6 Verse der Art, u. s. w. Was läßt sich dann daraus irgend folgern? Zumal wenn man aus der großen Ungleichheit der Zahlen innerhalb eines und desselben Gedichtes auf Birt's eigener Tabelle S. 157 die Unsicherheit dieses Beweismittels bei metrisch äußerlicher Anwendung schon deutlich erkannt hat. Hierauf hatte den Verf. nach seiner Erstlingschrift bereits A. Zingerle (Bl. phil. Abh. II, 121 ff.) mit schlagenden Belegen aufmerksamer gemacht; warum widerlegt er diese jetzt nicht?

Daß die formalen Mängel des Gedichtes doch wichtig sein können, lassen manche Gründe (einige führt der Verf. selbst S. 39 an, andere lassen sich aus dem Vergleich mit dem Gedichte Ibis entnehmen) möglich erscheinen; wirklich zwingende Beweise gegen die Auctorität Ovid's hat Birt nicht vorgebracht, und so bleibt schließlich trotz aller Combinationen, trotz aller angewendeten Mühe das Urtheil Geschmacksache, in welcher Ref. sich der Ansicht Birt's (S. 39) anschließt, welche man nach allem Erwägten staunen wird zu vernehmen: Composers potius Ovidium *Haliueticia praefracta negare nolo*.

Die Form der Arbeit Birt's ist in mehrfacher Beziehung nicht zu loben. Die Latinität ist oft recht künstlich, der Ton geizt, die Polemik, z. B. gegen Zingerle, nicht selten oberflächlich und unzutreffend (so z. B. mehrfach auf S. 4). Die Untersuchung schreitet schwerfällig voran, nirgends findet sich ein Ueberblick des Erreichten, nur selten eine Angabe des durch eine Untersuchung zu erstrebenden Zieles. Dabei föhren die häufig langen und nicht deutlich getrennten kritischen oder philologischen Digressionen über Details, die der eigentlichen Aufgabe zum Theil ziemlich fern liegen. Allerdings tragen einige derselben gute Frucht: wie z. B. S. 45 ff. der Beweis, daß Met. VII, 465 zu lesen sei *Florontemque tyro Cythnos*, nur nicht ganz ohne Bedenken, aber doch nicht unplanmäßig gegeben ist. Schade, daß der anerkennende Combinationseifer des Verf.'s so sehr ohne Resultate von schlagender Evidenz geblieben ist.

A. R.

Sedlmayer, Henr. Steph., *prolegomena critica ad herodes Ovidianas*. Wien, 1878. Gerold's Sohn. (IV, 110 S. Lex.-8). M. 3.

Die anzuzeigende Schrift, eine Arbeit rühmlichster und verständnigster Sorgfalt, enthält als Vorläufer einer größeren kritischen Ausgabe der Heroiden die genaue Beschreibung und Vespresung zwar noch nicht aller, aber doch zahlreicher Handschriften und der ältesten Ausgaben dieser Gedichte. Unter den neu beschriebenen Handschr. ist, obgleich natürlich dem erwähnten, vorzüglichen Putemans (Paris. 8242 saec. IX) nachstehend, der Etonensis saec. XI für die 7 ersten Heroiden die älteste; ihr folgen besonders vom 13. Jahrhundert an zahlreiche Handschr., eine eigene Beachtung verdient der Wolfenbütteler Loder des 12. Jahrhunderts. Die Verwendbarkeit der einzelnen Handschr. oder Handschriftenklassen für die Textconstitution untersucht der Verfasser nun genau und kommt für die in dem Putemans stehenden Stellen, denen für alle andern ist auch ihm diese Handschr. die einzig zu berücksichtigende, wie für die einzige ist, die nicht eine im Mittelalter überarbeitete Recension darbietet, zu dem Resultat, daß in diesen Stellen der Gewerkschaft nicht allein maßgebend, sondern uns locus auch andere Handschr., unter denen die Gieseler nicht ohne Bedeutung sei, heranzuziehen seien, beide Arten aber mit Vorsicht auf ihre mittelalterlichen Interpolationen. Die letzteren sind besonders beachtet, und S. 65 ff. finden sich Zusammenstellungen interpolierter Verse und Dithyramben. Die größte Interpolation ist nun gewiß die ganze Stelle Hor. 15, v. 39—142 Fein!, eine

humanistisch elegante, den besten Zusammenhang unterbrechende, ganz späte und, wie wir nach Sebmayer's eifrigen Forschungen namentlich auf das Bestimmteste sagen dürfen, handschriftlich gänzlich unbeglaubigte Einschübung (f. S. 24 und 31). Zu dem was Ref. hierüber kürzlich in Burian's Jahresbericht für 1877 S. 22 beigebracht hat, sei für jetzt (am 20. 13 ff., mit welchen Versen es vielleicht eine andere Bewandniß hat, jetzt aus dem Spiele zu lassen) nur hinzugefügt, daß mit dieser Einschübung v. 103—116 Heins., die Fahrt des Paris beschreibend, nur eine lästige Wiederholung von v. 21—24 sein würden; daß auf v. 119 ff., die unheilvolle Beifügung der Kassandra, der antwortende Brief der Helena nicht zu sprechen kommt, was er in seinem Interesse thun müßte, wenn die Stelle echt wäre, was er aber v. 239 f. schon darum nicht thut, weil sonst steht und nicht nach dem konstanten Sprachgebrauch dieser Antwortsbrieft in Rückbeziehungen die zweite Person angewendet ist; daß endlich v. 99 Heins.: *to vigilans oculis, animo to nocte videbam* sinnlos ist, da eben Paris, so lange er noch in Troja war, und nur von dieser Zeit ist hier die Rede, die Helena noch nicht oculis videre konnte, welche ihm vielmehr damals nondum visa placebat (v. 101 Heins. cf. v. 37); die Stelle ist von dem Interpolator gedankenlos nachgebildet nach den Worten des Petronius (?) Anth. L. 702: *to vigilans oculis, animo to nocte requiro*, in welcher *oculis* leicht zu verstehen ist. Der Verf., über diese Verse anderer Ansicht, bringt S. 34 f. einige Stellen bei, wonach der Brief der Helena nur zu verstehen sei, wenn eine Beziehung auf jene interpolirte Stelle angenommen werde. Aber wohl mit Unrecht: denn wenn Helena 16, 197 sagt: *noe tamen ipso negas*, so bezieht sich doch nach dem Vorhergehenden ganz allein auf Paris' Treulohigkeit gegen Deione, wovon im Briefe des Paris weder so noch so ein Wort steht (auch Anderes, z. B. igno Pelasgo 239, nudas v. 116, enthält der Brief der Helena selbständig); und die Worte *divino monitu, no noscia peccas* (v. 117) find doch v. 20 ff. und 59 ff. 163 ff. Heins.) zur Genüge erklärt. Weiteres Eingehen auf diese Einzelheit ist hier wohl nicht am Plage; Ref. schließt mit der Versicherung, daß der Verf. dieser Schrift (welcher außer mittelalterlichen *argumenta metrica* auch ein Gedicht des Petrus de Lunaana von 1414 über Phädra und Hippolytus beigefügt ist) sich zu der von ihm beabsichtigten Ausgabe mit vollständigem kritischem Apparat als tüchtig qualificirt erwiesen hat.

A. R.

Q. Horatii Flacci opera. Recensuit O. Keller et A. Holder. Editio minor. Leipzig, 1878. Teubner. (VII, 250 S. Lex.-8.) M. 4.

Zur einige Worte mögen diese verkürzte Ausgabe des rühmlich bekannten Holder-Keller'schen Horaz einführen. Ihre starke Verkürzung von 788 auf 252 Seiten hat dieselbe durch Weglassung der Indices und der Testimonia, verbunden mit der Auscheidung vieles weniger Wichtigen aus der *varia lectio* erfahren. Auch ist auf Aestheten jetzt gar nichts mehr in den Anmerkungen enthalten, was jedoch bei einer Anzahl derselben zu beauern ist, die, wenn sie auch nicht richtig find, doch in der Erklärung des Dichters sich mit vielem Nutzen verwenden lassen. Auch die Notizen über die blosinischen Handschriften sind verschwunden. Dagegen findet sich in der Abnotation, außer der angenehmen Neuerung, daß unter jeder Seite die für sie vorhandenen Hdschr. aufgezählt sind, zu den früher benutzten Codices noch eine selbständige vaticianische Hdschr. des neunten oder zehnten Jahrhunderts, aus Weissenburg stammend, hinzugefügt, ebenso sind für die carmina mehrere Hdschr. neu benutzt, die früher nur den anderen Dichtungen zu gute gekommen waren, und sind für einige Hdschr. die Verwandschaftsverhältnisse nunmehr näher bestimmt. Öffentlich werden die verglichenen Fragen begründenden kritischen Prolegomena auch endlich einmal erscheinen. In der Streichung von Anmerkungen hätte bisweilen

durchgreifender verfahren werden dürfen; was soll z. B. der orthographische Wust zu *carm. III, 26, 10* nützen? Zu tabeln ist, daß c. I, 27, 11 *Megyllas* in den Text gesetzt und aus den Anmerkungen gar nicht zu erschen ist, daß der richtige, gut griechische Name *Megillan* in ziemlich vielen Hdschr. wirklich steht. Daß in dem Texte hic und da die frühere Lesart geändert ist, darf ja nicht Wunder nehmen, und es ist in der Regel auch die Aenderung eine Verbesserung zu nennen, z. B. wenn c. I, 3, 19 jetzt *turbidum*, wenn *app. II, 1, 16* *numen* gelesen, und besonders wenn c. I, 7 nicht mehr in zwei Gebichte getrennt wird. So möge diese bequeme kritische Ausgabe denn ihren Nutzen stiften und gebührende Verbreitung finden.

A. R.

Gustafsson, Fridolfus V. de Ciceronis primo de finibus bonorum et malorum libro questiones. Helsingfors, 1878. Berlin, Mayer & Müller. (59 S. gr. 8.) M. 2.

Die vorliegende Dissertation ist aus genauerem Studium von Radvig's Ausgabe der Bücher *de finibus* erwachsen; sie ergeht sich größtentheils in ausführlicher Polemik gegen Einzelheiten in Radvig's Text und Commentar. Die Erörterungen verlaufen freilich meist ohne festes Resultat, und zwar nicht nur in den Fällen, in welchen der Verfasser dieß selbst erkannte; doch bieten sie, da der Verf. auch die übrigen philosophischen Schriften Cicero's und die einschlagende philologische Literatur, besonders die Arbeiten deutscher Gelehrten studiert hat, manche schätzbare Bemerkung. In dem Abschnitte *De codicibus* Cic. de fin. librorum sucht er der Verf. als nothwendig zu erweisen, daß die geringeren Handschriften umfasser als bisher untersucht werden, und gibt Notizen über den sehr jungen cod. Drosdensis. Es folgt ein kurzes Capitel *De prooimio primi de fin. libri*. Daran reiht sich die eingehende Besprechung von 17 Stellen, welche zum Theil (z. B. I, 1) den Ausgangspunkt für grammatische und stilistische Auseinandersetzungen bilden, während zu den meisten entweder Emendationsversuche (2, 6, 7, 22 f. 7, 25, 15, 49, 16, 50, 16, 51, 20, 70) oder Erklärungen mitgetheilt werden. Wesentlich widmet der Verf. noch zahlreichen, am Schluß vergewählten Stellen meist aus Cicero's philosophischen Werken kritische oder exegetische Bemerkungen. Es ist zu wünschen, daß der Verf. auch fernerhin seine Studien zu Cicero fortsetze.

A. E.

Ghrlich, Jos. R., der Humor Shakespears. Vortrag gehalten im Vereine der Literaturfreunde. Wien, 1878. Rang. (24 S. gr. 8.) R. 0, 60.

Der ansprechende Vortrag leidet an dem wesentlichen Mangel, daß der Verfasser keinen sicheren Begriff von Humor besitzt, sondern diesen mit der freien ästhetischen Stimmung, in welcher jedes Kunstwerk als solches geschaffen und genossen werden muß, verwechselt. Für letztere ist allerdings die „Composition“, und zwar sowohl in der Tragödie wie in der Komödie, und beim Dichter wie beim Zuschauer, die Hauptsache; dieselbe ist aber vom „Humor“ ebenso weit wie dieser selbst vom „sprudelnden Witz“, mit dem ihn die Neueren angeblich identificirt haben sollen, entfernt.

Allweise's Sprüche, Thryms-Sagelied, Hymis-Sagelied u. Lokis Wortreist (Alvismál, Thrymskvíða, Hymiskvíða, Lokasenna). Vier eddische Gedichte des Thór-Cyclus kritisch hergestellt, übersetzt u. erklärt von Dr. Friedr. Wilh. Bergmann, Prof. Strassburg, 1878. Trübner. (VIII, 304 S. gr. 8.) M. 7.

In vorliegendem Buche behandelt Bergmann die *Alvismál*, *Thrymskvíða*, *Hymiskvíða* und *Lokasenna* in der bekannten Weise. Ueber die durchgehenden Mängel der Bergmann'schen Edda'schriften haben wir uns schon früher (Jahrg. 1877, S. 727 ff. d. Bl.) ausgesprochen, und da der Verfasser nicht gewillt scheint, dieselben abzustellen, so könnten wir heute einfach das dort darüber

so wie sein 1865 erschienenes Supplement „kritische Forschungen im Gebiete der Malerei alter und neuester Zeit“, rührt viel mehr von dem am 17. Mai 1868 in Berlin verstorbenen Maler und Amateur Manasse Unger her. Das Gebiet, auf welchem J. W. Unger die umfassendsten Studien getrieben, ist die byzantinische Kunstgeschichte, und sein umfangreiches Werk über christlich griechische Kunst in der Encyclopädie von Ersch und Gruber, I. Section, Bd. 34 und 35, ist eine wahrhaft quellennähige Behandlung des Stoffes und bietet für alle fernere Arbeit auf diesem Felde den sichersten Anhalt. Wenn frühere Forscher in der byzantinischen Kunst nur einen Verfall und eine Verkümmern der antiken Kunst sehen wollten, würdigte er ihre positive Bedeutung, die Aufnahme asiatischer Elemente und die neuen Resultate, zu denen sie dadurch gelangte. Er erkannte ihren Einfluß auf die abendländische Kunst des Mittelalters, aber überschätzte denselben nicht. Eine Ergänzung zu dieser früheren Arbeit ist nun das nachgelassene Werk, das systematisch geordnete Auszüge aus Schriftstellern bietet, die Nachrichten über byzantinische Kunst und Kunstwerke enthalten. Ein Verzeichniß der Quellschriften und der benutzten Hülfsmittel, die Erklärung zahlreicher technischer Ausdrücke und eine chronologische Uebersicht gehen vorher. Das erste Buch enthält Einleitendes, das zweite und das sehr umfangreiche dritte eine Sammlung derjenigen Nachrichten, die sich auf die Vaugeschichte von Constantinopel beziehen. Hiermit schließt der Band, den der Verfasser druckfertig hinterlassen. Wir hoffen, daß es gelingen wird, auch seine reichen Quellenansammlungen für Geschichte der byzantinischen Malerei und Plastik zu ordnen und diesem Bande als Fortsetzung folgen zu lassen. A. W.—n.

Ritter, Wilh., Prof. d. Ing.-Wissensch., die Statik der Tunnelgewölbe. Mit 17 Holzschn. u. 2 lithogr. Taf. Berlin, 1879. Springer. (VIII, 66 S. Lex.-8., 4 Taf.) M. 3.

Der Herr Verfasser befaßlicht, dem praktischen Tunnelingenieur alles für ihn Brauchbare aus der Erdrudr- und Gewölbetheorie im Zusammenhang vorzuführen, um ihm so zeitraubendes Suchen in verschiedenen größeren Werken zu ersparen. Man kann dieß Vorhaben nur billigen, wenn sich auch gerade hierbei zeigt, wie geringfügig und ungenügend unser ganzes Wissen über die Statik der Tunnelgewölbe ist. Ein Vortheil ist es immerhin, wenn der Praktiker Anregung erhält, der Theorie durch Sammlung von Erfahrungsergebnissen zu Hülfe zu kommen. In der Theorie des Erdrudrdr hat sich Ritter an die ältere Anschauung gehalten, und auch die älteren Annahmen über die Druckrichtung sind beibehalten. Die Stabilitätsuntersuchung der Tunnelgewölbe wird auf Gewölbe in solcher Nähe der Erdoberfläche beschränkt, daß die gewöhnlichen Erdrudrtheorien anwendbar sind, während der Verf. die Grundlagen der Letzteren tief im Erdinnern nicht mehr für richtig hält. Ein Nachkommen über die wirkliche Stützlinie, welchem wir nicht überall beistimmen können, führt zu dem praktisch genügenden Resultat, daß diejenige Stützlinie in Betracht zu ziehen ist, welche sich der Bogenaxe am meisten nähert oder dieselbe so oft als möglich durchkreuzt. Die Ausstattung des Werkes ist in jeder Hinsicht gediegene. Wh.

Reissmann, Dr. Aug., zur Aesthetik der Tonkunst. Berlin, 1879. H. W. Müller. (VII, 245 S. 8.) M. 4.

Der Verfasser will in dem vorliegenden Buche durchaus nicht eine Aesthetik der Tonkunst in dem Sinne geben, als sie, wie er selbst sagt, aus der Tiefe des Gemüths herausconstruiert wird, also will er in keiner Weise sie als ein aprioristisch construiertes, philosophisches System erscheinen lassen; er verlangt vielmehr von einer Aesthetik der Tonkunst, daß sie sich hauptsächlich mit dem Kunstwerk beschäftige, die Bedingungen erforsche, unter denen es entsteht und so zum Gesehuch für

die Kunst und die Künstler wird. Erreicht die Aesthetik ihre Aufgabe, so wird sie den Künstler über seine Aufgabe aufklären, zugleich aber auch dem Laien den rechten Kunstgenuss vermitteln helfen. Der Verf. verwirft ganz und gar die von einer gewichtigen Seite vertretene Ansicht von der Inbaltlosigkeit der Tonformen, indem er hervorhebt, daß jede Form irgend einem Zuge des menschlichen Geistes verbannt und unwillkürlich der so entstandenen Form diese geistige Regung als Inhalt aufgedrückt werde, wie er im Verlauf an einzelnen Tonformen nachzuweisen versucht. Er wählt als Beleg für seine Behauptung zunächst die Menuett, die unter Joh. Seb. Bach etwas ganz Anderes zu bedeuten hatte als unter Mozart, der seinerseits wieder vor Beethoven in der Weiterbildung dieser Form zurücktreten mußte. Wir glauben, daß der Verf. ganz recht gethan hat, sich nicht auf speculative Erörterungen über die Natur des Musikalisches Schönen einzulassen, sondern daß er vielmehr den Weg der praktischen Nachweisung der Bedingungen, unter denen ein musikalisches Kunstwerk entsteht, eingeschlagen und festgehalten hat. Er beansprucht für das musikalische Kunstwerk die drei Eigenschaften der Klarheit, Anschaulichkeit und Lebendigkeit, insofern dieselben sich auf feste Umrisse, auf eine wohl berechnete Symmetrie, auf möglichst, nur durch vielseitige Contraste erreichbare Mannigfaltigkeit gründen. Dem Verf. gilt die diatonische Tonleiter als die Grundlage für die vollendete Kunstform, weil nur in ihr jene allgemeine künstlerischen Principien voll und ganz sich wirksam erweisen und die Tonkunst nur erst dann zu einer reichen Fülle schöner Formen gelangte, als in der Musikprosis jene Tonleiter allgemein angenommen wurde. Der Verf. sieht ferner in der harmonischen und einheitlichen Wirkung von Sinnlichkeit, Geist und Gemüth die Quelle, aus der das Musikalische Schöne entspringt, und spricht dem Christenthum das Verdienst zu, die Musik zur Kunst ausgebildet zu haben. Die musikalische Praxis, die der Verf. in seinen zahlreichen früheren Schriften bekundet, hat ihn in den Stand gesetzt, auch in dieser vorliegenden Aesthetik der Tonkunst ein für jeden Künstler brauchbares Gesehuch über die Bedeutung und Verwendung der Musikformen der musikalisches Welt darzubieten, die wir hiermit auf diese Arbeit aufmerksam gemacht haben wollen.

Vermischtes.

Niedel, Ernst, Ansichten des Lebens. Ethische Versuche. Berlin, 1878. Mittler u. Köpke. (V, 188 S. gr. 8.) M. 3.

Der Verfasser, der sich selbst nicht zu den „Versuchsphilosophen“ zählt, stellt sich die Aufgabe, „angenehme“ Philosophie und zwar „für jeden Denker“ zu liefern. Derselbe geht von der Ansicht aus, daß die Bemühungen der philosophischen Wissenschaft um die „Klarstellung unserer höchsten Begriffe“ auf längere Zeit hinaus ihren „vorläufigen“ Abschluß gefunden haben und deren aufgehäufte Schätze nun der „Praxis des Lebens“ zu Gute kommen sollen. Ob der Verf. der Meinung ist, daß durch jene „Bemühungen“ die „Klarstellung“ der höchsten Begriffe auch wirklich erreicht sei, scheint zweifelhaft, da er den Abschluß selbst nur einen „vorläufigen“ nennt. Sollte dieselbe nicht wirklich „erreicht“ sein, so läme die „Anwendung“ jener Begriffe offenbar zu früh; denn durch unklare oder unrichtige Theorie würde die Praxis des Lebens eher geschädigt als gefördert. Ueber diese Klippe ist der Verf. nicht hinweggekommen, dessen wohlgemeinte und in sittlicher Hinsicht ansprechende Betrachtungen zwar unlängbar ethischen, aber in wissenschaftlicher Hinsicht nicht mehr als den Versuchs-Stempel tragen.

Rolle, mikropetrographische Beiträge aus den rätischen Alpen. Wiesbaden, Bergmann. (gr. 8.) Nr. 1, 60.
 Räumler, Inostr. Gemälde u. Skulpturen. Berlin, Biegandt, Sempel u. Pareo. (Reg. 8.) Nr. 10.
 Savoir, Histoire de la Schrift. Aus d. Engl. von v. Vanciljolle. 2. Aufl. Leipzig, Hinrichs. (5.) Nr. 1, 20.
 Springer, cours normal de langue allemande. Partie préliminaire. Braunschweig, 1878. J. H. Meyer. (XII, 178 S. 8.)
 Vogel u. Wein, Anleitung zur quantitativen Analyse landwirtschaftlich wichtiger Stoffe in pflanzlichen Stoffen. 2. Aufl. Berlin, Biegandt, Sempel u. Pareo. (gr. 8.) Nr. 2.
 v. Wandschütz, über Druckfehler. Berlin, Barthol. G. (8.) Nr. 1.
 Wegler, Dante Alighieris Leben u. Werke. 3. Aufl. Jena, Fischer. (XIV, 629 S. Reg. 8.)
 Werner, Welche Zukunft hat die Getreideproduktion Deutschlands? Bonn, Strauß. (Reg. 8.) Nr. 1, 20.

Stieler's Handatlas über alle Theile der Erde. Neu bearb. v. Petermann u. A. 3. Aufl. Gotha, J. Neuber. (fol.) a Nr. 1, 80.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

Brunet, quelques mots relatifs à la littérature macaronique, à propos d'une satire inédite. (84 p. 8.) Bordeaux.
 Lehanneur, de Publii Papinii Statii vita et operibus quaestiones. (279 p. 8.) La Rochelle.
 de Valroger, les Celtes, la Gaule celtique; étude critique. (VII, 560 p. 8.) Paris. 7 fr. 50 c.
 Vast, le cardinal Bessarion (1403-1472), étude sur la chrétienté et la renaissance vers le milieu du XV^e siècle. (XV, 479 p. 8.) Paris. fr. 7, 50.
 Védrenne, vie de Charles X, roi de France. (XL, 1545 p. et portraits. 8.) Paris.

Italienische.

Aui e memorie delle R. R. Deputazioni di Storia patria per le provincie dell' Emilia. Nuova serie, vol. III, parte II. (332 p. 8.) Modena. L. 6.
 Contiene: Giuseppe Campori, Vittorio Cotonna, memoria etc. — Giov. Gozzadini, del restauro di due chiese monumentali nella basilica Stefaniana di Bologna. — Emilio Cesa, missioni diplomatiche dell'avv. Luigi Bolla e del conte Pier Luigi Politi per il ducato di Parma D. Ferdinando di Borbone. Monografia. — Ant. Cittadini, cenni storici, compilati dal sac. Gian Marcello Valgimigli. — Amadio Ronchini, l'ordice Azzo Cisi e un suo lavoro per la certosa di Parma. — P. Riccardi, memorie edilizie modenesi. — Giov. Storti, Aldersno Manardi, giureconsulto sarzanese. — Il conte Anton Maria Pico della Mirandola: memorie e documenti raccolti dal sac. Fel. Cerretti. — Nuovi documenti relativi a Francesco Petrarca, pubblicati da Giov. Liv. — Ces. Albicini, i miti e le leggende intorno alle origini della città di Forlì secondo le cronache di Leon Cobelli. — Arsenio Cresspellani, scoperte archeologiche del Modenese nel 1877. Relazione.
 Biadego, Pietro Maggi matematico e poeta veronese (1809—1854). (178 p. 16.) Verona. L. 3.
 Bruzza, iscrizioni antiche vercellesi. (CXCVI, 422 p. ed I carta.) Roma. L. 20.
 Calza e Perez, esposizione ragionata della filosofia di Antonio Rosmini; con uno sguardo al luogo che ella tiene fra l'antica scienza e la nuova. Volume primo. (VIII, 468 p. 8.) Intra.
 Cataloghi dei codici orientali di alcune biblioteche di Italia, stampati a spese del ministero della pubblica istruzione. Fasc. 1: Biblioteca Vittorio Emanuele, Anglica, e Alessandrina di Roma. (IV, 105 p. 4.) Firenze. L. 3, 50.
 Cerni, i principii del duomo di Milano fino alla morte del duca Gian Galeazzo Visconti: studi storici. (224 p. 8.) Milano. L. 5.
 Conti e Rossi, esame della filosofia epicurea nelle sue fonti e nella storia. (VI, 264 p. 16.) Firenze. L. 3.
 Curiosità e ricerche di storia subalpina, pubblicate da una società di studiosi di patrie memorie. Fant. XII, 4. del vol. 3.) (561—784 p. 8. con 4 tav.) Torino. L. 5.
 Documenti (nuovi) inediti del processo di Galileo Galilei, illustrati dal dottor Arturo Wolynski. (186 p. 8.) Firenze. L. 4.
 Documenti inediti per servire alla storia dei musei d'Italia, pubblicati per cura del ministero della pubblica istruzione. Volume I. (XXXIV, 468 p. gr. 8.) Firenze-Roma.

Doneaud, sulle origini del comune e degli antichi porti in Genova e nella Liguria. (86 p. 16.) Genova, 1878. L. 2, 50.
 Fonceard, elementi di paleografia. — La scrittura in Italia sino a Carlo Magno. Parte I. Monumenti grafici, tav. I a IX, repubblicata ed impero romano, dal II sec. avanti l'era volgare sino al V sec. dopo. — 10 fac-simili fotolitografici, colle relative lettere, indice e prefaz. in fol. pie. Milano. L. 5.

La disp. II (di prossima pubblicazione) conterrà le tav. XI a XX (dominio dei Goti, dei Longobardi e dei Franchi in Italia, dalla fine del secolo V alla fine dell'VIII).
 Gentile, le elezioni e il briglio nella repubblica romana: studi di storia. (312 p. 16.) Milano. L. 4.
 Lanzone, viaggio in Palestina e Siria di Kaisa Ba, XVIII. secolo della III. dinastia mamaluca, fatto nel 1477. Testo arabo, (112 p. 8. con 3 tavole.) Torino. L. 50.
 Morsolin, Giangiorgio Trissino, o monografia di un letterato del secolo XVI. (608 p. 8.) In vendita, solo 20 copie. Verona. L. 10.
 Pasqualigo, raccolta di proverbi veneti. Seconda edizione, accresciuta e riorinata. (336 p. 8.) Venezia. L. 4.
 Proverbi siciliani, raccolti e scelti in raffronto con quelli dei dialetti d'Italia; con discorso preliminare, saggio di proverbi siciliani del sec. XVI, novelline proverbiali, glossario; più di un di Giov. Pitt. Vol. I, fasc. 1. (128 p. 16.) Palermo. L. 1, 50.
 Renzetti, notizie storiche della città di Lanciano. (260 p. 8.) Lanciano. L. 2, 50.
 Repertorio diplomatico cremonese, ordinato e pubblicato per cura del municipio di Cremona. Volume primo. Dall'anno MCC al MCC. (LXXXIV, 308 p. 4.) Cremona.
 Zumbini, studi sul Petrarca. (266 p. 16.) Napoli. L. 4.

Niederländische.

Baehrensii miscellanea critica. (200 bl. 8.) Groningen. L. 2, 50.
 van Doornick, catalogus van het groote (vroeger Belgisch-Geesteen-) en Voorster gashuis te Deventer (1267—1819). In stuk. Vel I—17. (bl. 1—272 8.) Zwolle.
 Straatman, de gemeente van Rome tijdens en onmiddellijk na het leven der apostelen. Eene historische studie. (XVII en 301 bl. 8.) Amsterdam. f. 3.
 Verhandelingen, natuurkundige, van de hollandsche maatschappij der wetenschappen te Haarlem. 3e verzameling. Deel VII, 4, 6 en 276 bl. met 3 teek. platen gr. 4.) Haarlem. L. 4.
 Afzonderlijk onder den titel Hermann Fritz, die Beziehungen der Sonnenstrahlung zu den magnetischen und meteorologischen Erscheinungen der Erde etc. Met 3 Tafeln.

Antiquarische Kataloge.

(Herausg. von Kirchhoff u. Wigand)

Antiquariat, (schweizerische), in Zürich. Nr. 86. Reichhaltig. Medicin, Naturwissenschaft etc.
 Kolmer in Groningen. Nr. 21. Vermischtes.
 Kirchhoff u. Wigand in Leipzig. Nr. 560. Geschichte, Literaturgeschichte, Belletristik, Kunst u. Genuß. Nr. 561. Reliqua. (Supplément zu den Katalogen 541, 545—552, 544, 545.)
 Rüdler's Antia. in Leipzig. Nr. 317. Orientalia.
 Zevi in Stuttgart. Nr. 34. Vermischtes.
 Wüller in Bern. Nr. 22. Bibliologie, Literaturgeschichte.
 Wülfhoff im Haag. Nr. 159. Vermischtes.

Nachrichten.

Der Professor a. D. Dr. Nic. Delius zu Bonn ist zum ordentlichen Professor an der Universität daselbst ernannt worden.
 Der a. o. Professor H. G. Röntgen in Strasbourg ist zum Ordinarius für Physik an der Universität Gießen berufen worden.
 Der Privatdocent G. Schuster in der juristischen Fakultät zu Wien wurde zum a. o. Professor in derselben ernannt.
 Der Regierungsrath a. o. Schriftführer Dr. Dietrich in Gießen ist in die Regierung in Stuttgart versetzt, und der Seminarbibliothekar Dr. Götting zum Regierungsrath a. o. Schriftführer bei der Regierung ernannt worden.

Die Professoren Geh. Regierungsrath Dr. Ernst Curtius an der Universität zu Berlin u. Dr. Carl Zeyher, v. Seibertz an der Universität zu Würzburg sind zu hundertjährigen Räten, der Professor Georg Gabriel Stedde an Cambridge zum auswärtigen Räte, der Privatdocent Professor Dr. Drake zu Berlin zum Reichsarchivar und Ordre pour le mérite für Wissenschaft und Künste ernannt worden.

u. v. Professor in der philosophischen Facultät zu Bonn
c. Delius ist bei Genehmigung der erbetenen Dienstent-
lassung als Geh. Regierungsrath, dem ord. Professor
an der Universität zu Marburg der Charakter als
unabhängig verliehen, den ord. Lehrern Dr. Fehner am
Gymnasium und Dr. Peters am Matthäus-Gymnasium
im des Prädict „Professor“ beigelegt worden.

ord. Professoren an der Universität zu Marburg Dr.
Dr. Lucas, Dr. Dohrn und Dr. Mannkopf wurde der
Rothle Altkorben 4. Gl., und dem Professor und ersten
und der Hausarbeiten-Anstalt zu Lichterfelde, Dr. Herrig, das
u. l. Gl. des herzogt. ernestinischen Hausordens verliehen.

18. Mai † in Paris der Conservator der botanischen
gärt. des Jardin des plantes Desfont, Edward Spach, im
75. Jahre.

21. Mai † in Potsdam Dr. Th. Fiedemann, Schrift-
führer des n. nationalökonomischen Gebietes, 70 Jahre alt.

22. Mai † in Berlin der Director des dortigen botanischen
Gartenes Dr. Karl Heinrich Emil Koch.

27. Mai † in Reptanz-Gibson am Genesee der Schrift-
führer, Hilde aus Hamburg im 34. Lebensjahre.

1. Mai † in London der Schriftsteller u. vormalige Redacteur
des „Advertiser“ James Grant, 77 Jahre alt.

2. Juni † in Wiesbaden der Chemiker Professor Dr. Carl
H. W. Meyer.

Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, dafür Sorge tragen zu wollen, daß alle neuen Werke von
beistellendem Gehalte (neue Auflagen können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen zugesandt
werden. Expedition des Registrator, Edward Avenarius; im Falle es gemüßigt werden sollte, ist die Redaction, nach erfolgter
u. zur Rücksendung derselben bereit. Zugleich erlaubt sie sich, an rechtzeitige Einsendung der Vorlesungsverzeichnisse und der
u. wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch bei diesen ist sie auf Verlangen zur Rücksendung erdichtig.
u. Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Anstellungen, Auszeichnungen und Todesfälle aus dem Kreise der Gelehrtenwelt
in Dank benutzt werden.

Aus dem Fonds der Albrechtstiftung an der Universität
Leipzig haben die nachstehenden Gelehrten der genannten Hochschule
zur Förderung wissenschaftlicher Zwecke Beihilfen erbeten:

Die Professoren Overbeck, Reichenow, Bindisch, Freiherr von
der Ropp, Ahlfeld, die Privatdozenten Leopold, Giese, Traut-
mann, Edvardi, Wolff, und die Habilitanden Dr. Schueber,
mann, Dr. Emil Gottschalk u. Dr. Schreiber.

Literarisches Anerbieten.

[149]

Ein in London anfassiger deutscher Literaturer erbietet sich,
den Herren Verfassern und Verlegern zur Anknüpfung litera-
rischer Verbindungen, wie: Untersuchung und Vergleichung
von Handschriften des British Museum und anderer öffentlicher
englischer Bibliotheken, von Staatspapieren im Public Record
Office, u. c., sowie zur Uebersetzung wissenschaftlicher und belle-
tristischer Werke, Broschüren u. c. ins Englische, namentlich guter
Romane und Novellen. Eine mehr als zwanzigjährige Thätig-
keit als Professor der deutschen und englischen Sprache an einer
Universität Spaniens hat ihn mit der Sprache und Literatur
jenes Landes vertraut gemacht.

Näheres durch Herrn K. F. Köhler's Antiq. in Leipzig,
Poststr. 17.

Literarische Anzeigen.

Das Handelsrecht.

Von

Dr. Heinrich Thiel,

ord. Jurist und Professor der Rechte zu Göttingen.

Zweiter Band.

Das Wechselrecht.

Vierthe vermehrte und verbesserte Auflage.

54½ Bogen gr. 8. Preis: M. 14, 50; eleg. geb.

M. 16, 25.

fig. Fues's Verlag (H. Reisländ).

In meinem Verlage ist erschienen:

Commentar

zu der

Deutschen Strafprocessordnung

und zu den auf dieselbe bezüglichen Bestimmungen des
Gerichtsverfassungsgesetzes.

Von

Dr. Friedr. Oskar v. Schwarze,

Mitglied und Referent der Reichstags-Justizcommission.

1878. 45 Bogen Lex. 8. Preis M. 11, 20, eleg. geb. M. 12, 50.

Commentar

zur

Deutschen Civilprocessordnung

von

Dr. J. Siebenhaar,

Vize-Präsident a. D.

51½ Bogen. Lex. 8. Preis: M. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (H. Reisländ).

Der Sachsenspiegel

(Landrecht)

der ältesten Leipziger Handschrift

herausgegeben von

Prof. Dr. Julius Weiske.

Fünfte Auflage

von

Prof. Dr. R. Hildebrandt.

Preis: M. 2, 40.

g. Fues's Verlag (H. Reisländ).

Das Deutsche Handelsrecht.

Systematisch dargestellt

von

Dr. Wilhelm Endemann,

ord. Professor der Rechte an der Universität zu Bonn.

Dritte verbesserte Auflage.

gr. 8. 61 Bogen. 1878. Preis: 16 M.

Leipzig.

Fues's Verlag (H. Reisländ).

Taschenbuch

der

Deutschen und Schweizer Flora,

enthaltend die genauer bekannten Phanerogamen und Gefässcryptogamen nach dem natürlichen System geordnet, mit einem vorangehenden Schlüssel zur Aufsuchung der natürlichen Familien, nach der

Original-Ausgabe

von

Dr. Wilh. Dan. Jos. Koch,

und

mit werthvollen Beiträgen aus dessen Nachlass versehen dem gegenwärtigen Standpunkt der Botanik gemäss gänzlich umgearbeitet von

Prof. E. Hailler.

51 Bogen 8°. Preis M. 6, geb. M. 7, 20.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Soeben erschienen:

[150]

Neuere Apparate für

naturwissenschaftliche Schule und Forschung

gesammelt von

M. Th. Edelmann,

Privatdocent an der k. k. b. techn. Hochschule und Inhaber des physik.-mechan. Instituts in München.

I. Heft.

Gr. 8. 6 Bogen und 10 lithogr. Tafeln.

Mark 6.

Das ganze Werk wird in drei ungefähr gleich starken Hefen im Laufe des Jahres erscheinen.

Meyer & Zeller's Verlag (Friedrich Vogel) in Stuttgart.

SYNOPSIS

EVANGELIORUM MATTHAEI MARCI LUCAE

CUM

LOCIS QUI SUPERSUNT PARALLELIS LITTERARUM

ET TRADITIONUM EVANGELICARUM IRENAEI ANTIQVORVM.

D. GIESBRACHI ORDINEM CONCINNAVIT. PROLEGOMENA
A SECTAM SCRIPTURAE VARIETATEM, NOTAS, INDICES
ADIECIT

RUDOLPHUS ANGER,

PHIL. ET THEOL. DOCTOR, UTRIVSQUE IN ACADEMIA LIT. PROFESSOR,
SOCIETATVM HISTORICO-THOLOGICALIUM LIT. ET ORIENTALIS GERMANICAE
MODULI ORDINARIUS.

EDITIO SECUNDA. Preis: M. 8.

Diese neue billige Ausgabe des allgemein anerkannten Werkes, welches sich dadurch vor anderen ähnlichen Werken auszeichnet, dass es die Parallelstellen aus der Zeit vor Irenäus wiedergibt, macht dasselbe grösseren Kreisen zugänglich.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulaute Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Beantwortet. Redacteur Prof. Dr. G. Sarade in Leipzig. — Druck von W. Drugulin in Leipzig.

Geflas und Rom.

Populäre Darstellung

des öffentlichen und häuslichen Lebens der Griechen u. Römer.

Von Com. Dr. Albert Forbiger.

Erste Abtheilung:

Rom im Zeitalter der Antonine.

3 Bde. Preis M. 19, geb. M. 22, 60.

Zweite Abtheilung:

Griechenland im Zeitalter des Perikles.

2 Bde. gr. 8. Preis M. 12, geb. M. 14, 40.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Die Philosophie der Griechen

in ihrer geschichtlichen Entwicklung dargestellt

von

Dr. Eduard Zeller:

Erster Theil.

Allgemeine Einleitung. Vorsokratische Philosophie.
Vierte Auflage. 1877. 66 Bog. Preis Mark 20.

Zweiter Theil, erste Abtheilung.

Socrates u. die Sokratiker. Plato u. die alte Academie.

Dritte Auflage. 1875. 57 Bog. Preis Mark 17.

Zweiter Theil, zweite Abtheilung.

Aristoteles und die alten Peripatetiker.

Dritte Auflage. 1879. 60 Bog. Preis Mark 18.

Bei der hohen Achtung, welche Zeller's Geschichte der griechischen Philosophie längst bei Allen, die sich damit beschäftigen, geniesst, es, in Beziehung auf die in neuer Bearbeitung vorliegenden Bände zu bemerken, dass dieselben durch die Sorgfalt und den unermüdlichen Fleiss des Verfassers wesentlich verändert worden sind.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Petrarca's

Leben und Werke

von

Prof. Dr. Gustav Koertling.

Inhalt: Die Quellen für die Bibliographie Petrarca's. — Die Jahre der Kindheit u. ersten Jugend. — Die Wanderjahre der Jugend u. die ersten Jahre in Vauluse. — Die Dichterkönigung. — Parma u. Vauluse. — Petrarca in Mailand. — Die Jahre des Alters. — Der Umfang des Wissens Petrarca's. — Petrarca's schriftstellerische Thätigkeit. — Die moralisch-philosophischen u. religiösen Tractate. — Die historischen u. geographischen Schriften. — Die Streitschriften (Petrarca u. die Aerzte). — Die Bücher über die Weltverachtung. — Die latein. Dichtungen. — Die italienischen Dichtungen.
gr. 8. 36 Bogen, Preis M. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bücherverkehr.

Soeben erschienen:

Catalog 161. Naturwissenschaft, Land- u. Forstwissenschaft, Baukunde, Mathematik, Medizin.

Catalog 162. Katholische Theologie, und versende solche auf gefl. Verlangen gratis und franco.
B. Seligsberg, Antiquarbuchhandlung in Bayreuth.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 25.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Barnde.

[1879.]

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 21. Juni. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

27. 1879, Lehrbuch der evangelisch-protestantischen Dogm. 1. Aufl.
 28. 1879, Geschichte des Kant. Die Zeiten.
 29. 1879, la confédération des huit cantons.
 30. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 31. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 32. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 33. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 34. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 35. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 36. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 37. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 38. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 39. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 40. 1879, Annuaire de la ville de Paris.

41. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 42. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 43. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 44. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 45. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 46. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 47. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 48. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 49. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 50. 1879, Annuaire de la ville de Paris.

51. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 52. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 53. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 54. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 55. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 56. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 57. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 58. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 59. 1879, Annuaire de la ville de Paris.
 60. 1879, Annuaire de la ville de Paris.

Theologie.

Lipsius, Dr. Rich. Adelh., Kirchenrath u. Prof., **Lehrbuch der evangelisch-protestantischen Dogmatik**, 2. Aufl. Braun-
 schweig, 1879. Schwetschke & Sohn. (X, 863 S. Lex.-8.)
 M. 12, 50.

In der Anzeige der ersten Auflage dieses Werkes (vgl. Jahrg. 1877, Nr. 17 d. Bl.) ist die Uebersetzung ausgesprochen worden, daß alle diejenigen, welche an der heutigen Arbeit unserer theologischen Erkenntnis, an der geschichtlichen Forschung über das, was zur Beurtheilung des Christenthums maßgebend ist, lebendigen Theil nehmen, hier im Großen und Ganzen eine mit allerseits Sachkenntnis und Klarheit verfaßte einheitliche Zusammenfassung unserer Errungenschaften finden werden. Was sich in jener Anzeige weiter anschließt, kann zur Genüge zeigen, daß damit nicht die Originalität des Werkes zurückgestellt werden sollte. Aber ein gutes Buch zur rechten Zeit darf nicht bloß eine selbständige geistige Leistung sein, es muß auch das Bedürfnis treffen und in die Gegenwart einschlagen. Die rasche Folge einer zweiten Auflage hat nun offenbar auch jene Annahme glänzend bestätigt, und dieser Erfolg ist ein erquickliches Zeichen dafür, daß unter den deutschen Theologen im Vorborgenen noch mehr wissenschaftliches Leben vorhanden ist, als es in dieser traurigen Zeit oft scheinen will. Ebenso erfreulich ist, was der Verfasser in der Vorrede zu dieser zweiten Auflage hervorhebt, nämlich daß sich an sein Werk in kurzer Zeit schon eine ganze Literatur angeschlossen hat und insbesondere die erkenntnistheoretische Frage, oder die Frage nach der Natur und dem Beweise der religiösen Wahrheit, in lebhaftest Verhandlung gekommen ist.

Die neue Auflage hat nur formelle Veränderungen gebracht, und auch diese nur in kleinem Umfange; das Buch ist also wesentlich dasselbe geblieben, und dies ist nur zu billigen, nachdem es einmal in dieser Form so entscheidenden Eingang gefunden hat. Der Verf. hat selbst auf eine Veränderung hingewiesen, die, auch nur formell, welche eine besondere Bedeutung hat, wegen der Unverständlichkeit, welche sich an die erste Fassung knüpfte. Es handelt sich um den § 965, dessen Inhalt die Unsterblichkeit der Seele als individuelle Fortdauer nach dem Tode ist. In der neuen Fassung ist nun ganz deutlich ausgedrückt, daß nicht der Glaube daran selbst, oder die religiöse Natur desselben in Frage gestellt werden sollte, sondern nur ausgesprochen, daß dieser Glaube nicht notwendig und überall ein Bestandtheil wirklicher Religion ist. Daran hätte man sich angesichts des Alten Testa-

mentes in der That nie und nirgends stoßen sollen. Wie man aber bei gutem Willen auf die Behauptung kommen konnte, der Verf. läugne die Fortdauer oder er erkläre sie für etwas dem Christenthum Unwesentliches und Gleichgültiges, ist angesichts der §§ 975 und 976 völlig unbegreiflich, soweit es sich nämlich um Leser handelt, welche gewohnt und fähig sind, eine wissenschaftliche Entwicklung im Zusammenhang zu verfolgen und nach dem Ende zu verstehen. Wer das allerdings nicht vermag, der kann sich daran halten, daß zuerst die Unzulänglichkeit der sogenannten Verbalbeweise für die Unsterblichkeit dargelegt, und mag dann überlegen, daß hierauf im Gegensatz zu ihnen der religiöse und christliche Beweis angetreten wird. Solche Leser gehören eben in die Classe jener Zuhörer, welchen man nicht gegen den Überglauben predigen darf, weil sie nicht die Widerlegung desselben befehlen, sondern nur das Object derselben. Nicht um diesen Mißdeutungen irgendwie das Wort zu reden, sondern lediglich im Interesse der Sache selbst, drängt sich übrigens hierbei allerdings die Frage auf, ob denn dieser scholastische Weg notwendig sei, auch wenn man Jwed und Art eines Lehrbuches im Auge hat. Scholastisch darf man ihn nennen, da zuerst die bekannten Beweise für die Sache aufgeführt und widerlegt werden, dann ebenso die Beweise contra, und nun endlich die Lösung durch den richtigen Beweis für den berechtigten Begriff eintritt. Die Wirkung wäre wohl eine günstigere, wenn das Letztere mehr im Vordergrund stünde und das Andere nur darum gruppiert wäre. Sodann war es auch nicht notwendig, die in § 976 gegebene Begründung der Hoffnung so gleichsam vereinsamt aufzustellen. Wenn dieselbe hier auf den unendlichen Werth der durch Christus vermittelten Lebens- und Liebesgemeinschaft mit Gott gegründet wird, so steht die doch in engem Zusammenhang mit dem § 969 behandelten teleologischen Beweis, sofern dieser keineswegs bloß die Fortsetzung der moralischen Ausbildung fordert, sondern sich auf den unendlichen Gehalt des sittlichen Subjectes stützt, sowie dann wiederum dieser Beweis als eine höhere Stufe des moralischen erscheint. Endlich liegt ja auch für den in § 976 ausgeführten Gedanken die Analogie der alten patristischen Vorstellung so nahe, wie sie Justinus Martyr vertritt, daß nämlich die Unsterblichkeit nicht natürliche Eigenschaft der Seele, sondern Geschenk Gottes, bedingt durch seine Gemeinschaft, sei. Wir können nur wünschen, daß die Lipsius'sche Dogmatik auch weiterhin dazu beitragen möge, wissenschaftliche ernste Arbeit in der deutschen evangelischen Kirche zu fördern; ohne solche ist diese Kirche nicht zu erhalten.

Allgem. evang.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. C. Luthardt. Nr. 23.

Inh.: Die Generaldebatte über den neuen Jollitaris 2. — Aus Amerika. — Aus dem Gebiet der Inneren Mission. Ein kirchlicher Rückblick. — Kirchliche Nachrichten. — Personalien. — Feste und Versammlungen. — Ergänzungsblätter Nr. 12.

Inh.: R. Jöhner's Theorie der vierdimensionalen Raumwesen. — Der Darwinismus in der Gesellschaftslehre. — Die Dreischaufeltheorie.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 22.

Inh.: Der Primat in der Kirche. — Die deutschen Bischöfe und der Aberglaube. 2. — Die praktische Lösung der Primatsfrage. — Die Versammlung deutscher Bischöfe in Würzburg im October und November 1848. 6. — Die Zahl der Menschen. — Correspondenzen und Berichte.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Erg. v. G. Meißner. 21. Jahrg. Nr. 21.

Inh.: Italien und seine neuesten demagogischen und kirchlichen Umtriebe. — Von der Pariser theologischen Facultät. — Vom Kulturkampf in Frankreich. — Zur Schulfrage. — Rückblick auf die Weimarsche Landesparade. — Von den Segensbrüder Schreckenszeiten. — Die russischen Juden. — Frommel's und Waff's Porträts-Gyklus. — Zwei Kaiserreden. — Synodalratte der Rheinprovinz. — Die deutsche Augustinercongregation und Johann von Sauppl. — Lomax'sch. Luther's Lehre. — Loge's Metaphysik. — Correspondenzen. — Personennachrichten. — Conferenzen und Synoden. — Das Defizit der Götterischen Mission.

Protest. Kirchenzeitung u. Erg. v. G. C. Wobst. Nr. 23.

Inh.: Karl Gase, Schriftw. und Gottesw. 2. — Ludwig Dietrich, Theologie und Naturwissenschaft. 1. — Walter Thomas, englische und amerikanische Literatur. 1. Theophilus Linday. — Correspondenzen und Nachrichten.

Der Katholik. Redig. von J. B. Heinrich u. Ch. Konig. N. B. 21. Jahrg. Mai.

Inh.: Die Lehre des heil. Thomas von Aquin über die sieben Gaben des heil. Geistes. — Die Körperlehre des Johannes Duns Scotus und ihr Verhältniß zum Thomismus und Nomismus. — Cardinal Dechamps über den Verfallungsgeiz. — Der „Freimittelzug“ von Freiburg. — Aufstellungen der römischen Congregationen. — Allocution S. P. Papst Leo XIII. vom 12. Mai 1879. — Literatur.

Geschichte.

Cuno, Joh. Gust., Vorgeschichte Roms. 1. Th. Die Kelten. Leipzig, 1878. Teubner. (VI, 652 S., 2 lithogr. Taf. gr. 8.) M. 18.

Mit wie sehr idealisierenden Augen der Verfasser die Geschichte des römischen Staates ansieht, darüber giebt eine Einleitung (§. 1—17) Aufschluß. Nicht Jeder wird zugeben, daß der hellenische Geist im römischen Gesamtvolke seine schlummernden Kräfte geweckt habe, ebensowenig, daß die Ideen von Recht und Staat, welche in Rom sich bildeten, sich im römischen Reiche vertrieben und verkörpert zu den Ideen einer menschlichen Gesellschaft. Mit mechanischer Attraktion an Italien als Kern haben ferner die römischen Angliederungen außeritalischer Gebiete an ihr Herrschaftsgebiet ihre Ähnlichkeit (§. 5). Schwerlich wird man dem Verf. (§. 11) glauben, daß wir mit unserem historischen Denken und Vorstellen keine Zeit erreichen, in welcher Rom nicht bereits zu einer mehr oder weniger bedeutenden Stellung sich erhoben hätte, wo die Bewohner dieser Landschaft das Vortheilhafte ihrer Lageverhältnisse noch nicht verstanden hätten etc. Wesentlich bestimmen aber kann man dem Verf., indem er (§. 12) den Beginn der deutlich erkennbaren römischen Geschichte da ansieht, wo vier große Reizen von Vorgebenheiten kurz hinter einander eintreten und zum großen Theil neben einander verlaufen: 1) Erhebung der Kelten und Sturz der etruskischen Herrschaft, 2) Kämpfe Roms gegen die Kelten, 3) Sturz des Patriciens, 4) Kämpfe um den Besitz Italiens. An dieser Stelle giebt der Verf. auch an, daß die Frage nach den Wurzeln des römischen Volkes beantwortet werden

könne „mit Hilfe der Ueberlieferung, welche hier nicht bloß von verregenen Ereignissen, sondern von zum Theil auch in später Zeit vorhandenen Thatfachen und deutlich erkennbaren Verhältnissen und Beziehungen redet, vor allem aber durch das Mittel der Sprache“. Demgemäß behandelt der Verf. in vorliegendem Bande die Frage: Bestand zwischen Kelten und Italiern eine nähere Verwandtschaft innerhalb der indogermanischen Familie? Zur Beantwortung sucht der Verf. zu gelangen auf Grund reichen Materials, welches er in zwei Büchern (die letzten Stämme, S. 21—274, und die letzte Sprache, S. 277—616) behandelt. Das erste Buch zerfällt in fünf Capitel: 1) Das alte Gallien, 2) die Iberischen und britannischen Kelten, 3) die Ligurier, 4) die Römer und Latiner, 5) die Völter um die Ostalpen, 6) die italischen Kelten; S. 272—274 faßt hier die Ergebnisse zusammen. Weniger massenhafte Einbrüche, als fortgesetzte Zugänge bedingten die Eigentümlichkeit des italischen Volkes. Nicht so absolut, wie der Verf. möchte, ist eine Umwandlung von der Seite her anzuschließen, die ägyptische Inschriften zeigen, daß schon im zweiten Jahrtausend v. Chr. das mittelländische Meer von abenteuerlichen Scharen viel befahren ward, und Italien dabei nicht unberührt geblieben zu sein scheint, was der Verf. auf der folgenden Seite selbst anerkennt. In verdienstlicher Weise legt er den ethnographischen Zusammenhang der Kelten mit der uralten Bevölkerung von Oberitalien dar. Derselbe Aufgabe und in zweiten Buche auf sprachlichem Wege erledigt. Hier werden in sechs Capiteln: 1) die Lautverhältnisse, 2) die gallischen Dialekte, 3) das Romen, 4) die Zahlwörter, 5) Häufler und Partikeln, 6) das Verbum behandelt. Wenn Ref. auch nicht verhehlen will, daß er gegen manche Ansichten und Vermuthungen des Verf.'s mehr oder weniger schwere Bedenken hegt, so glaubt er doch das Buch als Zusammenstellung und Ergebnis früherer und erster Forschung bezeichnen zu sollen; es ist ein Werk, welches der Weiterforschung erleichtert. Den Schluss bildet ein historisch-geographisches und ein sprachliches Register.

Favre, Ed., la confédération des huit cantons. Essai historique sur la Suisse au 14 siècle. Leipzig, 1879. Veit & Co. (XI, 122 S. gr. 8.) M. 3.

Der Verfasser dieser Schrift, ein französischer Schweizer, der in Leipzig seine Studien gemacht hat, bemerkt mit Recht, daß im Gegensatz zur Sagengegeschichte über die Entstehung der Eidgenossenschaft oder zur Geschichte des Sempacher-Krieges die Periode von 1315 bis 1386 von der Forschung sehr vernachlässigt worden sei, obwohl gerade in dieser Zeit zur späteren Bedeutung des schweizerischen Freistaates der Grund gelegt worden ist. Es ist zwar in Ropp's Reichsgeschichte wie in den Untersuchungen Blumer's, v. Segeffer's u. f. w. über die Geschichte einzelner Cantone und in Specialarbeiten v. Liebenow's, v. Wyß' und Anderer Manches zur Aufhellung dieser Periode geschehen. Allein eine zusammenfassende Darstellung fehlt, wie der Verf. oft schmerzlich bemerkt hat. Vorliegende Abhandlung, in welcher mit gewissenhafter Berücksichtigung der bisherigen Forschungen und unter eingehender Prüfung des gesamten Quellenmaterials eine Uebersicht über die Entwicklung der Eidgenossenschaft von 1315 bis nach dem Sempacher-Krieg gegeben wird, kommt daher einem wirklichen Bedürfnisse entgegen. Hb.

Schönberg, Dr. Gust., ord. Prof. d. Staatsw., Finanzverhältnisse der Stadt Basel im XIV. u. XV. Jahrhundert. Tübingen, 1879. Laupp. (XV, 821 S. gr. 8.) M. 18.

In den Jahren 1429—1481 befand sich die Stadt Basel zu wiederholten Malen in sehr dringenden Geldverlegenheiten, so daß die gewöhnlichen indirecten Steuern, wie sie damals auch in anderen Städten, besonders als Wein- und Salzsteuer erhoben wurden, zur Befreiung der städtischen Ausgaben nicht mehr

ausreichen. So griff man hier während dieser Zeit schonmal zu dem Mittel der Vermögenssteuern als außerordentlichen Steuern, welche jedesmal in verschiedener Art, diermal mit Aufwands-, Gewerbeertrags- und Einkommensteuern, fünfmal mit partiellen Personalsteuern als Ergänzungssteuern verbunden, erhoben wurden. Diese sechs außerordentlichen Steuern nebst den Ergänzungssteuern sind es, welche der Verfasser des vorliegenden Werkes zum Gegenstand seiner Untersuchung macht. Das Material, das er im Kaiserl. Archiv für diese Jahrzehnte in hervorragender Fülle vorfand, gab ihm Anlaß zu der Arbeit in ihrer jetzigen Form und dient als Grundlage der eingehendsten Ausführungen über die Art, den Anlaß, den Ertrag, die finanzielle Bedeutung und den Erhebungsmodus dieser Steuern. Diesem Haupttheil des Werkes, der 365 Seiten umfaßt (S. 144 bis 509) schließt der Verf. eine längere Einleitung voraus, in welcher er die zum allgemeinen Verständniß nöthigen Thatfachen der politischen und Finanzgeschichte Baierns erzählt und dabei eine sehr werthvolle Untersuchung über die Bedeutung des Credits für den Staatshaushalt giebt. An den Haupttheil des Buches schließt sich eine Untersuchung über die damalige Bevölkerung der Stadt, welche eine Zahl von 9—15,000 Einwohnern ergiebt (S. 510—522). Den letzten Theil (S. 523 bis 521) bilden die Beilagen, als deren bedeutendste der Verf. selbst mit Recht die vierte bezeichniet, die uns die Namen und Vermögensverhältnisse aller selbständigen Personen mit eigenem Haushalt, ferner deren Steuerbeträge, für einen Theil der Stadt auch deren Wohnungen, Beruf, Zahl der Familienangehörigen über 14 Jahre und bei den Jünglingen auch deren Kunstverhältnis für das Jahr 1454 giebt. Die in dem Werke in exacter historischer Methode niedergelegten Untersuchungen gewähren uns ein klares Bild von dem städtischen Leben Baierns, von seinen Vermögensverhältnissen und der Gliederung nach socialen Classen und Gruppen seiner Bevölkerung, von seiner thätigen Verwaltung und seiner Leistungsfähigkeit. Und wenn diese Untersuchungen auch von besonderem Werth für Baierns Geschichte sind, so muß das Werk doch ebenso in den weitesten nationalökonomischen und historischen Kreisen mit großer Freude begrüßt werden. Es giebt uns zum ersten mal ein klares Bild von der Finanzwirtschaft einer deutschen Stadt in vergangenen Jahrhunderten, von der uns die Historiker bisher, allerdings erklärlicher und entschuldbarer Weise, nichts zu erzählen wußten, und füllt damit eine von den vielen Lücken in der Geschichte des deutschen Finanz- und Steuerwesens überhaupt aus. Wir erfahren, daß damals die Fragen der Steuerpolitik, wie sie heute noch zu den brennendsten Tagesfragen gehören, die Fragen nach einer richtigen Verbindung directer und indirecter Steuern, nach gleichmäßiger Verteilung der Steuerlast und andere bereits mit Gründlichkeit und Einsicht erwoogen und zu beantworten gesucht wurden. Der Weg, den der Verf. gehen mußte, um sein Werk zu dieser Klarheit zu bringen, war ein sehr mühevoller und nur durch großen Fleiß zu überwindender. Eine bessere Uebersichtlichkeit und Klarheit des Textes und der Tabellen auch für das Auge drängt sich dem Leser oft als Wunsch auf und wäre durch ein anderes Format des Buches wohl zu erreichen gewesen. Man hätte die einmalig sich wiederholende vollständige Unterbrechung des Textes durch Tabellen und die Fortsetzung ein und derselben Tabelle über mehrere Seiten hin dadurch vermeiden können.

Enden, Wils., Oesterreich und Preußen im Befreiungskriege. Urkundliche Aufschlüsse über die politische Geschichte des Jahres 1813. 2. Bd. Berlin, 1879. Grote. (XV, 707 S. 12. 8.)

Streng genommen schließt sich dieser zweite Band nicht bloß als eine Fortsetzung an den ersten an, sondern ein beträchtlicher Theil seines Inhalts dient zur Ergänzung des ersten oder greift sogar noch über den Ausgangspunkt desselben, bis 1803 und

nach weiter, zurück. Liegt hierin ein Mangel der Anordnung, so wird derselbe doch dadurch erklärlich und aufgewogen, daß erst durch das Erscheinen des ersten Bandes dem Verfasser sich neue wichtige Quellen erschlossen haben, und so enthält denn auch der vorliegende eine außerordentliche Fülle neuer und hochinteressanter Mittheilungen und Aufschlüsse. Zu den früher benutzten Quellen treten hier in erster Linie hinzu die Wiener Correspondenzen des hannoverschen Gesandten Grafen Hardenberg von 1809—13 aus dem hannoverschen Archiv und das fürstlich Metternich'sche Archiv zu Wien. Die Uebersetzung, welche jener, von Metternich als Vertrauensmann für seinen geheimen Verkehr mit England benutzt, seit 1809 gewonnen hatte, nämlich daß Metternich der Feind der Welt Herrschaft Napoleon's sei und der Freund aller, die sie mit Kraft zu bekämpfen entschlossen seien, findet der Verf. auch von allen anderen Seiten her bestätigt. Metternich ist ein Haupturheber des Kriegs von 1809; auch die Heirath Marie Luise's bedeutet keinen Wechsel dieses Systems, sondern nur der Mittel, nämlich um eine russische Heirath zu verhindern und um für Oesterreich eine Ruhepause zu erlangen; denn ein zweites maßgebendes Element der österreichischen Politik ist seit 1807 der Widerstand gegen die Tilsiter Politik Kaiser Alexander's geworden. Aus Hardenberg's Papieren stammt ferner die geheime Geschichte des Oesterreich aufgetragenen Vertrages vom 14. März 1812, an die sich die Beweise für die Scheinkriegsführung Oesterreichs gegen Rußland, der Nachweis der auch nach der Katastrophe für ersteres retardierenden Momente, der Furcht vor Napoleon's fortbauender Macht, des Mißtrauens gegen Alibi und Franz Rußlands, der Rücksicht auf die Persönlichkeit des Kaisers Franz und die Auskunft über die Breslauer Verhandlungen vom 15. bis 19. März reihen. Das mit letzteren beginnende zweite Capitel wendet sich dann zu einer kritischen Besprechung von Hardenberg's Denkwürdigkeiten, die in einer Beurtheilung der Politik desselben gipfelt, und zu einer Antikritik der gegen die Darstellung des ersten Bandes von der Genesiss des Kaiserl. Vertrages gerichteten Angriffe. Das dritte Capitel, Schwarzenberg's Sendung nach Paris, bis Völschtern's Mission zu den Verbündeten nach Dresden reichend, betont, wie das Ganze, die Gleichzeitigkeit der Metternich'schen Politik, was freilich Preußen gegenüber immer mit der Einschränkung zu verstehen ist, „daß Metternich Preußen zwar als Waffenbruder gegen Frankreich brauchte und auch für künftige Bundesdienste besser ausstatten wollte, als es der Tilsiter Friede gethan, aber seinem Ehrgeiz, als Großmacht von Norddeutschland sich eine selbständige Weltstellung zu schaffen, jedes erhebliche Hinderniß zu beseitigen, ebenso methodisch als arglistig beflissen war“. Eine wohl erspöndend zu nennende Versicherung erzählt die Episode der österreichisch-sächsischen Condemnation vom 20. April. Wenn aber der Verf. hierbei von der Behauptung ausgeht, daß die Verbündeten im Frühjahr 1813 Sachsens Beitritt, um sich nicht ein Entschuldigungsobject für Preußen entgehen zu lassen, überhaupt gar nicht gewilligt hätten, so möchte Ref. dagegen doch einwenden, daß dann, abgesehen von Anderem, die Sendung Heister's nach Regensburg, die außerordentliche Beschäftigung, mit der die Verbündeten in Sachsen auftraten, ganz unerklärt blieben. Es folgt hierauf, die bewaffnete Vermittelung und ihr Friedensprogramm, die Sendungen Stadion's zu den Verbündeten, Rudna's zu Napoleon, des Ersten Verhandlungen zu Warschau, wo bereits embryonisch der Trachenberger Kriegsplan sich zu gestalten beginnt; in Capitel VI die bisher ebenfalls nicht aufschlüssig bekannten Verhandlungen zu Gitschin, Opotschna und Ratiborschitz, in Capitel VII Metternich's Sendung nach Dresden mit der ursprünglichen kurzen Aufzeichnung desselben über die Unterredung mit Napoleon vom 26. (sic) Juni u.; in Capitel VIII der Trachenberger Kriegsplan und der Prager Congress; endlich Capitel IX, „die Welsen im Befreiungskriege“, behandelt die unheilvolle Wirkung von Münsters bis 1805 zurückgehender Thätigkeit

für Errichtung eines Bessenen und seinen vollständigen Sieg über den Staatskanzler Hardenberg. 77 Actenstücke, weitaus die Mehrzahl dem Wiener Archive entnommen, darunter die Correspondenz Metternich's als Gesandter und Minister, bilden den Anfang. Näher auf den Reichthum des Inhaltes einzugehen, verbietet hier der Raum. Der Verf. schließt sein Werk mit dem Zeitpunkt, wo, in Folge des Zusammenstehens der Verbündeten und ihrer Minister im Hauptquartier, sich in den Archiven eine bis zum Wiener Congreß reichende Lücke öffnet. F.

Jahrbuch der Gesellschaft für bildende Kunst u. vaterländische Alterthümer zu Gmünd. 3. Band. 2. Hft.

Inh.: Bartels, Drusus, Tiberius und Germanicus an der Riedersch. — Lehnstedt, Ostfrieslands Staatsverwaltung im 17. Jahrhundert. — Bartels, aus der Mansfeldergrube. — Ein Brief des libbo Gammis, Mitglied, von Zeitz. — Bericht über die Entwicklung und den Stand der Gesellschaft. Vom 1. Juli 1877 bis 1. Mai 1879. Vom Secretär der Gesellschaft.

Zeitschrift f. Numismatik. Redig. von Alf. v. Sallet. 7. Band. 1-2. Hft.

Inh.: J. Imhof-Schlumberger, griechische Münzen in der großherzoglich badischen Sammlung in Karlsruhe. — R. Fränkel, zu den Münzen von Polemia in Pamphylia. — C. Bian, zwei Münzsorten von Armenien. 1. Mithradates Antiochus. — A. D. Nordmann, weitere Beiträge zur Kenntnis der persopolitischen Münzen. — A. Köhler, unedirte griechische Münzen. — A. Klugmann, die erklärenden Beischriften auf den Denaren der republikanischen Zeit. — S. Grote, Herzog Heinrich I. in Gmünd. — Der. Hohle und Dichtmüller gleichen Ort und gleicher Zeit. — S. Dannenberg, Erwiderung. — R. Weil, elische Münzen mit dem Zeug des Aphidion. — Der., Ban auf griechischen Münzen. — Der., die alarnischen Bundesmünzen. — Ab. Erman, der Fund von Garab. — Der., eine übersebene Ortygion-Münze. — Der., die Münzen der Padiach Choran, Gemahl des Jahan Ratsch. — A. von Sallet, die Namen der beiden ersten Gorbane. — S. Dannenberg, der Denarfund von Jarcia. — Der., zum Funde von Jarcia. — Der., der zweite Ortygionfund von Jarcia. — J. Freländer, ein Gemälde und eine Medaille. — Der., eine messianische Münze. — S. Grote, der bethische Gorbane mit Schwert und Bart. — R. Schmidt, der Münzfund von Jarcia. — Astrologie. — Literatur. — Miscellen.

Länder- und Völkerkunde.

Helfert, Frhr. v., Bosnische. Wien, 1879. Man. (III, 322 S. s.) R. 4, 80.

Ohne selbst Bosnien bereist zu haben, liefert der Verfasser dieses angenehm zu lesenden Büchleins, zunächst für seine österreichischen Landsleute Jugend und patriotisch das österreichische Staatsinteresse ins Auge fassend, in demselben eine Reihe von Volks- und Geschichtsbildern aus Bosnien und dessen herzogtümlichem Nebenland und schließt die Reihe mit einschläglichen Vorschlägen über die Mittel und Wege, wie dem vom Pascha-joch befreiten neuen Krongebiet Österreichs am besten aufzuhelfen sein möchte. Die Schrift ist eine Tendenschrift im besten Sinne des Wortes; auf weitere wissenschaftliche Bedeutung erhebt sie keinen Anspruch. Sie stützt sich durchweg auf bekannte neuere Schilderungen wie die von Hofstewitz, Maurer, Kaniß, Blau, Saml u., bringt jedoch die und da auch weniger Bekanntes in kleinen Zügen bei, wozu wir namentlich die Skizze über das verdienstliche Wirken der Trappisten („der Benedictiner des 19. Jahrhunderts“) in Bosnien rechnen möchten. Neben den etwas breit angelegten Schildereien aus der neueren Leidensgeschichte Bosniens tritt die Landesgeschichte freilich sehr zurück; eins der Essays („Reine Race“) beschreibt dagegen das unermessliche serbische Südlaventum ausfüllender und ebenso warm wie unparteiisch am Beispiel der Montenegriner. Außerhalb Österreichs werden manche Ausläufer in unangenehm berühren (J. B. „laßt“, „unangenehm“); das wunderliche „Schwarzebein“ gehört wohl einer anderen Kategorie an, ebenso wie „gegen dem“, „Bourgoise“ u. a. kleine Abstände.

leiten. Giebt es in Österreich viele ähnlich aufrichtige Freunde des meist so verachteten und doch sicher bildungsfähigen bosnischen Volksstammes wie der Verf., giebt es deren auch bei genug an maßgebender Stelle, so ist dem für Österreichs abwärts die Küstenprovinz kaum unbefriedigten bosnischen Hinterland eine schönere Zukunft sicher. Besserstellung der bisher so spärlich geplagten Kmeten, der nur halbfreien Grundbesitzer, wird allerdings ein schweres Stück Arbeit für die neue Regierung werden, und doch muß dieß deren Hauptaufgabe sein; unter den übrigen Vorschlägen des Verf.'s erscheint namentlich der der Gründung einer bosnischen Hochschule durch Verlegung der „Orientalischen Akademie“ von Wien nach Sarajewo und zweckentsprechende Umgestaltung aller Beachtung werth.

Ratzel, Dr. Friedr., Prof., Aus Mexico. Reiseakzidenzen aus den Jahren 1874 u. 1875. Mit 1 Karte in Farbrucken. Breslau, 1879. Kert's Verl. (XIII, 426 S. Lex.-S. K. 4.) M. 10.

Die Werte, welche namhafte Gelehrte wie A. v. Humboldt, Müllenhoff, Buxtorf, der geographischen Darstellung Mexicos gewidmet haben, verdienen zwar das Lob der Sorgfalt und Gründlichkeit, genügen aber in vielen Beziehungen nicht mehr den Anforderungen. Um so dankenswerther sind bei vorliegenden Reiseakzidenzen aufzunehmen, welche der Verf. auf einer in den Jahren 1874 und 1875 auf Kosten der Zeit der „Kölnischen Zeitung“ unternommenen Reise durch Mexico sammelte. Diefelben erscheinen zuerst im Feuilleton der „Kölnischen Zeitung“ und zeichnen sich durch eine seltene Frische der Darstellung aus. Es sind, um mit dem Verf. zu reden, „absehbare Bilder der Natur und des Lebens“, und da der Verf. nur Selbstbeobachtetes gegeben hat, so tragen sie den Stempel der Zuverlässigkeit an sich. Besonders anziehend vermag der Verf. den landschaftlichen Charakter eines Thales, einer Hochebene zu zeichnen. Dahin rechnen wir die Schilderung, welche er dem Thale von Mexico, der Umgebung der Hauptstadt und der Umgebung des Rio de Orizaba gewidmet hat. Ausdrücklich der Ausbeute, welche die botanische Wissenschaft an den beachtenswerthen Mittheilungen des Verf.'s über Wälder, wälder, eigenthümliche Mimosen, Cactus, Cactusstämme u. a. gewinnt, können wir das vorliegende Werk aus voller Überzeugung empfehlen. Nicht minder wichtig und interessant sind die Beobachtungen des Verf.'s über die socialen Verhältnisse Mexicos, über das Unterrichtswesen, über neuere merkwürdige Geschichte, über die Colonisation des Landes, sowie die Bemerkungen über tropischen Naturcharakter. Als eine sehr angenehme Beigabe nennen wir noch eine in Farbrucken ausgeführte Karte, welche die Bodenverhältnisse Mexicos in einer klaren und übersichtlichen Weise zusammenfaßt, sowie ein alphabetisches Register. II.

General- u. Seekarte des adriatischen Meeres. Herausgegeben von der k. k. österr.-ung. Kriegsmarine. (1 Bl. gr. folio.) R. 6, 90.

Die in einem Blatte riesigen Formates bestehende, in 1:1 mit. geogr. Institute in Kupfer gestochene Generalkarte ist der Schluß des großen Unternehmens einer neuen Vermessung des adriatischen Meeres durch die österreichisch-ungarische und italienische Marine, die auf der Offseite die Gorfu in 30, auf der Westseite vom Fionzo bis zum Cap Leuca in 19 Specialkarten und 4 Uebersichtskarten veröffentlicht wurde. Die österreichisch-ungarische Aufnahme leitete der Linienflottencommandant L. Fr. v. Deffereicher, die italienische Luca A. Imbert. Die italienischen Specialkarten haben ein einheitliches Maß (1:100,000) die österreichisch-ungarischen verschiedene Maßstäbe (in der Mehrzahl 1:100,000). Zahlreiche Nebenkarten sind den wichtigsten Häfen und Durchfahrten gewidmet. Auf der Seekarte ist dem Meere vollkommene Rechnung getragen worden, Höhen- und Tiefencoten erscheinen in diesem, nun gesetzlich eingeführten

formen, die beim Kinde, auf dem Erwachsenen dieselben Erscheinungen darbieten, auf das Nöthigste, um diejenigen Erkrankungen, die dem kindlichen Alter vorzugsweise eigen sind oder doch einen besonderen Charakter zeigen, um so eingehender schildern zu können. Am Eingange jedes Capitels sind die wichtigeren älteren, wie die neuesten, den Gegenstand betreffenden Veröffentlichungen aufgeführt. Wichtig ist auch der therapeutische Theil, der viele Abweichungen von unserer Therapie enthält und dem Praktiker sehr willkommen sein wird. Die Uebersetzung ist mit Sorgfalt gearbeitet und giebt das Original ohne Änderungen; nur bisweilen hat der Verf. einige kurze Anmerkungen beigelegt und im therapeutischen Theile die Zusammenfassung der Formeln, welche meistens nur nach den Autoren benannt werden, genau und ausführlich angegeben. Wir begreifen in dem Buche eine sehr beachtenswerthe Vereinerung unserer Literatur der Kinderkrankheiten und empfehlen dasselbe angelegentlich. Die Ausstattung ist eine treffliche.

Mayer, Dr. med. Ludw., Doc., die Wunden der Milz. Mit 1 chromolith. Tafel. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (Vl. 187 S. gr. Lex.-8. Th. 4.) M. 6.

Wie bei den früheren Monographien desselben Verfassers muß auch für diese in erster Linie die völlige Erschöpfung des Themas hervorgehoben werden. Der Verf. hat es sich angelegen sein lassen, eine sorgfältige Durcharbeitung der vorhandenen Literatur über sein Thema mit experimentellen Studien zu verbinden. Dadurch ist es ihm möglich geworden, die Pathologie der Milzwunden in klarer und für jedes einzelne Capitel mit Casuistik belegter Darstellung zu geben, so daß der Zweck der Arbeit in vollster Weise erreicht worden ist. Von der Vogel'schen Verlagsbuchhandlung sind wir die vortreffliche Ausstattung in Druck und Bild zu sehen gewohnt.

Deutsche Zeitschrift für Tierheilkunde u. Mediz. von D. Sellinger u. R. Brand. 6. Bd. 34. Heft.

Inb.: Mörling, zur wissenschaftlichen Bedeutung der Kinderpest. — Frieberg, über Group und Diphtheritis beim Gangesfisch. — Referat u. — Drechsler, die künstliche Rühmlich in ihrer Wirkung als Kinderräucher. — Sellinger, zur Probocula der Trichinen. — Kleinere Mittheilungen. — Auszüge u. Besprechungen. — Bücheranzeigen. — Verschiedenes.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrsg. von W. Zehender. 17. Jahrg. Juni.

Inb.: W. Zehender, über Oltreylon-Operation durch Transplantation großer Hautstücke. — Guo Wagnar, Beiträge zur Kenntniss der ophthalmologischen Oculi und der Ophthalmotherapie der Alten. — Klinische Beobachtungen. — Referate.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Med. v. Börner. 5. Jahrg. Nr. 23.

Inb.: Ein Fall von Chloroform-Tod. Mitgeth. von Vardesleben. — Ernst Wilsch, zur Lehre von den meningitischen Erscheinungen bei croupöser Pneumonie, zugleich ein Beitrag zur Lehre von dem sporadischen Vorkommen der Meningitis cerebrospinalis epidemica. — Gockfeld, Iodoforn als äußerliches Antisepticum. — Zu dem neuen Entwurf betreffend die ärztlichen Gebühren in Preußen. — Referate und Kritiken. — Journal-Neuze. — Vereins-Ghrenst. — Oeffentliche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Medic.-Practica-Zeitung Nr. 11. (Zahl.) Gerichtliche Medicin. — Personalien. — Zeilenreien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Wendt, Dr. Otto, die Neuverträge. Erlangen, 1879. Deichert. (III, 168 S. Lex.-8.) M. 3.

A. u. d. T.: Reurecht u. Gebundenheit bei Rechtsgeschäften. H. 2.

Das erste Heft: „die conditio ex poenitentia“ ist im Jahrg. 1875, Nr. 37, Sp. 1226 b. Bl. besprochen. Das vorliegende zweite Heft beginnt mit der Unternehmung des Verhältnisses von Reurecht und Gebundenheit. Wenn wegen Mangels

der Gebundenheit eine rechtsgeschäftliche Willenserklärung widerrufen werden kann, dann liegt nach Annahme des Verfassers kein Reurecht im eigentlichen Sinne vor. Letzteres soll vielmehr die Gebundenheit voraussetzen und das Mittel zur Lösung des Bandes sein. Der Verf. nimmt an, daß ein solches eigentliches Reurecht sowohl kraft gesetzlicher Vorschrift, als auch zu Folge Verträge eintreten kann. Die Fälle des gesetzlichen Reurechts sollen nicht mit den ansehbaren Geschäften identisch sein. Eine sich übrigens tiefer auf diesen nach Ansicht des Verf. zweifelhaften Punkt einzulassen, geht der Verf. über zu dem Reurechte. Als einzelne Anwendungen des Reurechts erscheinen die unter den Namen pactum displicentiae, in diem additio und lex commissoria bekannten Nebenverträge des Kaufvertrages. Auf das Entscheidende bemißt der Verf. die blühende Charakterisierung dieser Verabredungen als Bedingungen des Hauptvertrages. Son seinem Begriffe der Resolutio- undbedingung ausgehend, verfährt der Verf. dabei ganz consequent. Nur in dieser Begriff nicht der übliche. Es folgen Untersuchungen über das Verhältnis von Reurecht und Vertragsabschluß, dann über die Zeit, innerhalb deren das nicht speciell besetzte Reurecht auszuüben ist. In letzterer Beziehung stellt der Verf. die namentlich in processualischer Beziehung bedenkliche Behauptung auf, daß der Richter dem Reurechtigen ein angemessenes spatium deliberandi auf Antrag des Gegners zu bestimmen habe; nur bei dem pactum displicentiae sei mit Annehmung des das übliche Eddict eine festzuziehende Frist unbillig. Rücksichtlich der Wirkung des Rücktritts unterscheidet der Verf. zwischen dem Rücktritt des Käufers und dem des Verkäufers. Der zurücktretende Käufer soll nur einen obligatorischen Anspruch gegen den Verkäufer haben; bei Rücktritt des Verkäufers aber soll dingliche Wirkung eintreten und dem Verkäufer die rei vindicatio zustehen. Der Verf. ist sich wohl bewußt, daß die letztere Behauptung gerade von seinem die Resolutio- undbedingung negierenden Standpunkte aus den Widerspruch herausfordert; er glaubt aber, dieselbe aus den Quellen beweisen zu können. Das Schlusscapitel handelt von der Befugnis des zurücktretenden Verkäufers zur Besitzergreifung der in sein Eigentum zurückzufallen Sache. Die Abhandlung ist vortrefflich geschrieben und bietet, wie der vorstehende Auszug erkennen läßt, manche neue Gesichtspunkte für hochinteressante Probleme. — L.

Bestimmungen des bayerischen Staats über die Verwaltung des kathol. Pfarramtes desselbs des Rheins, gesammelt von Ed. Stöngl, Stadtparrocoverator. 1. Hälfte. München, 1879. Lindauer. (VIII, 1-400, gr. 8.) M. 5.

Das Buch ist für den praktischen Gebrauch der bayerischen katholischen Pfarrer bestimmt und gewiss im Stamme, diese in dem Buße der staatsgesetzlichen Bestimmungen über ihre Rechte und Pflichten zu orientieren. Der Verfasser drückt die Gesichtspunkte in einer systematischen Ordnung vollständig ab und verbindet dieselben durch einen kurzen, zusammenfassenden Teil. Das Erstere rechtfertigt sich, weil der Stoff in zahlreichen, zum Teil schwer zu beschaffenden Werken zerstreut ist, und findet dem Buche eine Brauchbarkeit für kirchenrechtliche Arbeiten auch über Bayern hinaus. Die systematischen Ausführungen selbst sind zweckentsprechend und geben zu keinen Ausstellungen Anlaß.

Bluntschli, Dr. J. C., das moderne Völkerrecht der civilisirten Staaten. Als Rechtsbuch dargestellt. 3. mit Rücksicht auf die neueren Ereignisse für 1877 ergänzte Aufl. Nürnberg, 1878. Beck. (XII, 541 S. Lex.-8. Mit Portr. Bl.'s in Stahlst.) M. 10, 40.

Es spricht gewiss zu Gunsten des vorliegenden Buches, daß es wieder in einer neuen Auflage, seit dem Erscheinen (1867) der dritten, herausgekommen ist. Diefelbe nennt sich auf dem Titel

blatte eine mit Rücksicht auf die neueren Ereignisse bis 1877 ergänzte. Diese Ergänzungen haben indessen den Text des Buches nur wenig berührt und umfassen im Ganzen zwei Druckseiten. Neu ist nur der Abdruck im Anhang: 1) des Brüsseler Entwurfes einer internationalen Erklärung über das Kriegsvölkerrecht, 2) des Entwurfes eines Reglements, betreffend das schiedsrichterliche Verfahren in völkerrechtlichen Prozessen, beschlossen vom Institut für Völkerrecht i. J. 1875.

Ingram, John K., L. L. D., die notwendige Reform der Volkswirtschaftslehre. Uebersetzt u. eingeleitet von Prof. Dr. H. v. Scheel. Jena, 1879. Fischer. (VII, 35 S. gr. Lex.-8.) M. 1.

Auf der Verammlung der british association for the advancement of Science hielt der Präsident der irischen statistical and social inquiry society, Herr Ingram, eine ebenso geschmackvolle als bedeutungsvolle Rede über die Krisis der englischen Nationalökonomie, in der er hauptsächlich vier Gedanken näher ausführte: 1) die bisherige Art der Behandlung volkswirtschaftlicher Probleme habe sich von der Untersuchung der übrigen Seiten des gesellschaftlichen Lebens zu sehr isoliert; die Nationalökonomie könne nur als ein Zweig der Sociologie zu weiterer und neuer Blüthe gelangen; 2) die Argumentation sei seit Ricardo eine zu abstracte und 3) eine zu ausschließlich deductive gewesen; 4) hätten die theoretischen und praktischen Theilnahme einen zu absoluten Charakter getragen, als Folge der unhistorischen Methode. Allen Fachleuten war diese Rede bereits durch das Original bekannt; dem größeren Publicum wird sie jetzt durch die gute Uebersetzung von Scheel zugänglich; und so wenig sie im Ganzen für uns Deutsche Neues enthält, so mag doch gegenüber gewissen im großen Publicum immer noch da und dort herrschenden Traditionen immer von Werth sein.

Die einleitenden Worte Scheel's, in denen er vor Allem einer gewissen Verthimmung über die jüngere historische Schule der deutschen Nationalökonomie Ausdruck giebt, beruhen theilweise auf Mißverständnis dessen, was diese Schule will, theilweise sind sie gegenüber dem bloßen Antiquitätenkram allerdings berechtigt, man fragt sich aber, wie viel Scheel dazu kam, eine Rede, die vor allem die historische Methode preist, zu übersehen und einzuleiten, um gerade die Vertreter dieser Methode in seiner Heimath anzugreifen und sie in Gegensatz zu bringen zu denen, die er als die „wissenschaftlich beanlagten Geister“ bezeichnet, die durch Hinzufügung des deductiven Forschens und weiterer Gesichtspunkte die Volkswirtschaft in die richtige Bahn bringen und entwickeln sollen. Als ob nicht jeder richtige Schritt induktiver Forschung sich deductiver Schlüsse zugleich bediente oder zu solchen führe; als ob die Gegner exacter historischer Forschung notwendig das Privilegium „weiter Gesichtspunkte“ hätten und auf die, welche exact arbeiten, als auf die „zu wirkliche wissenschaftlicher Forschung sehr wenig Verufenen“, nur nützliche Bausteine sammelnden so gar hoch herabzusehen Ursache hätten!

G. Sch.

Bierteiljahrsschrift für Volkswirtschaft, Politik und Kulturgeschichte Hrg. von Ed. Bsp. 16. Jahrg. 2. Bd.

Inh.: Hermann Scheffer, über Völkern. — G. Bsp., die Armuth und die Bekämpfung der Pest. — P. Chr. Hansen, das dänische Arbeiterwohnungswesen. — Volkswirtschaftliche Correspondenzen. — Bährmann, — Max Reinig, die Eisenbahn-Aktion Oesterreichs im Oriente.

Jahrbücher f. Nationalökonomie u. Statistik. Hrg. v. Joh. Conrad. 17. Jahrg. 1. Bd. 5-6. Hft.

Inh.: Dr. Burckhardt-Bischof, das schweizerische Räumwesen und der Pariser Räumvertrag vom 5. November 1878. — Literatur. — J. Conrad, die neueste Entwicklung der Eisenvergehung in Schwaben. — R. Klotzmann, der Entwurf eines Patengesetzes für Luxemburg. — W. Schumann, über Ermittlung des Centrertrages im deutschen Reich. — Auszeichnung einer Arbeit über

das Wirtschaftswesen, von der Gesellschaft zur Beförderung des Guten und Gemeinnützigen in Basel.

Jahrbücher f. d. Dogmatik d. heutigen röm. u. d. schen Privatrechts. Hrg. von R. v. Jhering n. J. Unger. R. F. 5. Bd. 4-5. Hft.

Inh.: Jos. Kohler, Annahme und Annahmeverzug. Eine civilistische Abhandlung.

Archiv für die civilistische Praxis. Hrg. von Bälou, Degenfeld, Franklin, Androp. R. F. 12. Bd. 1. Hft.

Inh.: Bälou, civilprozessualische Fiktionen und Wahrheiten. — Roth, die huyobischrechtliche Succession und die Eigenthümer-Hypothek. — Römer, das sogenannte qualifizierte Geschäft nach der Rechtsprechung der obersten deutschen Gerichtshöfe namentlich des Reichsoberhandelsgerichts. — Fuchs, über das Concursprivileg des Deponenten. — Literatur.

Land- und Forstwirtschaft. Bergbau.

Nationalität, Dr. Aug. v., Prof., die Verfassung der Land-, Alpen- und Forstwirtschaft der deutschen Schweiz in ihrer geschichtlichen Entwicklung vom XIII. Jahrhundert bis zur Gegenwart. Basel, 1878. Georg. (V, 130 S. gr. Lex.-8.)

Diese Schrift zerfällt, wie der Titel besagt, in drei Theile. Der erste behandelt die Agrarverfassung des flachen Landes, der zweite die Alpenkultur und ihre Rechtsordnung, der dritte die Forstgesetzgebung in der Ebene und im Gebirge. Im ersten Theile schildert uns der Verfasser zuerst die Verfassung der deutschen Schweiz, die Dorf-, Feld- und Markenerfassung, den Streit der allmählig auftauchenden politischen Gemeinde mit der alten Agrargemeinde, die Erschütterung und Auflösung der alten Agrarordnung durch neue Art der Feldbebauung und den Uebergang zu besseren Betriebsarten in Folge der verschiedenen Ablosungsgesetze. Während der erste Theil zwar den hohen Vorzug hat, uns wieder an einem Stück deutscher Erde die Entwicklung des Agrarwesens in exacter historischer Forschung zu zeigen, aber doch durch die Veranlassung mit der Entwicklung in anderen Gegenden trotz mancher Verschiedenheit im Einzelnen weniger völlig Neues bietet, so führt uns dagegen der zweite Theil in ein völlig neues Gebiet, indem er uns die schweizerische Alpenkultur und ihre Rechtsordnung schildert. Die Ausführungen des Verf.'s über die rechtlichen und wirtschaftlichen Verhältnisse dieser eigenthümlichen Verfassung sind von höchstem Interesse. Nachdem er uns das Wesen der Alpenwirtschaft gekennzeichnet, giebt er uns auch hier eine Geschichte der Ansiedelungen und der Kultur der Alpengegend, die allmähliche örtliche Verschiebung des Gebietes der Alpenwirtschaft und die Gründe derselben, die Bestimmungen der neueren Zeit zur Erhaltung der dauernden Ertragsfähigkeit der Alpen, hervorgegangen aus der Selbstgesetzgebung der Genossen und aus der Gesetzgebung ganzer Kantone, und macht uns mit den Mängeln der gegenwärtigen Alpenverfassung bekannt. Der dritte Theil betrachtet die Vertheilung des Waldbesitzes seit der ältesten Zeit, die Waldnutzung, die Waldwirtschaft und besonders den Einfluss des Holzhandels darauf, die Forstgesetzgebung seit den 30er Jahren und ihre neueste Entwicklung. Dieß im Allgemeinen der Inhalt. Der Verf. des vorliegenden Werkes, das sich schon durch die Neuheit des Stoffes dem Studium empfiehlt, verbindet eine umfassende Beherrschung der Quellen mit großer praktischer Erfahrung, ohne welche derartige Untersuchungen nicht möglich sind; dabei zeigt er uns überall den Zusammenhang der Land-, Alpen- und Forstwirtschaft mit der Volkswirtschaft der Schweiz überhaupt und den Einfluss jeder Veränderung der ersteren auf die letztere. So dürfen wir dem wohl bald erscheinenden Werke des Verf.'s über die schweizerischen Almen, zu dem die vorliegende Schrift nur der erste Abschnitt sein sollte, mit Erwartung entgegensehen.

Settegast, Dr. H., Dir., die Viehzucht Frankreichs u. die internationale Thierschau zu Paris 1878. Bericht, erstattet dem königl. preuss. Minister f. die landwirthschaftl. Angelegenheiten Dr. Friedenthal. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (48 S. gr. Lex.-8.) M. 2, 50.

Dieser Bericht bringt in allgemeinen Umrissen ein Bild dieser größten und hervorragenden Thierschau, die bis jetzt abgehalten worden ist. Der Verfasser leitet seinen Bericht mit einigen Worten über die hohe Bedeutung und Tragweite internationaler Ausstellungen ein und bespricht dann in kritischer Weise die mit diesen Ausstellungen verbundenen gewesenen Thierschauen, um dann speciell die Thierschau in Paris von 1878 lobend hervorzuheben. Hieran geht er auf die Besprechung der einzelnen Kategorien der aufgestellten Thiere, also der Rinder, Schafe und Schweine über. H. W.

Heiden, Prof. Dr. Ed., Untersuchungen über die zweckmäßigste Ernährung des Schweines. 2. Heft. Hannover, 1879. Geben. (V. 176 S. gr. 8.) Heft 1 u. 2. M. 7, 50.

Der Verfasser, welcher aus dem früher wenig durchforschten Gebiete der Ernährung des Schweines rühmlichst bekannt ist und seit Jahren unausgesetzt darin arbeitet, veröffentlicht in vorliegendem Buche, dem zweiten Hefte seiner „Beiträge“ seine neuesten Untersuchungen, während das erste Hefte derselben ältere Arbeiten umfaßt, auf die schon im Jahrg. 1876, Nr. 16 d. Bl. aufmerksam gemacht worden ist. Der Stoff des zweiten Hefes ist genau wie im ersten eingetheilt, indem zuerst Ausnährungsversuche mit diversen Futtermitteln, namentlich mit Erbsen, Mais, Gerste, Karstoffeln, Schlemm und Combinationen derselben vorgeführt werden und ihre Wirkungen auf die Körperzunahme der Thiere und die Verdaulichkeit der verabreichten Futtermittel festgestellt wird. Wie in allen seinen wissenschaftlichen Arbeiten, so versteht es der Verf. auch in diesem Falle, die wissenschaftlichen Ergebnisse der Praxis mündgerecht zu machen, wodurch dem Praktiker das Verständnis sehr wesentlich erleichtert wird. Da nun die gewonnenen praktischen Resultate aus diesen Untersuchungen für den Jäger und Mäster von hohem Werthe sind, so ist dieses Buch in hohem Grade zu empfehlen. H. W.

Centralblatt für das gesammte Forstwesen. Hrsg. v. Guhl. Hempel. 6. Jahrg. 6. Heft.

Inh.: Röcklinger, Hölzererkrankung durch Hige. — G. Guse, zur Vertheilung unserer Buchenwälder. — W. A. Krner, die Amelioration der „Landes“ in der Gascogne. — E. Gampel, Düngungsverfähi in Forstgarten. — Wandisch, die Pflanzlange. — Literarische Berichte. — Neuere Erfindungen der Literatur. — Mittheilungen. — Personalnachrichten.

Die landwirthschaftl. Versuchsstationen. Hrsg. von R. Kobbé. 23. Bd. 6. Hft.

Inh.: Verhandlungen der Section für landw. Versuchswesen der 51. Kaiserlicher-Versammlung zu Gassel. (Schl.) — Vierte Versammlung der Vorstände der Samencontrol-Stationen zu Gassel am 12. September 1878. Meisner von K. Kraus. — G. Thomas, aus dem Laboratorium der Versuchsstation am Politechnicum zu Aiga. Beitrag zur Kenntnis des Lealobolus (Teetonia grandis). — E. Manetti u. G. Russo, über die Zusammenfassung der abgeschämten Wollen. — A. Galimberti, über ein die Güte des Parmesankäses beeinträchtigendes Moment. — E. Morandini, E. Manetti u. G. Russo, über die Wiesenpflanzen des Landgebietes von Vercelli. — A. Hüller, die chemische Zusammenfassung verschiedener Weinbergsobsten der Rhone- und Rheingegend. — Mineralwasserberichte der Niesing-Quelle. — Chemische Untersuchung von Walzern der Verfabrikation. — Ueber den Aarhof der Familie der Carobollinen. — Ernst Freyberg, über die Abmündungsgründe bei Pumpen und Wasserleitungen. Referent: Dr. Waver. — A. Kobbé, G. Sänlein u. G. Gunteler, vorläufige Notiz, betreffend das Vorkommen von Phosphorsäurem Kalk in der lebenden Pflanzengewebe.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Meyer, Dr. S., Arbeit u. Handwerk im Talmud. Berlin, 1878. Benzan. (40 S. gr. 8.) M. 1.

Die jüdischen Gelehrten, welche in den Jahrhunderten des Entstehens der Mishna und der Talmude lebten, mußten sich, da es nur sehr wenige besoldete Aemter gab und der Handel verhältnismäßig noch wenig entwickelt war, soweit sie nicht von dem Ertrage etwaigen Grundbesitzes leben konnten, durch ihre Hände Arbeit ernähren. Es begreift sich daher, daß in der Literatur jener Zeiten vom Handwerk viel die Rede ist. Unter den verschiedenen Abhandlungen, welche sich die auch culturgeschichtlich nicht unwichtige Sammlung und Erläuterung des bezüglichen Materials zum Zweck gesetzt haben, waren bis jetzt die beiden besten: „Jüdisches Handwerkerleben zur Zeit Jesu“ von Franz Delisch (Erlangen, 1869, 2. Aufl. 1875) und eine leider ungedruckt gebliebene von Levysohn, die Ref. vor einer Reihe von Jahren zu lesen Gelegenheit hatte. Herr Dr. Meyer hat mit reichlicher Benutzung dieser beiden Schriften (dem der S. 28 citierte Levysohn wird kein anderer sein) und der sonst publicierten minder wichtigen Aufsätze, sowie aus Grund eigenen Studiums das Thema „Arbeit und Handwerk im Talmud“ von Neuem darzustellen unternommen und durch seine Beiträge in der That eine dankenswerthe Ergänzung zu dem geliefert, was bis jetzt gedruckt vorlag; eine Ergänzung, sagt Ref., dem überflüssig ist namentlich Delisch's Handwerkerleben durch den Verfasser nicht gemacht worden. In fünf Abschnitten kommen zur Behandlung: 1) Sentenzen und Aussprüche, 2) die Stellung der Frauen wie der Gelehrten zum Handwerk, 3) Allgemeines über einzelne Handwerke, deren höhere oder niedere Stellung, 4) Spuren des Vorhandenseins von Corporationswesen. Die Genußigkeit der meist in Uebersetzung und Übersetzung gegebenen Talmudcitate verdient Lob; auch muß lobend anerkannt werden, daß den Sentenzen die Blüthezeit Derer, von welchen sie herühren, in Klammern beigelegt ist (vgl. Jahrg. 1878, Nr. 2, Sp. 42. 44 d. Bl.). Dagegen bedauert Ref., daß der Verf. mit der Veröffentlichung seines Büchleins nicht gemeinet hat, bis dessen zweiter Theil im Manuscript fertig war. Je kleiner derartige Monographien sind, desto leichter werden sie vergessen. Es wäre zweckmäßig, wenn die Fortsetzung, welche die Art der Ausübung der einzelnen Gewerbe, sowie das Arbeiter- und Handwerker-Recht behandeln soll, mit fortlaufender Paginierung und mit Registern zum ganzen Buche erschiene.

Anm. 4 lies: „50 vor Chr.“ Anm. 13, die Entzweiung wird vor Chija im Namen Ula's mitgetheilt. Anm. 16, der Commentar Aboth de R. Nathan ist viel später als 125 n. Chr. Anm. 20 und sonst ist Gissar ben Marja zu lesen (nicht: Gissar). Anm. 186, die Mishna-Ausgaben haben שם (Sabbat), die Ausgaben des Talmuds תר. Anm. 202, der Gemeth „Tephthoth's“ ist geeignet, bei Unkundigen ein Mißverständnis zu erregen, welches an den bekannten „Magister Talmud“ erinnern würde. H. St.

Erman, Ad., die Pluralbildung des Aegyptischen. Ein grammatischer Versuch. Leipzig, 1878. Engelmann. (VII. 47 S. Lex.-4.) M. 6.

Wenn der Autor in der Vorrede zu seiner Erstlingschrift den Wunsch ausdrückt, es möge seiner Arbeit nicht anzuken sein, wie viel Mühe sie ihm gekostet, so darf er wenigstens seinen Fachgenossen gegenüber nicht auf Erfüllung dieses Verlangens rechnen, denn jeder von ihnen wird leicht erkennen, daß die vorliegenden 62 Paragraphen das mühsame Ergebnis von emigen, weit ausgebreiteten und, sagen wir es von vornherein, fruchtbringenden Studien sind; ja wir können nicht umhin, diese grammatische Monographie für eine wissenschaftliche That zu erklären; und zwar wird sie zu einer solchen durch die strenge und gesunde

Methode, die sie auszeichnet. Denn während es unter den Ägyptologen üblich geworden ist, bei ihren grammatischen Arbeiten jeden Text unbenutzt um die Zeit seiner Entstehung zu bemühen und höchstens die Schreibweise der sogenannten *basse époque* von der der älteren Zeiten zu sondern, hütet sich Erman, die Formen der verschiedenen Jahrtausende zu vermengen, und zerlegt die Texte, die er benutzt und mit Hülsen von grammatischen Merkmalen den großen Abschnitten der ägyptischen Geschichte zuweist, in nach der Zeit ihrer Entstehung geordnete Gruppen. Auch dem Ägyptischen läßt er sein volles Recht widerfahren. Die Specialuntersuchungen werden mit fünf Paragraphen begonnen, in denen alle Bezeichnungen des Plurals in der Hieroglyphenschrift in erschöpfender Weise mitgeteilt werden. Ihnen folgen Betrachtungen der Pluralbildung der Nomina in der alten und sodann in der jüngeren Sprache. Als Unterlage für das Studium der früheren Texte benutzt er die älteren Abschnitte des medicinischen Papyrus Übers., in denen der Artikel noch seine Verwendung findet und die Endungen mit beispielloser Sorgfalt ausgeschrieben werden.

Wenn man masculinum faßt er die ein-, zwei-, drei- und mehrconsonantigen Worte besonders ins Auge. Ein hervorragendes Interesse nehmen die der Endung *-ut* gewidmeten Abschnitte in Anspruch. In den dem Einflusse der Endvocale auf die Pluralbildung gewidmeten reichen Paragraphen wird an manchen Stellen so fein zu distinguieren versucht. Was hier nicht völlig glücken kann, das ist den topischen Pluralendungen gegenüber (§§ 40—56) mit Erfolg durchgeführt worden. Freilich bereitet eine Erklärung der Plurale abnormer Bildung im Ägyptischen noch große und auch von dem Verfasser unbesiegbare Schwierigkeiten. Sehr feine Bemerkungen enthält der der Pluralbildung der Pronomina gewidmete Abschnitt. Gewiß zutreffend ist die von F. Praetorius u. Erman mitgetheilte Erklärung des *Qan* peten (eine der Formen des Plurals des Pronomen *demonstrativum*), welches durch die Zusammensetzung des männlichen und weiblichen Pronomens entstanden zu sein scheint. Der Druck ist sauber und die Ausdrucksweise so klar und knapp gehalten, daß man kleine stilistische Unebenheiten wie „um durch es. ic.“ S. 6, § 3, 6 gern überfieht. G. E.

Kartenstein, Max, Alexander Wolff. Ein biographischer Vortrag zur Theater- u. Literaturgeschichte. Mit dem Portrait Wolff's. Leipzig, 1879. Zernan. (XII, 327 S. gr. 8.) M. 7.

Der Schauspieler **Max Alexander Wolff** ist einer monographischen Darstellung in hohem Grade würdig. Wie die Gottschalk'sche Theaterperiode in der Neuzeit, die Lessing'sche in Eckschloß, die Sturm- und Drangperiode in Schröder, so hat die Glanzzeit des weimariischen Theaters unter Goethe in ihm den hervorragendsten Vertreter gefunden. Die Schwierigkeiten, die es für einen Nachgeborenen hat, den Lebens- und Bildungsgang eines Schauspielers zu schildern, liegen auf der Hand und sind auch oft genug betont worden; bei Wolff sind sie nur um so größer, als bei ihm für die ganze Zeit vor dem Eintritt in den Schauspielerstand nur sehr dürftige Notizen vorliegen. Auch der Verfasser hat diese Schwierigkeiten nicht überunden. Ein einheitliches Bild von Wolff's Persönlichkeit gewinnen wir durch ihn nicht, zumal da in seiner Schilderung Wolff's Wirksamkeit als Bühnenschriftsteller von seiner schauspielerischen Tätigkeit getrennt und in einen besonderen Anhang verwiesen ist. Dagegen hat er sich sorgfältig bemüht, durch möglichst genaue chronologische Zusammenstellung der einzelnen Daten aus Wolff's Bühnenwirksamkeit uns einen Ueberblick über dessen Lebenswerk zu gewähren, die Biographie von Wolff's Gattin *Amalie geb. Wolcsmi* hat er mit Recht in die Schilderung verflochten. Bei der Beurtheilung der einzelnen schauspielerischen Leistungen Wolff's läßt er so viel als möglich den Zeitgenossen das Wort.

Besonders anziehend ist, was er aus der formvollendeten und inhaltreichen Forderung auf Wolff von Stolte mittheilt, die ihm für sein Buch in der Handschrift überlassen wurde; doch wäre es gewiß allen Lesern willkommen gewesen, wenn der Verf. nicht bloß einzelne Stücke daraus hier und da gestreut, sondern die ganze Rede im Zusammenhang vorgelegt hätte. Auch der Verf. selbst hat manche feine und treffende Bemerkungen zur Charakteristik beigetragen, so z. B. die Ausführung, wie *Amalie Wolff* gerade durch die Beschränkung ihrer äußeren Mittel auf die Bahnen der wahren Kunst geführt worden sei (S. 47), ebenso ist die Auseinandersetzung über Götterspiele sonst und jetzt lehrnswürdig (S. 64). In der Schilderung von Wolff's Berliner Wirksamkeit in seiner letzten Lebensperiode vermissen wir eine ausführliche Würdigung der Stellung Wolff's zu *Levriert*, auch unterläßt es der Verf., die weit auseinandergehenden Ansichten über Brühl's Thätigkeit als Intendant gegen einander abzuwägen. Im Anhang sind auch Briefe an Wolff mitgeteilt, darunter ein ungedruckter von Goethe (S. 203), ein anderer befindet sich in der Biographie selbst S. 43 f. In dem Verzeichnisse der Bildnisse Wolff's ist das von *Eduard Eichens* 1827 in Berlin nach der Natur gezeichnete und rabierte nicht aufgeführt. C.

Barthard, G. A. H., Goethe und der Componist Ph. Chr. Kayser. Mit Bild u. Compositionen Kayser's. Leipzig, 1879. Grunow. (VII, 80 S., 2 Bl. 8.) M. 2.

Gewiß hat sich der Verfasser ein Verdienst erworben, indem er, was er von Notizen über Kayser's Leben zusammenbringen konnte, gesammelt und zu einer biographischen Skizze verarbeitet hat, die zwar in den Grenzen abgedruckt stand und hier, mit einem Portrait Kayser's und einigen seiner Compositionen vermehrt, in neuer Auflage erscheint. Den Mittelpunkt der Darstellung bildet das Verhältnis zu Goethe, und die gemeinsamen Bemühungen Beider zur Föderung der deutschen Oper. Die Umarbeitung der beiden Singstücke „*Erwin und Elmire*“ und „*Claudine von Villabella*“ ist nicht zu verstehen ohne die vorliegende Schrift, die damit eine wichtige Ergänzung zur Entwicklungs-geschichte Goethe's bildet. Allerdings waren jene mit ernststem Eifer gepflegten Bemühungen nicht von Erfolg gekrönt: das aufgehende Gestirn *Rozart's*, vor Allem „die Entfaltung aus dem *Serail*“, stellte sie vollständig in Schatten und auf dem Theater war nicht mehr von ihnen die Rede. Um so wichtiger ist es, von Neuem auf sie aufmerksam gemacht zu werden. Eine Reihe trefflicher Briefe Goethe's von 1776 bis 1789 dienen dem Wächlein zur Zierde; leider fehlen die Briefe Kayser's, indem das Goethehaus in Weimar dem Verf. verschlossen blieb. Die Zukunft wird also noch einmal eine vollständige, aber gewiß nicht eine dankenswerthere und umfichtiger Lösung der gestellten Aufgabe bringen.

Brühl, Vinc., Goethe in Eger. Nach seinem Tagebuche und Mittheilungen von Augenzeugen bearbeitet. Wien, 1879. Gerold u. Co. (2 Bl., 16 S. 8.) M. 1.

Am 2. Juni d. J. ist in Eger, wo Goethe in den Jahren 1820—23 zum Theil längere Zeit sich aufhielt, in dem ehemaligen Garten seines Freundes *Grüner* ein Obelisk zur Erinnerung an den Dichter enthüllt worden. Vorliegende kleine Schrift stellt bei dieser Gelegenheit zusammen, was aus Tagebuchnotizen, Briefwechseln und Erinnerung von Augenzeugen über den Aufenthalt Goethe's in Eger genommen werden konnte; so weit wir nachgeprüft haben, genau. Das S. 7 erwähnte Portrait in Gyps ist ein Abguss der *Shadow'schen* Medaille, doch ist die Inschrift nicht genau wiedergegeben, namentlich muß es statt *LXXI* heißen *LXXI*; ebenso ist statt *Wright* zu lesen *Bright* und statt *Daves* lese man *Dawe*.

Anglia. Zeitschr. f. engl. Philologie. Hrgb. v. R. P. Wälder.
2. Band. 23. Heft.

Inh.: H. Schlier, zur Verschiedenheit der Anglo-Normannen. — G. Barnhagen, zu mittelenglischen Gedichten. I. In den Streitgedichten zwischen Körper und Seele. II. Eine Marienklage. III. Ein Scherz. — E. Levy, Keats's Verhältnis zu Pope. — W. Sattler, Beiträge zur neuenglischen Romanistik. IV. Born etc. — W. Gharittin, über die angelsächsischen Gedichte von Caedmon. — W. Wagner, zu Marlowe's Faustus. — D. Schöpp, Drogen's Bearbeitung Chaucer'scher Gedichte. I. Palamon und Arcite. II. Cook and fox. — R. Wälder, aus englischen Bibliotheken. I. Salisbury und Kenton: To demn landmass. Hymanus Athanasii. 4. Psalm. (haucer's Boelius. Angelf. Lat. Sprüche. II. Gzeter: Gzeterbuh. Das Gedicht Ruine. Einleitung, Text und Anmerkungen. Vosschaft des Gemächts. — R. Schlier, how the Plowman learned his Pater Noster. — R. Trautmann, Helagard's u. Galmal. — A. Fritzsche, das angelsächsische Gedicht Andreas und der Dichter Gnefmuß. — R. Wälder, Thomas Wright. — Derf. Nachträge. In Anglia II 253, II 230 und 216. — H. Jurnival, a couple of proverbs. — Recensionen und Anzeigen. — R. Elze, Erinnerung. — R. Trautmann, Nachtrag. — Anruf zur Sammlung für die Spalepeare-Bibliothek.

Archiv für Stenographie. Red. durch Joh. Rindermann. 31. Jahrg. Hal. (Nr. 365.)

Inh.: A. Dreinhöfer, das Princip der phonetischen Schreibung in der Stenographie. Vortrag zu. Kleinere Mittheilungen.

Zeitschrift f. die öffentl. Gymnasien. Redd.: W. Sartel, R. Schenk. 30. Jahrg. 4. Heft.

Inh.: R. Müller, zur Kritik des Rebes. — Literarische Anzeigen. — R. Knaus, die Stellung des Lektorenzeichnens an der Schulkasse im geographischen Unterrichte. — Miscellen. Erläuter. Berordnungen. Personalhistorien.

Alterthumskunde.

Marquardt, J., römische Staatsverwaltung. 3. Bd. Leipzig, 1878. Hirzel. (XII, 594 S. Lex.-8.) M. 10.

A. u. d. T.: Marquardt u. Th. Mommsen, Handbuch der römischen Alterthümer. 6. Bd.

Der vorliegende dritte Band von J. Marquardt's römischer Staatsverwaltung, mit welchem das ganze Werk abschließt, enthält das Sacralwesen; er behandelt also denselben Gegenstand wie ehemals der vierte Band des alten Becker-Marquardt'schen „Handbuchs der römischen Alterthümer“, jedoch nicht wie dieser allein für sich, sondern als Theil der Staatsverwaltung überhaupt. Ref. kann aber nicht finden, daß deshalb ein engerer Zusammenhang zwischen diesem dritten Bande und den beiden vorhergehenden besteht, als seiner Zeit zwischen dem vierten und dritten Bande des alten „Handbuchs“. Die einleitenden Bemerkungen über die Stellung des Staates und seiner Organe zum Cultus find viel zu kurz und ungenügend, und der Verfasser hat sich daher genöthigt gesehen, mehr als einmal auf diesen Punkt zurückzukommen, J. B. S. 6, 52, 212. Auch auf die Auswahl und die Disposition des Stoffes hat die Auffassung der gottesdienstlichen Alterthümer als eines Theiles der Staatsverwaltung seinen sichtlichen Einfluß ausgeübt. Die 1856, so wird auch jetzt mit einer Charakteristik der Epochen der römischen Religionsgeschichte begonnen; so belehrend und so dankenswerth diese Einleitung auch ist, Ref. vermag beim besten Willen nicht einzusehen, daß eine solche in ein Lehrbuch der Staatsverwaltung gehöre. Dasselbe gilt in noch höherem Grade von den Abschnitten über den häuslichen und den gentilschen Gottesdienst S. 119—142, welche in der ersten Auflage noch fehlten. Wenn nun also auch die Sacralalterthümer jetzt so wenig wie 1856 trotz des Titels als ein Theil der Staatsverwaltung behandelt werden, so kann der Ref. doch mit vollem Rechte im Vorworte sagen, daß er „bemüht gewesen sei, die Fehler der ersten Bearbeitung zu verbessern, die Lücken derselben zu ergänzen und die in den letzten 22 Jahren angestellten Unter-

suchungen für seinen Zweck zu verwerthen“. In der That weilt das Werk Verbesserungen und Zusätze beinahe auf jeder Seite auf. Die Einleitung über die Epochen der römischen Religionsgeschichte ist zwar im Großen und Ganzen unverändert aus der ersten Auflage herübergenommen worden, aber im Einzelnen ist Vieles ergänzt hinzugefügt, berichtigt, so gleich S. 12 ff. das Verzeichniß der Götter der indigitamenta; größere und kleinere Zusätze finden sich S. 33, 48 ff. 71—73, 85—87, 114 ff. Die zwei folgenden Capitel über den häuslichen und über den gentilschen Gottesdienst S. 119—141 sind so gut wie ganz neu; die erste Auflage von 1856 enthielt nur den Abschnitt über die collegia und sodalitates, von dem übrigen war nur einiges Wenige in den Abschnitt über die pontifices verarbeitet. Nun find auch die Capitel über die gottesdienstlichen Localitäten, den Opfer-Ritus und über die sacra popularia, wovon im alten Handbuche nur das Benannte zu lesen war; vollständig umgearbeitet find diejenigen über die Staatspriester im Allgemeinen und über die pontifices mit Rücksicht auf die Behandlung desselben Gegenstandes in Mommsen's römischer Staatsgeschichte. Auch die Disposition ist eine andere geworden; Manches ist jetzt in anderem Zusammenhange behandelt worden, z. B. über die Arger S. 185, über die sacra privata S. 119 ff.; die Abschnitte über die Vicular-Opfer, Gelübde, Consecration sind wesentlich erweitert und außer vielen kleineren Zusätzen (z. B. S. 262—264, 270, 282—298, 300) ist ein Capitel über das Kalenderwesen S. 270 ff. hinzugekommen. Die folgenden Abschnitte über die übrigen Priesterthümer sind im Ganzen wenig verändert, doch ist auch hier die nachbessernde und ergänzende Hand überall sichtbar, J. B. S. 312, 333, 361, 364, 383, 415; mehr umgearbeitet sind S. 370 (über das saeculum, S. 419 ff. (über die sodales, Augustales, Flaviales etc.), endlich S. 381 ff. über die Aqum und Auspicum, von won der früheren Darstellung Manches mit Rücksicht auf Mommsen's Staatsrecht 1, 73 ff. gezeichnet ist. Die Umbardalia hält Marquardt auch jetzt nicht für identisch mit dem sacrum des Dias und behandelt sie deshalb S. 191 in anderem Zusammenhange. In die Capitel über die eigentlichen Staatspriester schließen sich S. 453—461 über die vom Staate übernommenen Municipalculte, welcher Abschnitt neu hinzugekommen ist. Die „Epistel“ S. 462—544 find auch in dieser neuen Auflage von L. Frohländer bearbeitet worden; auch hier finden sich überall Verbesserungen und Vermehrungen. Gleich das erste Capitel, „Allgemeines“ überschrieben, ist vollständig umgearbeitet worden, von der früheren Fassung ist kaum etwas stehen geblieben; ganz neu oder so gut wie neu sind S. 465—67 (über die Spielgeber), S. 471—475 (Plätze bei den Spielen, Dauer der Spiele u. a.), S. 485 ff. (über die Sitzplätze), S. 511 (über die Bühne u. a.). Die geschichtlichen Nachweisungen über die Entstehung der einzelnen Spiele, früher dem Abschnitt über die circensischen Spiele eingetrag, sind jetzt passender der Einleitung zugewiesen worden. Den Schluß bilden S. 545—564 „die Feiertage des römischen Kalenders“, von Marquardt bearbeitet; die Notwendigkeit dieses Festkalenders braucht nicht, wie Mommsen zu meinen scheint, erst noch besonders gerechtfertigt zu werden; er darf in einem Lehrbuche der Sacral-Alterthümer keineswegs fehlen und zudem hat ja nicht jedermann das Corp. inser. Lat. zur Hand. Die in der Ephemer. eph. veröffentlichten Nachträge finden wir jedoch nicht überall citirt; so ist das hemerol. Caeretanum Eph. op. III p. 5 ff. nicht angeführt zum 30. Januar, 17. und 27. März, 23. und 28. April, das hemerol. Alfianum (Eph. III p. 85) zum 12., 13., 17., 18. August. Hieran mögen sich einige andere Nachträge schließen, die sich dem Ref. beim Studium des Werkes ergeben haben.

S. 19 zwischen Ann. 7 und 8 ist die Bemerkung ausgefallen. S. 19 Ann. 8 hätten einige Worte über die zwei Göttern geweihten Tempel hinzugefügt werden können, worüber

Jordan Eph. epigr. III p. 69 gehandelt hat. S. 83 Anm. 6 konnte auch das SC. de Thibaudis Eph. epigr. I p. 250 col. 293 angeführt werden. S. 63 wird das Priesterthum der fratres Arvales als ein stets patricisches bezeichnet; S. 430 wird die Sache als ungewiß hingestellt; aber dieser Meinung fehlt es an jeglichem Anhalt (s. Mommsen, röm. Forsch. I, 79). Das S. 116 Anm. 1 erwähnte Calendarium von Capua steht bei Mommsen inser. Neap. 3571. Ueber die Christenpolitik der römischen Kaiser im IV. Jahrhundert (S. 113 ff.) hat auch Richter, (das weströmische Reich, besonders unter Gratian) gehandelt. S. 118 fehlt die Verweisung auf Lippert comm. pontif. S. 171 ff. S. 119 Z. 3 muß es heißen: cognomen und nomen. S. 315, Z. 3 ist Ephem. epigr. IV p. 85 nachzutragen und S. 320 Anm. 5 Ephem. epigr. III p. 9. S. 355 wird der Beweis für die Vererbung der mater magna vorzugsweise durch die Patricier vermisst. S. 392 Anm. 7 ist die Beweisstelle (Dio Cass. 41, 43) ausgefallen. S. 400 Anm. 1 trage nach: Monum. Ancyrr. Gr. 4, 7 *quæritur*. S. 429 ist die Dissertation von F. Oldenberg, de sacris fratribus Arvalium, Berlin 1875, übersehen. S. 433 muß es heißen: seriae conceptivas flatus f. indictivas. S. 557: ein neugefundenes Bruchstück des hemerol. Allfanum (Ephem. epigr. IV p. 1) setzt das Opfer Soli indiget in colle Quirinali ebenso wie das Cal. Amit. auf den 9. August an. S. 561 zum 19. December ist Jordan Eph. epigr. III p. 57 nachzutragen.

Beigegeben sind drei Register, 1) der geographischen Namen zu Bd. I, 2) ein sachliches und 3) ein Stellenregister zu Bd. I bis III; das letzte ist keineswegs vollständig, es fehlen z. B. Polib. VI, 35, 4 (W. II, 396, 1). Dio Cass. 55, 31 (II, 270, 1). Vitruv. 4, 5 (II, 153, 1). Pers. 5, 31 (II, 122, 4). Dig. 43, 10, 1 (II, 280, 4). Lox col. Genet. (III, 280, 10). r.

Vermischtes.

Bibliografia Romana. Bulletin mensuel a la biblioteci generale din Romania si a biblioteci Romane din Serenitate. Editor: Degennan, Bucuresti. (Monatlich 1 Bogen. 8.)

Die vorliegende Bibliographie, die seit Anfang dieses Jahres monatlich erscheint, ist ein interessantes Zeugnis dafür, wie gegenwärtig auch im Südosten Europas ein regeres geistiges Leben sich zu entwickeln beginnt. Buchhändler, Bibliographen, Bibliothekare, Historiker und Sprachforscher machen wir auf das Unternehmen aufmerksam, das wohl auch auf einige Unterstützung von Seiten der europäischen Kulturländer rechnen muß, um sich halten zu können. Es verdient diese Unterstützung durch das Interesse, das es bietet, und auch durch den Eifer, mit dem es hergestellt wird.

Gumplowicz, Dr. Rudm., Docent, das Recht der Nationalitäten u. Sprachen in Österreich-Ungarn. Innsbruck, 1879. Wagner. (VIII, 329 S. 8.) M. 6.

Eine ausführliche Darstellung des geschichtlichen Entwicklungsganges, den seit dem vorigen Jahrhundert die staatliche Verdrängung des Nationalitätsprinzips in den vielsprachigen österreichisch-ungarischen Ländern genommen hat, bildet dem Umfang nach den Haupttheil des Buches. Es ist ein unbestreitbarer Vorzug desselben, daß die Analyse der einschlägigen Gesetzgebungsacte von den Germanisierungsversuchen Maria Theresia's und Joseph's II bis zum Ausgleich von 1867 ebenso umfassen, den abwärtsenden Verhältnissen Rechnung tragen, geübt wird, wie der Nachweis der ihnen entstammenden Wirkungen auf das Zusammenleben der so äußerst verschiedenartigen Volksstämme der heutigen Doppelkronen.

Dann erst folgt die theoretische Erörterung des Prinzips, wobei der Verfasser naturgemäß über den nächstvorliegenden Bereich des österreichisch-ungarischen Staatsverbandes hinaus-

geht, indem er sich auseinandersetzt mit Fichte, Buchta, Côté, Stahl, Mancini, Blunschl, Mohl u. a. Am meisten pflichtet er dabei Côté bei, der schon 1851 (in seinen „Ideen“) Protest einlegte gegen das unberechtigte Streben jedes beliebigen, noch so culturarmen Volkes, „sich als Nation geltend zu machen“, und der auch damals bereits es als Irrthum verworft, die Nationalität (wie besonders Fichte) wesentlich in die Sprachgemeinschaft zu verlegen. Seitdem wir den vollständigen Sprachenwechsel ganzer Völker aus der verhältnismäßig so kurzen Zeitspanne „historischer“ Ära kennen, ist in der That die noch immer landläufige Beurtheilung der Abkunft eines Volkes nach seiner heutigen Sprache nur ein Beweis für die vis inertiae überwundener Anschauungen. Der Schlußsatz, auf welchen der Verf. in seiner historisch-staatrechtlichen Kritik gelangt, lautet: „Nationalität ist eine durch ein gemeinsames Staatswesen hervorbrachte und geförderte Cultur- und geistige Interessengemeinschaft, die sich nicht immer und nicht nothwendig in einer gemeinsamen Sprache auszubringen braucht.“ Man möchte nur die im Alttribut „geistige“ liegende Beschränkung in dieser Definition wohl vermeiden sehen; denn ein wirkungsvoller Kulturstaat schafft „Nationen“ durch Anprägung völler Interessengemeinschaft. Da somit die materiellen Interessen auch stark mitreden, solche aber wesentlich von der Landesnatur des Staatsraumes abhängen, sollte bei dieser Discussion das geographische Moment vom Verf. nicht so unbillig vernachlässigt worden sein, wie es leider geschehen. Seine streitbare Vertheidigung seines Lieblingsfaches, daß alle Staaten auf Eroberung basiren, würde dann (im I. Excurs) namentlich in Hinsicht auf Portugal und die Niederlande wünschenswerth gemäßigert worden sein. Uebrigens verwechselt der Verf. hierbei auch mehrfach die gesamte zur Staatschöpfung führende Entwicklung mit deren Schlußact, ja er vergißt selbst von diesem seinem Standpunkt aus, daß Abgliederungsstaaten (Schweiz, Niederlande, Union) auf dem entgegengekehrten als dem Eroberungsprincip beruhen.

Universitätschriften.

Halle a/S. (Inauguraldisp.), Wihl. Fehsenius, Beiträge zur Aetiologie, Symptomatologie u. Diagnose der Tabes dorsalis. (52 S. 8.) — Georg Arnstenberg, Beitrag zur Kenntniss der progressiven perniciousen Anämie. (42 S. 8.) — Gust. Brander, die Abtreibung Vorkommens an Schweden u. die Aufschüttung Rurbrandenburg. Ein Beitrag zur Geschichte des Westfälischen Friedens. (32 S. 8.) — Franz Wächter, der Einfluss der nationalen u. kirchlichen Stellung Gieseler's von Wens auf seine Geschichtsdarstellung. (62 S. 8.) — Paulus Deuticke, Archilocho Paro quid in graecis literis sit tribuendum. (60 S. 8.) — Henr. Jordan, de pronominalium quae dicuntur interrogationum usu Homero. (67 S. 8.)

Leipzig (Geburtsfeier für Dr. Fernb. Friedr. Rud. Vauhn), W. Bach, Bräutheuer u. Guntmann. (42 S. 4.)

Paris (habilitationsschr.), Sam. Lièvre, de glossariis et compendiiis exegeticis quibusdam mediis aevi sive de libris Anselmi Papiae Hugonis Guill. Prionis de catholico Mamotrecto aliis. (56 S. Lex. 8.)

Zürich (Preteritstellung, Preisaufgaben), Arnold Hub, miscellanea philologica. (12 S. 4.)

Schulprogramme.

Weimar (Wihl.-Ernst-Gymnasium), E. Redtslob, symbolae criticae ad Plauti fabulas. (16 S. 4.)

Stöben (Landesseminar), Mittheilungen über das Landesseminar nebst einem Rückblick auf die Geschichte des anhaltischen Seminarwesens überhaupt, zugleich zum Gedächtniß der vor hundert Jahren gehaltenen Gründung des ersten anhaltischen Schullehrerseminars. (45 S. 8.)

Bibliographie und Literarische Chronik der Schweiz. 9. Jahrgang. Nr. 5.

Anh.: Bibliographie. — Rezerat. — Chronik: die Oeffnung der Landeshölzer in Schwaben 1549–1615. (Fortf.) — L. Mohr, les centennaires de Voltaire et de Rousseau (supplément).

Harster, Waltheri Spirensis vita et passio sancti Christophori martyris. (Bon Deml: Abb.)
 Hoffmann, les monnaies royales de France, depuis Hugues Capet jusqu'à Louis XVI. (Jüfdr. f. Numismat. VII, 12.)
 Kleinschmidt, Karl Friedrich von Baden. (Bon v. Weich: Jen. Ztg. 23.)
 Kallin, Iesaja u. Jeremia. (Bon Romack: Abb.)
 Kreibitz, die Verfassungsgeschichte auf Grund des christlichen Bekenntnisses dargestellt. (Bon Weich: Editt. gel. Anz. 20.)
 Döbner, A. Bruggmann, morphologische Untersuchungen auf dem Gebiete der indogerman. Sprachen. 1. Th. (Editt. 21, 22.)
 Scherer, zur Geschichte der deutschen Sprache. (Bon Zimmer: Berl. j. Anzeig. d. indogerm. Sprachen III, 3-4.)

Vom 7. bis 14. Juni sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserem Abtheilungs-Bureau eingeleitet worden:

Ausweise über den auswärtigen Handel der österreichisch-ungarischen Monarchie im Sonnenjahre 1877. Brag. v. d. k. k. Statist. Centralcommission. 38. Jahrg. Wien, Hof- u. Staatsdruckerei. (Goldsch. in Comm.) (CLXXVII, 223 S. fol.)
 Baltzer, Empedocles. Eine Studie zur Philosophie der Griechen. Leipzig, Eigenlofs. (8.) Nr. 2, 40.
 Bigandet, vie ou légende de Gaudama, le Bonddha des Birmans, et notice sur les Phounges ou moines birmans. Trad. en français par Gauvin. Paris, 1878. Leroux. (VII, 540 S. Lex. 8.)
 Bilberg, der heilicentische Staatpact der Weltbetrachtung. Stuttgart, Gotta. (XVI, 326 S. gr. 8.)
 Brandt, kritische Erläuterung des fr. 31 (30) § 4 D. ad Sc. Trebellianum 36, 1. Gaffel, Raa. (VI, 134 S. gr. 8.)
 Gieseler, Geschichte der, für das Deutsche Reich u. Ausland von G. v. P. 1. Th. Bingen. (Verg. (gr. 8.) Nr. 8.)
 Coypel, le judaïsme. Paris, 1877. Leroux. (VI, 306 S. gr. 8.)
 Curtius, Grundzüge der griechisch-Ägyptologie. 5. u. Aufl. Leipzig, Teubner. (Verg. (gr. 8.) Nr. 18.)
 Denifle, Zantlers Belehrung. Straßburg, Trübner. (gr. 8.) Nr. 3, 50.
 Gierke, die Directoren-Konferenzen der vres. höheren Lehranstalten in den Jahren 1876/77. Ihre Verhandlungen, geordnet v. Berlin, Wiegand u. Grieben. (gr. 8.) Nr. 2, 25.
 Hilfen, die geometrische Perspektive. Leipzig, Schöps. (8.) Nr. 1, 20.
 Holz, Bericht von der Zeit 1482. Abgedruckt u. erklärt. Straßburg, Trübner. (8.) Nr. 1.
 Gedanken eines Kalen über Christenthum u. Kirche. Berlin, Schleiermacher. (gr. 8.) Nr. 0, 80.
 Gedichte, die altsächsischen, der grüneberger u. lönnighofer Handschrift. Im Urtexte u. in deutscher Uebersetzung Brag. v. Jireček. Prag, Rásmac. (VI, 159 S. H. 8.)
 Griech. betreffend den Verkehr mit Nahrungsmitteln. Zeugnisse in d. Gebrauchsgegenständen v. 14. Mai 1879. Berlin, Springer. (gr. 8.) Nr. 0, 60.
 Heiberg, quæstiones Archimedese, inest de arene numero libellus. Kopenhagen, Klein. (205 S. 8.)
 Hellprin, the historical poetry of the ancient Hebrews. Translated and critically examined. Vol. 1. New York, Appleton & Co. (243 S. 8.)
 Hef, Festsagen der Erbkunde f. mittlere u. obere Classen höherer Lehranstalten. 2. Th. 1. u. 2. Buch. Göttersloh, Verleimann. (gr. 8.) Nr. 6.
 Kohn u. Weitz, Materialien zur Vorgeschichte des Menschen im östlichen Europa. 2. Bd. Jena, Göttersloh. (Verg. (8.) Nr. 15.)
 Kong Frederik den Førstes danske Registranter udgivne ved Erslev og Møllerup. 2. Halvbind. Kopenhagen, Klein. (IX S. u. S. 257-569 gr. 8.)
 Kretzmann, die Körperverhältnisse der Gelehrtenkinder des Johannese in Hamburg. Berlin, T. Rast. Bureau. (56 S. 8.)
 Kummel, Ann. u. Künstler in ihrer Förderung durch die Reir. Landschaft vom 16. bis 18. Jahrhundert. Brag. Verfaller. (45 S. 8.)
 Kurbanom, die vres. Substitutionsordnung vom 15. März 1869 unter dem Einflusse der Deutschen Justizgesetze u. der vres. Auftragsgesetze in denselben. Stuttgart, Weitz. (111 S. gr. 8.)
 van Maerlant's Spiegel Historiel. 2. partie, bewerkt door Utenbroeck. 7. aflev. Leipzig, Harrasowitz. (fol.) M. 3, 20.
 Meißner, die neuen Verfassungen über Anlage, Betrieb u. Brauchföchtigung der Dampfmaschinen in Preußen. Leipzig, Schöps. (8.) Nr. 4.
 Niemeyer, ägyptische Sprachdenkmäler. 1. Jahrg., 2. Bd. Jena, (10 S.) Göttersloh. (8.) Nr. 2, 50.
 Riß, deutsche Studien. Berlin, Bornträger. (Verg. (8.) Nr. 6.)
 Petersen, om den nationalekonomiske og statistiske Universitets-Undervisning. Kopenhagen, Luno's Buchdr. (64 S. 8.)
 Pöpp, Köhne u. Büche oder philosophische Untersuchungen über die Welt u. die Erde u. c. Mainz, Kasperberg. (8.) Nr. 2.

Philastre, premier essai sur la genèse du langage et le mystère antique. Paris, Leroux. (XII, 248 S. gr. 8.)
 Schmid, Untersuchungen über den letzten Gemeinheitsgrad des Offenbarungsglaubens. München, Stabl. (VII, 315 S. 8.)
 Schramm, Verfassungsgeschichte. Walland, Schramm. (Verg. (8.) Nr. 1.)
 Schwab, die Rürtenemündung von 1192 u. 1193. Berlin, Mayer u. Weller. (51 S. Verg. 8.)
 Sophocles Trachiniae, codices denuo collatis, recens. etc. Sub. koff. Moskau, Kalkoff. (XII, 100 S. Lex. 8.)
 Unger, die römische Staatsverfassung. München, f. Akademie. (Brag u. Comm.) (96 S. gr. 4.)
 Vogt, die Kraft. 1. Buch. Leipzig, 1878. Haupt u. Richter. (Verg. (8.) Nr. 14.)
 Vosen, rudimenta linguae hebraicae scholis publicis et domesticis discipline brevissime accommodata. Freiburg i. B., Herder. (gr. 8.) M. 1, 80.
 Waffa Offentl. Albanen u. die Albanesen. (Zur griechischen Sprache) Berlin, Springer. (8.) Nr. 1, 20.
 v. Widdern, Handbuch für Truppenführung u. Gefechtsführung. 1. u. 2. Th. 2. u. Aufl. der Gefechtsorganisation. Oetz, Kropf. (VIII, 156, VI, 120 S. 8.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Fransösische.

Armand, les médailleurs italiens des XV^e et XVI^e siècles: essai d'un classement chronologique de ces artistes et d'un catalogue de leurs œuvres. (XIII, 197 p. 8.) Paris.
 Clédar, du rôle historique de Bertrand de Born (1175-1206). (129 p. 8.) Paris.
 Enseignements, les, d'Anne de France, duchesse de Bourbonnais et d'Alvergne, à sa fille Susanne de Bourbon. Extrait d'une epistole consolatoire à Katherine de Neufville, dame de France sur la mort de son premier et seul fils. Texte original, publié d'après le manuscrit unique de Saint-Petersbourg, par Chassard. Reproduction des miniatures originales, d'après les dessins de Queyrol. (XL, 344 p. avec 4 pl. 4.) Moulins.
 Flammermont, histoire de Senlis pendant la seconde partie de la guerre de cent ans (1405-1441). (124 p. 8.) Paris.
 Georges, histoire de la Champagne et de la Brie, depuis les origines de la Gaule jusqu'à l'organisation d'un comté héréditaire avec Troyes pour capitale, en 1152. (VI, 558 p. 8.) Paris.
 Hervieu, recherches sur les premiers états généraux et les assemblées représentatives pendant la première moitié du XIV^e siècle. (VIII, 312 p. 8.) Paris.
 Lalore, collection des principaux cartulaires du diocèse de Troyes. T. 4. Cartulaire de l'abbaye de la Chapelle-aux-Planches, église de Montierender, de Saint-Etienne et de Toussaints de Clémont d'Andecy, de Beaulieu et de Reibel. (XIII, 382 p. 8.) Paris.
 Paris, histoire de l'abbaye d'Avenay. T. 1. (X, 530 p. et 1 grav. 8.) Paris. fr. 12.

Englische.

Bathurst, roman antiquities at Sydney Park. Gloucestershire, with notes by King. (8.) 10 s. 6 d.
 Bellamy, essays from Shakespeare. (edinburgh publishing Co.) (240 p. 8.) 5 s.
 Lefroy, memorials of the discovery and early settlement of the Bermudas or Somers Islands, 1511-1687. Vol. 2. (8.) 30 s.

Niederländische.

Hepp, Geschichte des Pietismus und der Mystik in der reformierten Kirche, namentlich der Niederlande. (XVI, 503 bl. 8.) Leiden. f. 5, 25.
 Klerck, het orlogsrecht en zijne toepassing in den Fransch-Duitschen oorlog 1870-71. Met een voorwoord van den General Major G. B. Booms, en gevolgd door eenige beschouwingen van den Luitenant General W. J. Knopp. (XV, 204 bl. 8.) 's Gravenhage. f. 1, 90.
 Molzer, Anna Roemers Visscher. Letterkundige studie. (35 bl. 8.) Groningen. f. 0, 25.

Antiquarische Kataloge.

(Mitteltheil von Rischhoff u. Wigand.)

Coppentrath in Regensburg. Nr. 79. Geschichte. Nr. 80. Rathol. Theologie.
 Griebländer u. Schyn in Berlin. Nr. 291. Phanerogamie. Nr. 292. Geographia plantarum. Florae.

Barraffowitz in Leipzig. Nr. 55. Linguistik.
 Kretzer in Ulm. Nr. 27. Deutsche Literatur, Sprachwissenschaft,
 Geschichte, Philosophie.

Nachrichten.

Der Pfarrer in Smolga, Stanisł. Syb, ist zum ord. Professor der Theologischen Fakultät in der theologischen Fakultät zu Krakau ernannt worden.

Die ord. Lehrer Jul. Neumann am Gymnasium zu Osnabrück und Dr. Haacke am Pädagogium in Paderborn sind zu Oberlehrern an diesen Anstalten befördert worden.

Der vormalige Dirigent der Communalsschulen in Markkirch, Carl Alth. Kunz, ist zum Kreissschulinspector in Elßig-Rothbrunn, der Lehrer Emil Prosch in Commerbach zum Kreissschulinspector in Reg.-Bezirk Köln ernannt worden.

R. preuß. Orden wurden verliehen: dem ersten Secretär des archaischen Institutes zu Rom, Professor Dr. Henzen daselbst, der Rote Altkreuzorden 2. Kl. mit Eichenlaub; dem zweiten Secretär desselben Institutes, Professor Dr. Helbig, der Rote Altkreuzorden 3. Kl. mit der Schleife; dem Secretär der Zweiganstalt dieses Institutes zu Athen, Professor Dr. Köhler, der Rote Altkreuzorden 4. Kl.; dem Geh. Medicinalrath Professor Dr. du Bois in Berlin der Kronenorden 2. Kl. mit dem Stern; dem Geh. Reg.-Rath Professor Dr. Mebe an der technischen Hochschule und dem Geh. Reg.-Rath Professor Dr. Jeller in Berlin der Kronenorden 2. Kl.; dem Professor Dr. G. Meyer in Jena der Kronenorden 3. Kl.

Am 29. Mai † in Paris der Professor Morry, geschätzter Künstler, im Alter von 85 Jahren.

Am 30. Mai † in Göttingen der Professor der Mathematik, Gustav Dr. Justus Ulrich.

Anfang Juni † in Genf der Entomologe, Edward Milet.

Am 4. Juni † in München in B. der ord. Professor an der dortigen Akademie, physischer Landesaplan u. Domcapitular Dr. Riehl, im Alter von 83 Jahren, in Eulrich bei Schmiedberg in Schlesien der vormalige Lehrer R. F. W. Bander, Herausgeber des deutschen Sprachwörterbuchs, im 76. Lebensjahre.

Am 6. Juni † in Wandersdorf der vormalige Director des Johanneums in Gumburg, Dr. theol. Cornelius Müller, im 86. Lebensjahre.

Am 9. Juni † in Jülich der Professor der Rechte, Dr. Ad. Osensbrüggen, im 70. Lebensjahre, in Stuttgart der Gründer der Halberstädter Buchhandlung daselbst, Louis Hallberger, 82 Jahre alt.

Berichtigung.

Der Paßau em. Dr. Rud. Feiler (f. Nr. 23 d. Bl.) † nicht am 22., sondern am 23. Mai d. J.

Berichtigung.

Auf eine unrichtige Behauptung des Herrn F. Tadra in seiner Recension meiner Rantoniastudie habe ich bereits vor mehr als 3 Monaten in den Mittheilungen des Vereins für Geschichte der Deutschen in Böhmen geantwortet. Derselbe Bormann ist mir nämlich bereits vor längerer Zeit von demselben Verfasser in dem tschechischen Lachblatt „Politik“ gemacht worden. In Balbin Bohemia docet am. II, pag. 98 der Ausgabe von 1777 heißt es: Clarissimo...

Albertus Rantoni de Heitono. Diesen Namen hat Balbin in einer Handschrift eines böhmischen Klosters gefunden. Daber Schulte und ich diesen nachprüfen richtig gelesen haben.

J. Loserth.

Hierauf ist zur Richtigstellung das Nachstehende zu erwidern:

Das Wort Heitono kommt wohl in der vom P. Canibus besorgten unvollständigen Ausgabe Balbins Boh. d. vor, aber nicht in der Ungarischen, welche einzig und allein bei wissenschaftlichen Abhandlungen benutzt wird und auf welche sich auch H. Loserth in seiner Rantoniastudie immer und speciell auch anlässlich des Heitono (S. 10, Anm. 1) bezieht. Ueber die Tropenabgabe des P. Canibus sagt Ungar (II, 405, Anm. 393), nachdem er viele Lesefehler desselben Editors corrigiert hatte: Praeter hos nongentos sexaginta septem id genus errores notatos habemus, quos si commutator... non correxerit, nos in solationem eorum, qui deplorandum hanc editionem coemerant, prelo subiuciemus, und sehr in seiner Ausgabe III, 197, auf welche Stelle sich auch H. Loserth bezieht, ohne einige Bemerkung statt Heitono das einzig richtige Hericinio. Dem Heitono zur Schuld fällt, ob Balbin aber dem P. Canibus, kann ich nicht bestimmen, Inwiefern ist aber folgendes: Eine Handschrift (jetzt in der Univ.-Bibliothek zu Prag I, G. 27) hat in demselben Tractate des Mag. Albrecht: Karissimo... Adalbertus Rantoni de Hericinio, doch erscheint dieses Wort abgeändert: Heicinio mit dem r-Zeichen über dem ersten i und es ist auf den ersten Blick begreiflich, daß bei flüchtigem Lesen statt Hericinio jenes unglückliche Heitono entstehen konnte. Daß es eine lateinische Benennung des Ortes Heitono wäre, ist nicht anzunehmen, weil es nirgends nachweisbar ist (Heitono wird immer Merica genannt), noch weniger aber ist die Veranlassung auf P. Canibus als eine nach unrichtiger Bestätigung anzusehen.

F. T.

Zur Sachsenspiegellosse.

Unterzeichnetem würde für einen gefälligen Nachweis sehr dankbar sein, in wessen Besitz die früher Weigel'sche Pergamenthandschrift des glossierten Sachsenspiegels aus dem 16. Jahrhundert (beschrieben bei Homper, Sächs. Land-Recht, 3. Ausg., 1861, S. 26, Nr. 664*) sich gegenwärtig befindet.

Mel., den 31. Mai 1879.

Dr. Steffenhagen,
 Universitäts-Bibliothekar.

Literarisches Anerbieten.

[149]

Ein in London ansässiger deutscher Literatort er bietet sich, den Herren Verfassern und Verlegern zur Anknüpfung literarischer Verbindungen, wie: Untersuchung und Vergleichung von Handschriften des British Museum und anderer öffentlicher englischer Bibliotheken, von Staatspapieren im Public Record Office, u., sowie zur Uebersetzung wissenschaftlicher und belletristischer Werke, Broschüren u. in Englisch, namentlich guter Romane und Novellen. Eine mehr als zwanzigjährige Thätigkeit als Professor der deutschen und englischen Sprache an einer Universität Spaniens hat ihn mit der Sprache und Literatur jenes Landes vertraut gemacht.

Näheres durch Herrn R. F. Köhler's Antiq. in Leipzig, Poststr. 17.

Literarische Anzeigen.

Verlag von Gustav Fischer vorm. Friedrich Mauke in Jena. [152]

Sobald erschienen:

Dante Alighieri's Leben u. Werke.

Im Zusammenhange dargestellt von

Dr. Franz Xaver Wegeler,

Prof. der Geschichte zu Würzburg.

Dritte theilweise veränderte und vermehrte Auflage mit einer Abbildung des Dante-Denkmal zu Florenz.

Preis Mark 12.

Deutschland

nach seinen physischen und politischen Verhältnissen
 geschildert von

Dr. Hermann Adalbert Daniel.

Neueste vielfach verbesserte Auflage.

2 Bände. Preis M. 16.

Auch in 16 Lieferungen à 1 Mark zu beziehen.

Leipzig. Fues's Verlag (H. Reislund).

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie

unter Mitwirkung von
C. Göring · M. Heinze · W. Wundt
herausgegeben von
R. Avenarius.

Dritter Jahrgang, zweites Heft.

Inhalt: Wundt, W., Ueber das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen.

Planck, K. Ch., Sinnesanschauung und logisches Causalgesetz. Eine Entgegnung auf die neuesten Ausführungen von E. Zeller. Zweiter Artikel.

Schneider, G. M., Zur Entwicklung der Willensäusserungen im Thierreich.

Lasswitz, K., Ueber Belatorne und stetige Raumfüllung. Erster Artikel.

Steudel, A., Zum ethischen Problem.

Recensionen:
Horwicz, Adolf, Psychologische Analysen auf physiologischer Grundlage. Ein Versuch zur Neubegründung der Seelenlehre. Zweiter Theil. Zweite

Halfte. Die Analyse der qualitativen Gefühle; von C. Göring. Lexis, W., Zur Theorie der Massenscheinungen in der menschlichen Gesellschaft; von A. Schaeffle.

Spencer, Herbert, Die Principien der Sociologie. Autorisirte deutsche Ausgabe, von B. Veit. I. Bd. (System der synthetischen Philosophie. 6. Bd.); von A. Schaeffle.

Selbstanzeigen:

Capesius, J., Die Metaphysik Herbars in ihrer Entwicklungsgeschichte und nach ihrer historischen Stellung. Ein Beitrag zur Geschichte der nachkantischen Philosophie.

Hoppe, J. J., Die Scheinbewegungen.

Mühry, Adolf, Ueber die exacte Natur-Philosophie.

Quinones, Chaslo R., La Religion de la Ciencia. (Filosofía racional.)

Philosophische Zeitschriften.

Bibliographische Mittheilungen.

Preis des Jahrganges von 32—34 Bogen (in 4 Heften) M. 12. —

Einzelne Hefte werden nicht abgegeben.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reissland).

Seeben erschien und ist in allen Buchhandlungen zu haben:

Anna Elisabeth v. Drosse-Hülshoff.

Ein Denkmal ihres Lebens und Dichtens und eine Auswahl ihrer Dichtungen. [151]

480 S. 8. in feiner Ausstattung. Preis nur Mark 4. Mit dem Bildniss der Dichterin und 8 Landschaftsbildern. Verlag von G. Bertelsmann in Göttingen.

Bei der Herausgabe dieser Biographie und Auswahl haben die noch lebenden Freunde und die Familie dieser beliebtesten und bedeutendsten unter den neueren deutschen Dichterinnen mit Interesse und Liebe mitgewirkt, was dem Buche zu besonderer Empfehlung gereicht. Die Auswahl enthält mehr als die Hälfte ihrer sämtlichen Gedichte und ist mit seinem Verhältniss getroffen.

Neue Grundgesetze

zur rationellen

Physik und Chemie.

Von

Dr. E. Dühring.

Erste Folge.

10 Bogen, gr. 8^o. Preis M. 3.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reissland).

Kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus

von
Dr. E. Dühring.

Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage.

37 Bogen gr. 8. Preis: M. 9.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reissland).

Im Verlage der Clarendon Press in Oxford ist jetzt erschienen und mir zum Debit für Deutschland übergeben worden: [153]

The Sturlunga Saga

including the Islendinga Saga of Lawman Sturla Thordsson and other works.

Edited with prolegomena, appendices etc.,
by Dr. Gudbrand Vigfusson.

2 Bände. In Ganzlwd. gebunden Mark 45.

An Anglo-Saxon Reader.

In Prose and Verse. With grammatical introduction, notes and glossary.

By Henry Sweet, M. A.

Second edition. In Ganzlwd. gebd. Mark 9, 60.

An Icelandic Prose Reader.

With notes, grammar and glossary.

By Dr. Gudbrand Vigfusson and F. York Powell, M. A.

In Ganzlwd. gebd. Mark 11, 60.

Cataloge des Verlags der C. P. stehen zu Diensten.

Leipzig, Mitte Juni 1879. T. O. Weigel.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bucherverkehr.

Nou erschienen Kataloge: [23]

Katal. 28: Geschichte; Biographie u. Memoiren; Geographie und Reisen; Jurisprudenz.

Katal. 29: Germanistischer Lagerkatalog: ältere deutsche Literatur; neuere deutsche Literatur; deutsche Sprache (Linguistik u. Literaturgeschichte); deutsche Geschichte u. Alterthumskunde; deutsches Recht, namentlich Rechtsquellen u. Rechtsgeschichte. — Anhang: Seltenheiten; Incunabeln; alte Drucke des 15. u. 16. Jahrhunderts mit Holzschnitten; Manuscripte.

Alle unsere Kataloge stehen gratis u. franco zu Diensten. Wir bitten zu verlangen, da wir im Allgemeinen unverlangt nicht versenden.

C. Detloff's Antiquariat
in Basel.

den belgischen Unterrichts-Gesamtwort. — Die Jahresfeste der christlichen Vereine in Paris. — Die irische Universitätsbill. — Correspondenzen. — Literatur. — Personalnachrichten. — Synoden und Congregationen. — Feste und Versammlungen.

Preiser. Kirchenzeitung 12. Stg. v. S. C. Werthe. Nr. 24.

Inh.: Paulus und die Korinther. Nach einem Vortrage von Th. Hoffmann. — Ludwig Dieckel. Theologie und Naturwissenschaften. 2. — Literatur. — Correspondenzen und Nachrichten.

Mittheilungen u. Nachrichten für die ev. Kirche in England, redig. von J. Th. Helm (Jug. Nr. 12. Bd. Mai).

Inh.: Hr. Hollmann, Aebtung und Grenzen der häuslichen Erziehung in der Gegenwart. — Aus Norland. Zu viel des Guten. — Aus Norland. Bistommen. — Seltsamkeit. Ueber den gegenwärtigen Bestand der theologischen Facultät. — Stockholm. Abschaffung der Confirmations- und Abendmahlszwangs. — Leipzig. Wissenschaft. — H. Gerschmann, zur neuesten Literatur der praktischen Theologie.

Philosophie.

Fouillée, Alfr., l'idée moderne du droit en Allemagne, en Angleterre et en France. Paris, 1878. Hachette & Co. (VII, 364 S. 8.)

Der Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt, die verschiedenen Auffassungen der Rechtsidee in der deutschen, englischen und französischen Philosophie zu untersuchen und zu prüfen, und auf Grund dieser Untersuchung seine eigene Theorie zu entwickeln. Jedoch sind es leider nicht nur wissenschaftlichen Interessen gewesen, die ihn geleitet haben. Er fühlte sich auch gedrungen, einige Capitel seines Buches der Befriedigung seines Hasses gegen Deutschland und seiner nationalen Eitelkeit zu opfern. In dem ersten Abschnitt (S. 1—75) will er die in Deutschland gegenwärtig herrschende Rechtsidee darlegen, und er kommt dabei zu dem Resultate, daß die deutsche Rechtsphilosophie auf drei Hypothesen ruhe, 1) auf der Läugnung jeder Sittlichkeit, 2) auf der Läugnung jeder moralischen Freiheit und 3) auf der Läugnung jedes Rechts, das der Freiheit innewohne (S. 57). Die deutsche Rechtsphilosophie läßt sich in den Satz zusammenfassen: la force prime le droit ou plutôt il n'y a pas de droit, il n'y a que des compromis ou des conflits entre les forces (S. 31). Die meisten deutschen Schriftsteller haben allerdings nicht den Muth, das mit klaren Worten zu sagen; sie verbergen ihre Gedanken, dem deutschen Volkscharakter gemäß, welcher Mysticismus und Brutalität in sich vereint (S. 15), hinter symbolischen Redensarten. In der präcisen französischen Sprache kann man dieselben gar nicht wiedergeben. Ce qu'on nommerait chez nous hypocrisie, mensonge, servilité dans l'obéissance, brutalité dans le commandement, devient outre-Rhin un symbole de la vérité, un degré de la vérité, un moment de la vérité! (S. 13.) Nachdem der Verf. in dieser Weise den deutschen Nationalcharakter und die deutsche Philosophie in ihrem wahren Wesen der Welt gezeigt hat, führt er uns im dritten Abschnitt (S. 142—179) ein Bild des französischen Geistes und der der französischen Nation eigenthümlichen Rechtsidee war, ein Bild, das natürlich durch den Contrast um so klarer zu wirken bestimmt ist. Der Verf. will ganz unparteiisch sein, er will andere Nationen nicht herabsetzen, die französische nicht erheben (S. 146). Aber in voller Unparteilichkeit muß er doch gestehen, daß die Franzosen allein von allen modernen Völkern die wahren Begriffe von Freiheit und Recht besitzen. Ihr wahrer Charakter ist Selbstlosigkeit und Aufopferung für die Menschheit. Sie allein sind es, die Kriege für eine Idee führen (S. 160). Mit vollem Rechte habe Micheler ausgerufen: Si l'on voulait étasser ce que chaque nation a dépensé de sang et d'or et d'efforts de toute sorte pour les choses désintéressées qui ne devaient profiter qu'au monde, la pyramide de la France irait montant jusqu'au ciel, et la vôte, ô nations, toutes tant que vous êtes, l'entassement de

vos sacrifices irait au genou d'un enfant! Sollte der Herr Verf., der Lehrer an dem Gymnasiallehrerseminar (école normale supérieure) zu Paris ist, seine Landsleute nicht doch unterschätzen, wenn er glaubt, daß derartige Abgeschmacktheiten heute noch bei ihnen Beifall gewinnen könnten? Ernsthafter gehalten sind des Verf.'s Untersuchungen über die englische Philosophie (S. 76—141). Er fängt seine Darstellung weislich auf eine Weise von Specialarbeiten, die in den letzten Jahren in Frankreich über das englische Mäßigkeitsprincip erschienen sind. Seine eigene Theorie stellt er in dem vierten Abschnitt dar (S. 217—264). Er ist Determinist, glaubt aber doch die menschliche Freiheit retten zu können, indem er sagt, der Mensch habe nicht die Freiheit Böses zu thun, wohl aber die Freiheit Gutes zu thun (S. 234), oder mit anderen Worten: die Freiheit bestehe in der Fähigkeit des Menschen, sich zu entwickeln. Die Idee, sich entwickeln zu können, das sei die Idee der Freiheit, die sich mit der Idee des Rechts verbinde. Freiheit, Unabhängigkeit, Recht seien nur verschiedene Ausdrucksweisen desselben Begriffes (traductions diverses d'une même conception). Wodurch sich aber die Idee des Rechts von der Idee der Freiheit unterscheide, darüber wird der Leser im Unklaren gelassen. Im letzten Abschnitt (S. 265—345) sucht der Verf. nachzuweisen, daß aus dieser Idee der Freiheit die Idee der Gleichheit folge, welche letztere er gegen neuere Angriffe, insbesondere gegen die von Renan in Schutz nimmt.

Renan, Ernst, philosophische Dialoge u. Fragmente. Uebers. von Dr. Konrad v. Zbelsauer. Leipzig, 1877. Reichenow. (XIX, 237 S. 8.) Nr. 6.

Renan's Schrift, die hier in tabelloser Uebersetzung vor uns liegt, umfaßt drei Dialoge: Gewissheiten, Wahrscheinlichkeiten, Träume, denen ein Schreiben an Marcellin Berthelot über die Naturwissenschaften und die historischen Wissenschaften, die Antwort des Herrn Berthelot über das Verhältnis der Wissenschaft des Idealen zu der Wissenschaft des Positiven, ein längeres Schreiben Renan's an Adolphe Cuéroult des Inhalts, daß es kein freies über den Menschen stehendes Wesen gebe, das in den Gang der Welt eingriffe, und eine längere Abhandlung: die Metaphysik und ihre Zukunft, beigegeben sind. Renan will in diesen geist- und gedankenreichen Aufsätzen und Briefen nicht eine bestimmte Philosophie vertreten, sondern sie sind sämmtlich dazu geschrieben und herausgegeben, um zum Nachdenken anzuregen, zuweilen selbst durch gewisse Uebertreibungen den philosophischen Sinn des Lesers herauszufordern. Nicht gleichgültig solle man den philosophischen Fragen gegenüberstehen, wenn es auch nicht möglich sei, bestimmte Antworten darauf zu geben. Im Ganzen arbeitet jedoch Renan auf die Ansicht hin, daß im Weltall ein ideales Ziel liege und so das Weltall auch einem göttlichen Rathschluß diene, wenngleich die Gottheit als durchaus immanent gedacht werden muß. Nicht ein bloßes Spiel soll die Entwicklung der Welt sein, sondern die Herrschaft der Vernunft ist nach Renan ihr Endzweck, in der Bildung der Vernunft besteht die Aufgabe der Menschheit. Der wahre Gott wird durch das moralische Gefühl offenbart; wäre die Menschheit nur verständig, so würde sie atheistisch sein.

Wir erkennen in den Ausführungen Renan's, an die natürlich nach dem Zwecke des Buches nicht der Anspruch des streng Systematischen erhoben werden darf, Bekanntheit mit den Kritiken Kant's und andererseits eine gewisse Hineinigung zu Hegel, wenn der Verfasser auch für alle Wahrheit den Ausgangspunkt in der Erfahrung sieht und das Verdienst der Philosophie darin erblickt, dem Denken vielmehr die Probleme aufgestellt als sie durch dasselbe gelöst zu haben. Es geht durch das Ganze ein idealer Zug, aber trotzdem herrscht keine Verschommenheit, sondern volle Klarheit, auch über die Stellung der Philosophie zu den positiven Wissenschaften. Den Zweck,

den der Verf. im Auge gehabt hat, wird er gewiß durch seine Veröffentlichung erreichen, und die Schrift ist allen philosophisch Angeregten zur Lectüre zu empfehlen.

Leibniz, Gottfr. Wihl., philosophische Schriften. Herausg. von G. J. Gerhardt. 2. Bd. Berlin, 1879. Weltmann. (V. 594 S. Lex.-8.) M. 18.

Dieser zweite Band der Leibniz'schen philosophischen Schriften enthält zunächst den Briefwechsel zwischen Leibniz, Landgraf Ernst v. Hessen-Rheinfels und Antoine Arnauld, welcher philosophisch höchst bedeutsam ist, insofern sich Leibniz in dem Schreiben an Arnauld über den Begriff der Substanz ausführlich ausspricht. Der allseitig gebildete Landgraf spielt hier mehr den Vermittler der Briefe Leibnizens an Arnauld, als daß seine Correspondenz mit Leibniz selbständigen wissenschaftlichen Werth hätte. Es ist in Folge dessen auch nicht der ganze Briefwechsel zwischen ihm und Leibniz, der 1547 von Kometel herausgegeben ist, hier wieder zum Abdruck gekommen. Hierauf folgt die wertvolle Correspondenz zwischen Leibniz und de Voltaire, die sich von 1698 bis 1706 erstreckt und gewissermaßen die Fortsetzung der Erörterungen Leibnizens über die Substanz an Arnauld bildet. Es geht aus ihr besonders hervor, wie Gerhardt mit Recht bemerkt, in welchem innigen Zusammenhange die Leibniz'sche Dynamik mit der Metaphysik steht. Äußert doch Leibniz selbst in einem der Schreiben: *hanc (die Dynamik) esse portam, per quam transire o re sit ad Metaphysicam veram, ut nimirum a falsis notionibus vulgi Cartesianorumque etiam circa materiam et motum et substantiam corpoream animus paulatim liberetur*. Von dieser ganzen Correspondenz war bisher nur ein Brief Leibnizens an de Voltaire in König's Appel au Public veröffentlicht, während jetzt von Gerhardt 36 Briefe, darunter 18 von Leibniz, nach den Manuscripten zu Hannover herausgegeben sind.

Noch reichhaltiger an metaphysischen Untersuchungen ist der Briefwechsel zwischen Leibniz und dem Jesuiten des Vosses, welcher bis in das J. 1716 reicht und ausführliche Erläuterungen zu der Monodologie Leibnizens bietet. Wir finden in der Sammlung Gerhardt's einen bisher noch nicht edierten Brief Leibnizens an des Vosses, während die Briefe des letzteren überhaupt noch nicht herausgegeben waren. Den Schluß dieses Bandes bilden die Briefe Leibnizens an Nicaise, den Canonicus zu Dijon, welche zwar sehr gemischten Inhalts, aber doch auch von philosophischer Bedeutung sind. Diese einzelnen Correspondenzen sind wie die des ersten Bandes von dem Herausgeber mit Einleitungen versehen, welche die Lebensumstände des Adressaten kurz angeben, sowie auf den Werth, welchen die Briefe für eine Darstellung der Philosophie Leibnizens haben, hinweisen. Erwähnt braucht kaum zu werden, daß eine genaue Vergleichung des handschriftlichen Materials, soweit eine solche möglich war, stattgefunden hat, und es bleibt nur zu wünschen, daß die sehr willkommene und trefflich ausgestattete Ausgabe einen schnellen Fortgang nehme.

Verhandlungen der Philos. Gesellschaft zu Berlin. 13-14. Sess.

Jah. 3. G. v. Alschmann, über die neuerliche Schrift E. v. Hartmann's: *Phänomenologie des sittlichen Bewusstseins*. Prolegomena zu jeder künftigen Ethik.

Philos. Monatshefte. Red.: G. Schaarschmidt. 15. Bd. 4-5. Sess.

Jah. 3. H. Höfding, die Philosophie in Schweden. Beitrag zur Kritik des speculativen Idealismus. — Emil Wille, über das Ringen des Philosophen der Vorlesungen. — Literaturbericht. — A. Scherzer, Bibliographie. — Philosophische Vorlesungen an den deutschen Hochschulen im Sommersemester 1879. — Recensionen-Bereich. — Aus Zeitchriften. — Fr. Jodl, Joh. Huber's *Ästhetik*. — *Ästhetik*.

Geschichte.

Wieseler, Dr. Karl, Prof., zur Geschichte der kleinasiatischen Galater u. des deutschen Volkes in der Urzeit. *Neuer Beitrag etc.* Greifswald, 1879. Bamberg. (52 S. gr. 8.) M. 1.20.

Nicht Indifferentismus oder mangelhaftes Nationalgefühl, wie der Verfasser das meint, dürfte es sein, was die deutschen Alterthumsforscher bei ihren Untersuchungen über die germanischen Vorfahren meist in nüchternen Schranken hält, sondern die wahrheitsliebende Ueberzeugung, daß in Betreff mancher wichtigen Frage die mangelhaften und einander vielfach widersprechenden Angaben der mehr oder weniger gut unterrichteten, mehr oder weniger sorgfältigen antiken Schriftsteller uns zu sicheren Ergebnissen nicht gelangen lassen. In keinem Rechte ist der Verf., indem er einen Versuch solcher Art dennoch macht, und auf Grund reichlichen linguistischen, historischen, mythologischen Materials glaubt er, in annehmbarer Weise die galatischen Tolistikogier (und ebenso die anderen kleinasiatischen Galater) als Germanen erweisen zu können. In Belgien möchte er im Wesentlichen als Germanen erweisen und bringt mangelhafte Beweismaterial dafür auf: aber in manchen Stellen legt er einen Sinn, der nicht gerade notwendig darin gefunden werden muß. Wenn z. B. Cäsar von den Belgier sagt, daß sie *lingua, institutis, legibus differunt* (a Gallis), so kann das auf Dialektverschiedenheit bezogen werden; eigentliche Sprachverschiedenheit braucht nicht gemeint zu sein. Cäsar scheint in Belgien drei Gradationen zu unterscheiden: Belgien, welche Germani hießen, ein (reines) Belgium als Ziel der gallischen Gesamtnationalität und dazwischenliegende Mischpöden. Letzterer Art waren namentlich die Treveri und Nervii, denen Tac. Germ. 25 nur *aflectatio Germanica* origines zuschreibt. Hätten aber diese beiden Stämme germanisch gesprochen, so würde Tacitus ihnen nicht füglich *aflectatio* haben inbald geben können; sie werden einen gallischen Dialekt gesprochen haben. Indem nun Hieronym. *com. in epist. ad Galat. II. prolog. c. 3* berichtet, die *aflectatio* Galater redeten eine Sprache *eandem paene quam Treveri*, werden alle Wahrheitsähnlichkeitsgründe für germanische Nationalität der Galater ebenso hinfällig, wie in Betreff der Treveri. Der Ref. erkennt gern die vorliegende Schrift als einen mit Scharfsinn und Gelehrsamkeit unternommenen Versuch an, die Galater als Germanen zu erweisen, glaubt aber nicht, derselbe als gelungen bezeichnen zu dürfen. Ein Register erleichtert den Gebrauch der immerhin interessanten Schrift. H. Br.

Riant, Comte, Alexii I Comneni Romanorum imperatoris ad Robertum I Flandrinc comitem Epistola spuria. *Genet.* 1879. Paris, Leroux. Leipzig, Harrassowitz. (LXXX, 68 S.)

Die Frage nach den Ursachen, welche den ersten Kreuzzug veranlaßt haben und damit in engster Beziehung die Frage nach dem Verhältnis, in welchem der griechische Kaiser Alexius zum Abendlande gestanden, ist noch lange nicht beraubt worden, daß nach jeder Seite hin sicherer Boden gewonnen werde. Früher hat man vielfach als einen nicht unwichtigen Factor, der zum Zustandekommen des ersten Kreuzzuges beigetragen, jene in zwei Recensionen vorhandenen angeblichen Briefe des Kaisers Alexius an den Grafen Robert I von Flandern angesehen, welche das Abendland zur Hülfe gegen die Muselmänner aufgerufen wird. Von den meisten der bisherigen Darsteller der Geschichte des ersten Kreuzzuges wurde dieser Brief als ein echtes Schriftstück angesehen, das, wie die Einleitung zu demselben in den alten *Codices der Historia Hierosolymitana* des Robertus Monachus angibt, um 1092 vom genannten Kaiser geschrieben und ins Abendland gesendet worden sei; von Anderen allerdings wurde dessen Echtheit angezweifelt, und Einzelnen gewand-

verworfen; allein weder die Einen noch die Anderen haben ihre Ansicht mit ausreichenden Gründen zu stützen gewußt, ja zu allermeist gar nicht zu begründen versucht. Erst die vorliegende Ausgabe dieses Briefes und die damit verbundene, über denselben angestellte, 79 Seiten lange, eingehende Untersuchung hat in dieser Sache die größtmögliche Klarheit gebracht und, wie uns scheint, die Frage nach der Echtheit, beziehentlich Unleständigkeit desselben endgültig entschieden. Wer die übrigen Schriften des auch in Deutschland rühmlichst bekannten Grafen Paul Riant, des *Secrétaire* der *Société de l'Orient latin*, kennt, der bedarf nicht erst der Versicherung, daß auch diese seine neueste Schrift von gebiegender Gelehrsamkeit, umfassendster Kenntniß der einschlägigen, vornehmlich auch der deutschen Literatur und von gewissenhafter Forschung wieder ein bereichendes Zeugniß giebt. Bekannt man, daß bis zum Jahre 1877 die acht vollständigen Ausgaben dieses Briefes zusammen nur auf vier Handschriften beruhten, Graf Riant aber seiner Ausgabe die Varianten aus 39 Codices beigegeben hat, so sagen wir nicht zu viel, wenn wir diese Edition als eine eminent fleißige und musterhaft pünktliche Arbeit bezeichnen. Graf Riant hat zwar im Jahre 1877 denselben Brief schon einmal in *Exuvias Constantinopol. tom. II.* auf Grund von 17 Handschriften edirt; nachdem ihm aber durch eine Bemühungen seitdem eine mehr als doppelt so große Anzahl derselben bekannt geworden, hat er es bei dieser Edition nicht bewenden lassen, sondern die vorliegende veranstaltet, in welcher er ausführlich nachweist, daß dieser angeblich dem Alexius zugeschriebene Brief nicht in Constantinopel, weder in griechischer noch lateinischer Sprache geschrieben worden sein kann, vielmehr der Verfasser im Norden Frankreichs gesucht werden müsse und vielleicht jener Mönch Robert von Reims gewesen sei, zu dessen *Historia Hierosolymitana* dieser Brief in sehr vielen Codices die Vorrede bildet. Er sei in der Absicht geschrieben worden, am als *Exciatorium* verbreitet zu werden, bestimmt, die Leiden- schaften zu erregen und die Abreise jener Nachzügler, welche beim Kreuzzuge in der Zeit zwischen der Eroberung Antiochiens und Jerusalem, also zwischen Juni 1098 und Juli 1099 erwartet wurden, zu beschleunigen, in welcher Zeit auch der Brief verfaßt worden sein müsse. Nach einer 80 Seiten umfassenden Einleitung folgt der Wortlaut der beiden Recensionen des Briefes, von welchen nach des Herausgebers Urtheil die Guibert's von derjenigen Robert's abhängig ist; auf diese: drei erstmals auf Grund von vier Codices edirte altdeutsche Uebersetzungen dieses Briefes, deren Verhältnis zu einander und zu den lateinischen Originalen in der Einleitung ebenfalls ausführlich besprochen wird. Befehrs der Nachweisung, daß der Brief nicht in Geringsten den Charakter eines echten an sich trage, werden in einem Appendix vier unbestreitbar echte Briefe des Alexius mitgetheilt, von welchen drei an den Abt Oberisus von Monte Cassino und einer an dessen Nachfolger Girard de Marais gerichtet sind, und allerdings tritt bei Vergleichung der Unterschiede in der Schreibweise zwischen diesen und dem an Robert von Flandern in der beuflächten Weise hervor. Als ein wahrscheinlich von dem letzteren Briefe abhängiges Schriftstück findet sich am noch ein Fragment einer lateinischen Rede an die Jerusalemiten abgedruckt, welches Riant in der Nationalbibliothek zu Paris entdeckt hat, Stüde, welche insammelt für den Forscher an unzweifelhafter Wichtigkeit sind und dem Leser des Inter- stantien nicht wenig bieten. Wir glauben nicht, daß gewichtige Einwände gegen Riant's einfache, logisch klare und von sicherer Erkenntniß getragene Beweisführung vorgebracht werden können, und vielmehr der Ueberzeugung, daß ein bis jetzt gleichsam am Anfang der Kreuzzugsgeschichte stehendes Schriftstück seine endgültige Würdigung erfahren hat. Man darf mit Grund erwarten, daß auch die Besprechung der andern sich aus dem ersten Kreuz- zug beziehenden kleineren Schriftstücke, deren Untersuchung sich Graf Riant ebenfalls zur Ausgabe gestellt hat und unter denen

auch solche sich finden, die durch seine Bemühungen zum ersten Male wieder ans Tageslicht gezogen werden, von gleicher Tüchtig- keit Zeugniß geben wird.

Varrentrapp, Dr. C., Hermann von Wied und sein Re- formationsversuch in Köln. Ein Beitrag zur deutschen Reformationsgeschichte. Leipzig, 1878. Duncker & Humblot. (XIII, 136 S. Lex.-8.) M. 8, 80.

Wir freuen uns, daß die deutsche Reformationsgeschichte durch das vorliegende Werk eines hervorragenden Historikers wiederum um eine werthvolle monographische Darstellung bereichert worden ist. Der Versuch des Kölner Erzbischofs Hermann von Wied, des Sproßlings eines alten Grafen- geschlechtes, die Reformation in das Erzstift Köln einzuführen, gehört unstreitig zu den denkwürdigsten Ereignissen des 16. Jahr- hunderts. Leider fehlte es bisher an einer genügenden Ver- arbeitung. Denn Deders's Gymnasialprogramm von 1840 ist vom parteiischen Religionsstandpunkt aus geschrieben und Drouwen's erst vor drei Jahren veröffentlichte Arbeit enthält mancherlei Mängel. Zum Glück war inzwischen Ennen's auf archivalischen Grundlagen ruhende Geschichte der Stadt Köln so weit vorgeschritten, daß sie von dem Verfasser des vorliegenden Werkes benutzt werden konnte. Leider konnte die Ausgabe der Kölner Chroniken in den Städtechroniken nicht mehr zur Vermuthung gelangen. Dagegen boten verschiedene in Brüssel, Düsseldorf, Rarbarg, Neuwied, Weimar und Wien vorhandene Archivalien und das beglückte in Darmstadt, Berlin, Straß- burg, Bielefeld, Stolberg und Wernigerode befindliche hand- schriftliche Material eine reiche Ausbeute, so daß es dem Verf. möglich gewesen ist, ein quellenmäßiges, den Anforderungen der historischen Wissenschaft in jeder Beziehung genügendes Werk zu schaffen. Die Einleitung stellt die Bedeutung der Geschichte Hermann's von Wied dar und bespricht die Zustände des Kölner Erzstifts von 1150 bis auf Hermann von Wied. Dann folgt der eigentliche Gegenstand, den der Verf. in drei Capitel zerlegt: 1) Erzstiftschof Hermann bis Ende 1542; 2) Bucer und Melancthon in Bonn, Hermann's Reformationsbeobachten; 3) Bedrohung und Abweisung des Erzstiftschofs. An der Hand der einschlägigen Literatur und unter Vermuthung des ange- führten Quellenmaterials wird die Geschichte des Erzstiftschofs Hermann im Zusammenhang mit der Geschichte seiner Zeit dargestellt. Wir erfahren, daß Hermann die Regierung des Erzstifts zu einer Zeit übernahm, wo der Kampf des Humanis- mus mit den Kölner Theologen auf das Fehligste entbrannt war. Schon frühzeitig stellte sich Hermann auf die Seite der Humanisten: Erasmus hat mit ihm correspondirt, Johannes Sturm widmete ihm einen Band seiner Ausgabe Ciceronian- scher Reden. Seine Beziehungen zu protestantischen Fürsten und Gelehrten drängten ihn zum evangelischen Bekenntniß, aber erst im Februar 1542 wagte er den Reformator Straß- burgs, Bucer, zu berufen. Ausführlich wird das von diesem und Melancthon entworfene und durch den Erzstiftschof ge- prüfte, Bebenken der Reformation" mitgetheilt und beurtheilt, ebenso der vom Domcapitel zu Köln veranlaßte „Gegenentwurf". Was den Reformationsversuch zum Scheitern brachte, aus darauf bezüglichen Vorgänge werden von dem Verf. in der eingehendsten Weise klar dargestellt, und dabei manche namentlich von katho- lischer Seite ausgegangene Ansicht berichtigt. Der 1515 zum Erzstiftschof erwählte Hermann wurde 1546 mit der großen Eg- communication belegt und am 24. Januar 1547 wurde der Coadjutor Adolf von Schaumburg zum Erzstiftschof proclamirt. Vier Wochen später leistete Hermann Verzicht auf seine erzbischofliche Würde. Am 15. August 1552 starb er hochbetagt. Die Gründe, welche seinen Versuch scheitern ließen, lagen, wie der Verf. am Schluß seiner Darstellung ausführt, in den Ver- fassungsverhältnissen des heiligen römischen Reichs und seiner

Glücker, in dem Einschreiten des ausländischen Trägers der deutschen Krone, in der Kürsichtigkeit und Jaghaftigkeit deutscher Protektanzen.

Ebenso werthvoll als die erste darstellende Abtheilung des Werkes ist die zweite, welche Quellen und Erörterungen bietet. Mehrere wichtige Urkunden werden hier zum ersten Male veröffentlicht, so eine Bulle des Papstes Bonifatius IX. vom 15. November 1400, betreffend die Beschränkung der geistlichen Gerichtsbarkeit am Niederrhein, ferner acht Urkunden aus der Zeit von 1521—1537, betreffend den ersten Streit Hermann's mit Rom u. a. Dabin gehört auch die Beurtheilung der polemischen Schriften Buger's und Gropper's als historischer Quellen, die Correspondenz Buger's mit Landgraf Philipp von Hessen (aus dem Warburger Archiv). Interessant ist auch der aus einer notariellen Urkunde des Düsseldorf Archivs veröffentlichte Katalog der Bibliothek Hermann's zu Burschoven. Ref. kann diese Anzeige nicht schließen ohne den Wunsch auszusprechen, der Verf. möge uns recht bald wieder mit einer der Reformationgeschichte gewidmeten Studie erfreuen. H.

Martin, Theod., **das Leben des Prinzen Albert**, Prinz-Generals der Königin von England. Uebersetzt von Emil Lehmann. 3. Bd. Gotha, 1879. F. A. Perthes. (XV, 547 S. gr. 8.) M. 11.

Je weiter dieses Werk vorschreitet, desto mehr begreift sich das außerordentliche Aufsehen, welches dasselbe in England gemacht hat. Während es bisher als unumstößliches Dogma gegolten hatte, daß die Leitung der politischen Geschäfte dieses Landes auf Grund der altbeseitigten Verfassung ausschließlich in der Hand des Parlaments und des aus der Majorität des Unterhauses hervorgegangenen Ministeriums liege, die Krone, ohne eigene Willensrichtung, schlechthin von beiden abhängig sei und nur mehr zur monarchischen Repräsentation eines im Grunde von einer mächtigen Aristokratie regierten Staates diene, zeigt dieses Buch auf das Unwiderlegliche, wie stark, wie maßgebend die persönliche Einwirkung der Königin, d. h. ihres getreuesten, aber auch einsichtigsten Beraters, nämlich ihres Gemahls, auf den ganzen Gang der öffentlichen Angelegenheiten durchging und namentlich in jedem kritischen Momente gewesen ist. Freilich nicht in dem engherzigen Sinne eines Louis Philipp, sondern indem sich die Krone, unbeflüßt von jedem persönlichen oder Parteinteresse stets nur zur Vertreterin der allgemeinen Landesinteressen macht. Die abstracte Theorie des constitutionellen Systems erleidet dadurch einen empfindlichen Stoß. Aber auch abgesehen hiervon, ist der vorliegende Band höchst inhaltreich. Derselbe begreift nur die Zeit des Krimkrieges und liefert für die Geschichte derselben dank der Reichhaltigkeit unveröffentlichter Materialien, welche dem Verf. von der Königin zur Verfügung gestellt wurden, die werthvollsten Beiträge; zunächst natürlich in Bezug auf die Stellung Englands zu der Verwicklung im Orient. Wenn es auch damals nicht an Verunglimpfungen aller Art gegen den Prinzen fehlte, wenn man ihn im Verdachte der Sympathien für die absolutistischen Regierungen des Continents hatte, ja die Presse ihn sogar bespöttelte, daß er das Mißlingen des ganzen Unternehmens beabsichtige, so ergiebt sich hier, wie gerade von ihm überall der erste Anstoß zu Beseitigung der so grell hervortretenden Mängel, zu Ergreifung zweckmäßiger Maßregeln ausgegangen ist, und „wie durchaus von Herzen englisch im besten Sinne er geworden war“, so sehr sogar, daß seine Auffassung des Kriegs als eines nicht für die Aufrechterhaltung der Türkei, sondern für die Vertheidigung des öffentlichen Rechtes in Europa uneigennützigweise von den Westmächten unternommenen als etwas zu idealistisch erscheint. Höchst interessante Streiflichter fallen dabei auf Napoleon III. und auf die deutschen Verhältnisse, um welchen letzteren, namentlich mit der Haltung der beiden deutschen Großmächte, der Prinz nichts weniger als einver-

standen war; wir verweisen hierbei besonders auf den Briefwechsel der Königin Victoria mit dem König von Preußen und das über die Mission des Generals v. Goben nach London, unmittelbar vor Ausbruch des Krieges, Mitgetheilte. Es klingt wie eine Prophezie, wenn Prinz Albert April 1854 an seine Stiefmutter schreibt: „Gäbe es ein Deutschland und einen deutschen Souverain in Berlin, so hätte er (der Krieg) gar nicht vorkommen können.“ Allerdings tritt die Darstellung, wie der Verf. selbst fühlte, häufig aus dem Rahmen der Biographie heraus, aber wir sind weit entfernt, deshalb mit ihm rechten zu wollen, sondern erfreuen uns an den die großen Weltbegebenheiten arachsenartig begleitenden Schilderungen aus dem Leben der königlichen Familie, von den Begegnungen mit Napoleon, der Verlobung der Prinzessin Royal mit dem preussischen Thronerben (vergl. den schönen Brief des Prinzen an diesen v. 6. Nov. 1855 auf S. 460 über das damals in Preußen herrschende System) u. c. Der Stil der Uebersetzung ist nicht ganz frei von Anglicismen und Sperrfälligkeiten.

Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde. 4. Bd. 3. Heft.

Inh.: Herrn. Proffen, Bismarck von Rangis und Primat-Graß Dalmatier, die handschriftliche Uebersetzung der lateinischen Dichtungen aus der Zeit der Karolinger. 3. — G. Witz, Handschriften in englischen und schottischen Bibliotheken. (Fortf.) Nachrichten. — Verichtigungen und Nachträge.

Correspondenzblatt der deutschen Archäe. Redacteur: Barthelt. 2. Jahrg. Nr. 14.

Inh.: Zur Kenntnis der gegenwärtigen Preussischen Archäologie. — Hans Eubendorf, Nekrolog. — B. Rißke, hiesig-holländisch-afrikanische Beziehungen an den Universitäten deutscher Zeit im Sommerhalbjahr 1879. — Der bairische Geschichtsdarstellung. — Lintner's Multiplikator. — Personalnachrichten. — Literatur.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Redkt.: A. Hefenweber. R. G. Frommann. N. R. 26. Jahrg. Nr. 5.

Inh.: B. Wattenbach, der große Brand in Erfurt am 18. Juni 1472. — R. Hümer, der Sigmaringer Streit. — S. Gieseler, einige Venetianer Häuser im germanischen Museum. — Nachrichten zum Doppelhefte. 1. 2. — O. Schepz, ein Kapitel von Regens. — O. Hertel, aus einer Regensburger Chronik des 16. Jahrhunderts. — O. Schepz, zur Vertheidigung des Aristoteles. — A. Dinnler, zum Kanon Evangeliorum. — Chronik des germanischen Wissenschafts. — Schriften der Akademien u. c. — Vermischte Nachrichten.

Naturwissenschaften.

Schlimper, A. F. W., **Untersuchungen über die Proteinkristalle der Pflanzen**. Inauguraldissertation, Straßburg, 1879. Trübner. (66 S. gr. 8.) M. 1.

Nach den Untersuchungen des Verfassers sind die geometrischen Eigenschaften der Kristalloide im Wesentlichen dieselben wie bei der Kristalle, denselben Gesetzen unterworfen, nur mit den Unterschieden, daß die Winkel etwas schwanken. Namentlich stimmen Kristalloide und Kristalle in den optischen Eigenschaften überein, und dasselbe gilt wahrscheinlich von den thermischen, magnetischen und elektrischen. Die Kristalloide bestehen ferner aus kleinsten kristallinischen Theilen (Mikrokrallen), welche im trockenen Zustande ohne Zwischenräume an einander liegen, bei Zutritt von Wasser sich in einer Wasserschale auflösen, in Folge dessen also aus einander rücken und Quellung des Kristalloides bewirken; diese Eigenschaften theilen demnach die Kristalloide mit Zellhaut und Stärkekörnern. Die Intensität der Quellung wechselt in ihrer Richtung im Zusammenhang mit der Kristallform, wonach reguläre Kristalloide bei der Quellung sich selbst ähnlich bleiben, einseitige eine gekrümmte Veränderung der Lage ihrer Flächen erfahren. Auch die Geschwindigkeit der Quellung kann für verschiedene Linien ungleich sein, doch wieder im Zusammenhang mit der Kristall-

form. Ist die Quellung nicht mit einer chemischen Zersetzung verbunden, so bedingt sie gesetzmäßige Veränderungen der optischen Eigenschaften: die optische Symmetrie wird dabei nicht verändert; reguläre Kryallalloide bleiben isotrop, hexagonale bleiben einaxig. Da schließlich die Quellung (wenigstens für verhältnismäßig schwaches Aufquellen) nicht an allen Punkten eine gleiche ist, so differenziert sich das imbibirte Kryallalloid in Schichten ungleichen Wassergehaltes, die den Kryallflächen parallel sind und wobei der Kern von den gleichwerthigen Flächen gleiche Entfernung zeigt. Der Wassergehalt nimmt von der Peripherie nach der Mitte zu und da, wo der Unterschied sehr scharf ist (wie bei Ricinus), kann eine vollständige Wassereingiehung in Folge der Spannung zur Bildung eines mittleren Hohlraumes und von Spalten Veranlassung geben. Mit dem Wassergehalte steigt die Löslichkeit und Zerlegbarkeit und die Schichtung wird oft dadurch deutlicher oder gar erst sichtbar, das die weichen Schichten zuerst verändert oder gelöst werden. In allen diesen Verhältnissen stimmen wieder die Kryallalloide mit den Stärkelöthern überein. Das Speciellere muß in der auch die Literaturangaben enthaltenden Arbeit selbst nachgesehen werden.

Hofmann, Karl B., Prof., *Lehrbuch der Zoochemie*. 3. Heft. (Schluss.) Mit 23 in den Text gedruckten Holzschn. u. 1 lithogr. Taf. Wien, 1879. Manz. (—XVII, 353—729 S. 8. Taf. 4.)

Das vorliegende Werk von K. B. Hofmann behandelt seinen Stoff in einer ansprechenden, dem Bedürfnis des Anfängers völlig angemessenen Weise und ist dabei genügend vollständig, um auch zum augenblicklichen Nachschlagen brauchbar zu erscheinen. Die Beschreibung der einzelnen Verbindungen ist klar und deutlich, die Darstellungsmethoden sind bei aller Kürze doch hinlänglich genau beschrieben, um als Leitfaden für praktische Arbeiten dienen zu können, und die Zersetzungen sind ausführlich genug geschildert, um ein charakteristisches Bild von dem Verhalten der betreffenden Substanzen zu geben. Daß der Verfasser hierbei häufig in das Gebiet der reinen Chemie übergreift, ist nur als ein Vorzug des Wertes anzuerkennen, der die Brauchbarkeit desselben erhöht. Die Anordnung des Stoffes ist nach anatomischen und physiologischen Gesichtspunkten geschehen, was hinsichtlich für den vorliegenden Zweck bis zu einem gewissen Grade vorthellhaft erscheint; doch wäre in gewissen Fällen eine andere vorzuziehen gewesen, so z. B. findet sich die Beschreibung gewisser Zersetzungsproducte des Eiweißes bei der Beschreibung des Fies, während diese Producte selbst (Anbol, Stalot) doch nur im Darm vorkommen oder in fäulenden Flüssigkeiten. Ferner sind die anorganischen Verbindungen etwas stiefmütterlich behandelt; eine Beschreibung, nicht bloß der unlöslichen, in Sedimenten z. vorkommenden, sondern auch der löslichen, in verschiedenen Säften z. enthaltenen, wäre eine entschieden werthvolle Zugabe gewesen. Die Holzschnitte sind theilweise gut, theilweise aber nicht geeignet, dem Anfänger eine richtige Vorstellung von dem betreffenden Objecte zu geben; der Umstand, daß einige nach photographischen Aufnahmen mikroskopischer Präparate angefertigt sind, dürfte denselben eher zum Nachtheile gereichen, da die Details zu unklar sind. Für den Anfänger sind schematische Darstellungen die besten, da sie allein im Stande sind, ihnen die charakteristischen Merkmale mit hinlänglicher Deutlichkeit zur Anschauung zu bringen. Daß der Verf. sich, wenigstens in vielen Fällen, der älteren chemischen Nomenclatur bedient, z. B. Kohlen säure, Barytmasse zc. statt des jetzt beliebten Kohlendioxyd, wässriges Bariumoxyd zc. liegt, ist nur anzuerkennen; sind doch derartige Bezeichnungen nicht Ausflüsse eines wissenschaftlichen Bedürfnisses, sondern ganz überflüssige Neuerungen. Dagegen wäre es im Interesse eines guten Stiles wohl besser gewesen, wenn gewisse *Artificialia*, wie z. B. „die Farbe übergeht in roth“, vermieden worden wären.

Schneid, W., k. t. Prof., *Einführung in die praktische Physik*. Mit 25 in den Text gedruckten Holzschn. Braunschweig, 1879. Vieweg u. Sohn. (VIII, 91 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Unter diesem Titel hat der Verfasser 25 praktische Übungsbeispiele in der Weise zusammengestellt, daß erst eine kurze theoretische Erörterung gegeben wird, darauf die Beschreibung des anzuwendenden Versuches und endlich die Berechnung desselben folgt. Wir besitzen zwar schon einige Schriften, welche Anleitung zu praktischen Übungen geben; indessen ist jede Vermehrung durch gut gewählte Beispiele willkommen, da endlich auch für das physikalische Studium die praktischen Übungen etwas allgemeiner werden. Von den 25 Beispielen gehören dreizehn der Mechanik, nur dreier der Wärmelehre, vier der Optik und acht der Electricitätslehre an. Hinzugefügt sind sieben für die Berechnungen nützliche Tafeln. Kleinigkeiten ließen sich bei einigen der Beispiele wohl bemängeln. Z. B. ist gleich bei Nr. 1 der Balkenlänge der Waage ein zu unbedingter Einfluß zugestanden, während doch wesentlich das Verhältniß zwischen dem Gewichte des Balken in Betracht kommt, wie dies praktisch durch die vorzüglichen Bunge'schen Waagen mit sehr kurzen Balken bewiesen wird; auch fehlt die Bemerkung über die für die Prüfung der Waage so wichtige Durchbiegung bei zunehmender Belastung. So ist ferner z. B. bei Nr. 16 die Erörterung der Fehlerquellen bei den verschiedenen Methoden zur Bestimmung der Spannkraft des Wasserdampfes zu vernachlässigen. Immerhin wird den Lehrern die kleine Schrift für die Stellung von Übungsaufgaben eine angenehme Hülfe gewähren.

Rau, Albr., *die Entwicklung der modernen Chemie*. Im Anschlusse an die Schrift: „Grundlage der modernen Chemie“. Braunschweig, 1879. Vieweg u. Sohn. (IX, 170 S. gr. 8.) M. 3, 60.

Der Verfasser hat seiner 1877 erschienenen historisch-kritischen Abhandlung über „die Grundlage der modernen Chemie“ eine Fortsetzung in dieser Schrift folgen lassen. Während in der ersten (vgl. Jahrg. 1877, Nr. 46, Sp. 1537 b. Bl.) die theoretischen Ansichten von Dumas der Gegenstand seiner strengen Kritik waren, beschäftigt er sich in der vorliegenden in erster Linie mit den Leistungen von Laurent und Gerhardt. Dieselben werden nach der Sichtung des Beweismateriales in gleicher Weise wie Dumas als Destructoren der Wissenschaft erkannt. Es ist hier unmöglich der Platz, sich mit dem Verf. über den wahren Werth der Grundlagen der modernen Chemie auseinanderzusetzen und insbesondere über die Frage, ob denn wirklich die sogenannte „moderne Chemie“ in so unübersichtlichem Gegensatz zu der „klassischen Chemie“ stehe, wenn wir als deren heutigen Vertreter Kolbe ansehen. Trotzdem Res. den Resultaten der strengen Untersuchung des Verf.'s nicht durchaus beipflichten kann, so liegt doch das, was an der ganzen Arbeit ihn sympathisch berührt, nahe genug. Wenn auch „chemische Träume“ und „aus substituirtem Chlor getridite Strümpfe“ und Ähnliches nicht in der „modernen“ bei allein vorgeformten sind, so ist doch unverkennbar, daß in der ganzen Naturwissenschaft ein aprioristisches Construiren sich breit zu machen sucht. Wir halten dafür, daß die Arbeiten des Verf.'s aus einer gesunden Reaction gegen diese Tendenz entspringen sind.

Chem. Centralblatt. Red.: A. Reindt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 22—25.

Inb.: Wochenbericht. — J. A. Grosham, über einige physikalische Eigenschaften der Äther im gasförmigen und flüssigen Zustande. — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrg. v. S. Krause. 3. Jahrg. Nr. 21—23.

Inb.: Ihr Herausgabe einer neuen Pharmacopoe. — Berliner Gewerbe-Ausstellung. (Fort.) — Norman Lodge's Hypothese. — F. Glaser, Erwiderung auf die Bemerkungen des Prof. W. Ansp. — Zur Vollziehung des eigenständigen Bundesgesetzes über die Arbeit in Fabriken. — Literatur. — Wochenbericht. — Tagesgeschichte. — Handelsblatt.

Der Naturforscher. Brög. von B. Stärcf. 12. Jahrg. Nr. 22—24.

Inb.: Der Glimmetorit von Rittersgrün. — Ueber die Fossilien. — Einfluß der Intensität des Schalls auf seine Fortpflanzungsgeschwindigkeit. — Der Atmungsproceß in einer lebenden Zelle. — Zur Lehre von den allgemeinen Enzymströmungen. — Die thermische Wirkung des elektrischen Funkens. — Ueber die Viscosität der Erdmasse. — Ueber die Stoffwanderung in der Keimphase. — Die Metallföhrer in den Stein-Territorien. — Die elektromagnetischen Kräfte in freien Wasserstrahlen. — Ueber die Assimilation des Kohlenstoffes durch die Pflanzen aus organischen Substanzen. — Die physikalische Verbindung des Benzolsteins. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Journal f. prakt. Chemie. Begr. v. D. E. Erdmann, Brög. u. redig. von F. Reib. Nr. 19. Bd. I. 81.

Inb.: Jul. Thomsen, thermodynamische Untersuchungen. Ueber die Bildungswärme der Schwefelmetalle. — E. Barth und J. Schreder, über Dibenzole. — B. Fritzsche, über Crophenylsäure; vorläufige Notiz. — G. O. R., über die Pyrometallurgie; vorläufige Notiz. — Rudw. Schulernd, über Chromsäure und dichromsaure Salze. — A. Alexander, über die Einwirkung von Trimethylamin auf Schwefelkohlenstoff. — W. Blas, über den Nachweis von Salicylsäure im Hiere. — G. Panigrahy, über die Existenz und Bildungsweise des Ridelgolds. — M. De la Fontaine, Untersuchungen über neue Elemente.

Der geolog. Garten. Brög. v. J. A. Koll. 20. Jahrg. Nr. 5 u. 6.

Inb.: v. Rathusins, zur Lepidopterenfrage. — Emil Rud., das Zimmer-Bassin-Aquarium und seine Apparate. — Ernst Friedel, Tierleben, Tierpflege in Irland. — B. Burm., die deutschen Waldschneider. (Fortf.). — G. Folsmann, über das Vorkommen der Gansdratte, Mus rattus, im Münsterland, Westfalen. — Max Schmidt, Beobachtungen am Crangulian. — G. F. v. Sowerby, der Räder, Treutola europaea, nb. — Correspondenzen. — Mittheilen. — Literatur.

Entomolog. Nachrichten. Brög. von J. Ratter. 5. Jahrg. 11. u. 12. Heft.

Inb.: v. Reichenau, Beiträge zur Biologie u. Psychologie. — Kristoff, über Wespenwesen. — Gager, Lepidopterologische aus Oelmation. — Badergays, Ueberwinterung der Schmetterlinge. — Die Münchischen Großschmetterlinge. — Bibliographische Blätter. — Kretzschmar, Psychologie. — Ueber die Gattung Melanchroia und springende Insekten. — Melonitoid Hippocastani und vulgaris. — Ueber die Lebensweise von Velleus dialatus. — Revision der Dichotrichus-Arten. — Wespen als Brandflücker. — Rordrupen. — Ueber die Lebensweise der Blattläuse Apionura Lenticul. — Vermischtes. — Literarisches. — Revue.

Mathematik. Astronomie.

Inedita Copernicana. Aus den Handschriften zu Berlin, Frauenburg, Vossia u. Wien herausg. von M. Carize. Leipzig. 1878. Koeb. (VIII, 73 S. gr. 8.) M. 1, 60.

A. u. d. T.: Mittheilungen des Copernicus-Vereins f. Wiss. u. Kunst zu Thorn. 1. Heft.

Unter diesem Titel hat der Copernicus-Verein für Wissenschaft und Kunst in Thorn äußerst interessante und für die Geschichte der Astronomie insbesondere, wie für die Literaturgeschichte im Allgemeinen wichtige Schriftstücke zum Drucke befördert. Das nach Umfang und Inhalt bedeutendste Stück ist eine Selbstanzeige des Copernicus, in welcher er Tendenz und Grundgedanken seiner Revolutionen einem Ungenannten gegenüber erklärt. Die medicinischen Bruchstücke werden in diesem Augenblicke von besugter Seite näher studiert, so daß über deren Bedeutung wohl nähere Aufschlüsse in Aussicht stehen.

Bladego, Giambattista, Pietro Maggi matematico e poeta Veronese (1809—1854). Verona, 1879. Münster (C. Kayser Sacc.) (176 S. 16.) Lire 3.

Ein warm empfunden und ebenso warm geschriebenes Buchlein, in welchem der Versuch gemacht wird, auch in einem größeren Kreise den Namen von Pietro Maggi Anerkennung zu erwerben. Ob der Versuch gelingen wird, müssen wir dahin gestellt sein lassen. Selbst wenn Maggi das nicht unbedeutende Verdienst in Anspruch nehmen kann, Ampère's theoretische Auffassung zuerst auf die Inductionsercheinungen angewandt zu haben,

wiegt doch wohl diese eine Thatfache nicht so schwer, um dem Verfasser jener ersten Abhandlung vom 1. Mai 1833 eine besonders hervorragende Stellung einzuräumen, insbesondere wenn man berücksichtigt, daß jene Leistung die erste des damals 24jährigen jungen Mannes war, der später hinter der Bedeutung seiner Erfindungsschrift zurückblieb. Der biographische Theil enthält manche für die Geschichte der österreichischen Wissenschaft in Oberitalien interessante Einzelheiten, wenn auch nicht alle auf Maggi bezüglich und wieder nicht alle dem Geschmacks nicht-italienischer Leser entsprechend. Einige wenige Auszüge aus den poetischen Schriften des Verstorbenen zeugen, so weit die uns fremde Sprache zu beurtheilen im Stande sind, von vortheilhafter dichterischer Begabung.

— 1 —

Billwiller, Rob., Kepler als Reformator der Astronomie. (Neujahrsbl. hrsg. von d. Naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1878.) Zürich, 1878. (24 S. 4.)

Eine gut geschriebene, wenn auch nach den größeren Werken von Apelt, Fritzsche, Reuschle nicht eben neue Geschichtsbildende Darstellung der Reformation der Astronomie beruhenden Arbeiten Kepler's und des denselben dabei leitenden Zuegangens. Zur besseren Klarstellung des letzteren bezieht der Verfasser auch das Wesentliche der älteren Planetentheorien, legt aber sonst den Schwerpunkt in die eigenthümliche Vereinigung geometrischer und physikalischer Ideen, die sich in dieser Art zuerst bei Kepler findet, und schreibt eben dieser Vereinigung das Wesentliche seiner Erfolge zu. Auch die Gründe, weshalb erst Newton das Ziel erreichte, das für Kepler schon so nahe zu liegen scheint, sind gut gezeichnet.

3.

Heis, Ed., D. Math. et astr. prof., Atlas coelestis eclipsium. Octo continens tabulas ad delineandum Iumen zodiacale. Götting. 1878. Du Mont-Schauberg. (2 Bl., 8 Taf. qu. gr. fol.) 11.

Der Verfasser, 30 Jahre mit dem Jodialisallit beschäftigt, hat noch wenige Tage vor seinem Tode die vorliegende Arbeit vollendet, deren Zweck es ist, den Beobachtern jenes Phänomens ein passendes Hülfsmittel zum Einzeichnen zu bieten. Der Atlas umfaßt also zunächst nur die Theile des Himmels, in denen das Jodialisallit und sein Gegenchein zu erkennen pflegen, vom übrigen nicht mehr, als zur Ausfüllung des rechtwinklig begrenzten Rahmens dient, im Uebrigen so, daß, um die Constellation nicht zu zerreißen, alle Gegenden, mit Ausnahme einiger nördlicher und südlicher Grenzgebiete, mindestens auf zwei Karten sich finden. Die Projection ist nach Mercator genommen (größere Declinationen als 50° kommen nicht vor), mit 2.1 Millimeter auf den Grad des Aequators. Eingetragen sind mit Weglassung der Bildfiguren die Sterne 5^{te} und die helleren, außerdem die Milchstraße, dieses größte Hinderniß für die genaue Erforschung des Jodialisallites, Alles nach dem Himmelsskizzen desselben Verf., die letztere aber nicht mit Angabe der Helligkeitsabstufungen, sondern nur im allgemeinen Umriß mit Einschluß auch der schwächsten äußeren Partien, die auf den früheren Himmelsskizzen zum größten Theile übersehen fehlten. Zur besseren Orientierung für minder Geübte sind auch am Rande der Karten die Zeiten des Jahres angegeben, für welche die Karten zunächst brauchbar sind, und die zu beiden gehörigen (ungefähren) Richtungen nach dem Zenith für nördlichen Grenzen der Polhöhe. Was bei diesem verständigen Arrangement etwa noch zu wünschen übrig bleibt, ist eine Erweiterung der Karten 3, 4, 5 bis zu den Gegenden in den Sternbildern Luchs, großer Bär und Zogshunde, in denen der Ref. hin und wieder das Jodialisallit selbst noch gesehen hat, was sich freilich aus äußeren Gründen nicht wohl erreichen ließ. Die Aufnahme der ganzen Milchstraße findet Ref. gerechtfertigt. Erkennt der Beobachter sie nicht in dieser Ausdehnung, wie oft der Fall sein wird, so ist eben die Luft nicht klar genug, um die

PROSPE

Soeben erschien :

HORTUS DE

von

HERRAD VON

Photolithographische Wiedergabe de

Mit erklärendem (franz

von

Canonicus A. S

Präsident der Gesellschaft zur Erhaltung

Erste Lieferung. — Gross folio, et

Preis M. 10.—, incl. Verpu

Wenige Manuscripte des Mittelalters haben eine so wo *deliciarum*, in welchem eine elsässische Aechtissin des 12. Jal Kenntnisse und die ganze Ideenwelt ihrer Zeit niederlegte. I Hintergrund die biblische Erzählung von der Erschaffung der die Bedeutung einer geschickten Auslese von Citaten aus der Mystikern weit hinaus; sie war zugleich eine der erhabenste Blüthe stehenden christlichen Symbolismus, veranschaulicht Miniaturen, die in der That aus dem Werke eine wahre Bilde

Die Zerstörung dieses Manuscriptes während des Bombar Nacht vom 24. auf den 25. August 1870 wurde von der gesa setzlicher Verlust empfunden. In der That concentrirte sich so einen Kleinodes die Trauer über den Untergang der gesamten war von Anfang an bekannt, dass von den Miniaturen noch ei existiren mussten.

Die *Société pour la conservation des monuments historiq* diese in den Händen von Privaten befindlichen Abbildungen z Weise wenigstens einen Theil des verlorenen Manuscriptes zu r

Ihre siebenjährigen Nachforschungen waren

rr Krank-
Beweise,
der Ent-
den Ana-
Grundbe
und zeit-
ine treff-
die nach
gt. Mit
ichte der
n sofort
ritit ins
r genaue
hiedenen
hr sorg-
r Johann
gen, legt
und das
herapie.
r Arbeit
late des
sive per-
dern es
formen;
hen von
Formen
omente:
ut- und
m. Bei
schieden
ft, und
n Blut-
rantheit
die ana-
h eigen-
inischen
se mög-
ntieller
en, bei
: kleine,
nisch ge-
re rothe
f einer
parates
n Ver-
en der
encidöfe
markes
re, daß
gn zu

Grund-
Rüßl.

& be-
:gende
ld des
it ohne
er der
: Bile-
seiner
& ver-

Der Natur

Tab:
— Gießung
geschwindig
zur Lehre
Wirkung d
maße. —
Metallförm
in freien Z
durch die
dingung de

Journal f
von H.

Tab.:
die Bildu:
Schreidei
säure; vor
läufige Re
saure Sal
metaphami
von Salic
und Bildu
Untersuch

Der 10010

Tab.
Zimmer-
Ihierleber
Walddübn
Fandratte
Beobachtu
Lutroloa c

Entomole
12. He

Tab.
Krikkof.
Dalmatie
Die Kni
Kretolog-
lanchron
und vulg
Krektion
Kordrau
Lentisci.

Inedita
burg,
Koch.

A. u. c
Kunst

Unt
schaft u
schichte
im All
Das na
angeh
gedan
erklär
von E
samlei

Blade
Ver
Suci

©
lein, u
Kreise
Ob de
lassen.
in An
zuerst

feinsten Spuren des Jodialkalisches zu verfolgen. Die Genauigkeit der Zeichnung ist im Allgemeinen zweifelnd; einige Prüfungen haben den wahrcheinlichen Fehler eines Sternortes nahe 5' bis 10' ergeben, d. i. wenig mehr als $\frac{1}{3}$ Millimeter. Diefelben haben auch keine größeren Fehler gezeigt, indessen doch einzelne größere Ungenauigkeiten in der relativen Stellung näher Sterne, z. B. in den Hyaden, v und α Tauri, β , γ , δ Canis minoris, v und δ Virginis u. A. Auch fehlen einzelne Sternbezeichnungen, wie z. B. λ und ϵ Tauri. S.

Journal für die reine u. angewandte Mathematik. Hrg. v. C. W. Serhardt. 87. Bd. 3. Hft.

Inh.: 2. Knigsberger, über die Erweiterung des Jacobischen Transformationsprincipes. — A. Cayley, on the triple ϕ -functions. — E. Reier, zur Transformationstheorie der elliptischen Functionen. — J. S. Sylvester, note sur une propriété des equations dont toutes les racines sont réelles. — E. Souillart, observation relative à l'article de Sourander. — E. Thomé, zur Theorie der linearen Differentialgleichungen. (Fortf.)

Medicin. Physiologie.

Goldstein, Mar., über die physiologischen Wirkungen des Suckoxydylgases. Mit 5 lithograph. Taf. Bonn, 1878. Strauss. (47 S. Lex.-8., Taf. qu. fol.) M. 2.

Unter Leitung von Junz hat der Verfasser die in neuerer Zeit auch in Deutschland bei Operationen üblich gewordene Aortse durch Sincidrybul (Luftgas) durch Experimente an Thieren untersucht. Er kommt zu dem Schlusse, daß eine vollkommene Aortse, also Anästhesie, nur dann zu Stande kommt, wenn das Gas unermüßigt geathmet wird, wenn also die Wirkung des Sincidrybuls sich mit der des Sauerstoffmangels combinirt. Die von Hermann aufgestellte Ansicht, daß die Anästhesie bei Sincidrybulathmung auf der eintretenden Asphyxie beruhe, modificirt er nur insofern, als nach ihm wegen der beurlaubten Eigenschaften des Gases die Anästhesie in einem früheren Stadium der Asphyxie eintritt, als bei Trachealverschluss oder der Athmung eines indifferenten Gases. Die Anwendbarkeit des Sincidrybuls zur Erzeugung von Anästhesie ist demnach jedenfalls eine sehr beschränkte.

Leichtenstern, Dr. O., Prof., Untersuchungen über den Haemoglobulingehalt des Blutes in gesunden u. kranken Zuständen. Mit 6 Holzschn. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (106 S. Lex.-8.) M. 2, 80.

Bekanntlich hat, nachdem Malassez gezeigt, wie leicht ausführbar die Blutkörperchengählung sei, die Untersuchung des Blutes in physiologischen und pathologischen Zuständen einen neuen Aufschwung genommen. Im Allgemeinen die gleichen Aufschlüsse würde die Bestimmung des Farbstoffgehaltes des Blutes gewähren, und der Verfasser glaubt, daß sich dieselbe mit Hilfe der sogenannten quantitativen Spectralanalyse von Viorordt leicht genug ausführen lasse, um auch in den klinischen Eingang zu finden. Die Untersuchungen, welche mitgetheilt werden, lassen über die Brauchbarkeit der Methode und die Eractheit der Resultate keinen Zweifel. Von besonderem Interesse dürfte in pathologischen und vielleicht auch in einzelnen physiologischen Fällen die Combination der Methoden der Blutfarbstoffbestimmung und der Blutkörperchengählung sein, weil sich dann zeigen würde, unter welcher Beschränkung Farbstoffgehalt und Körperchengähl einander proportionale Größen sind, da wir ja schon die Erfahrung gemacht haben, daß dieselbe bei einzelnen Erkrankungen (Chlorose) nicht immer der Fall ist.

Eichhorst, Dr. Herm., a. o. Prof., die progressive pernicioöse Anämie. Eine klinische u. kritische Untersuchung. Mit 3 lithogr. Taf. u. mehreren Holzschn. Leipzig, 1878. Veit u. Co. (XI, 375 S., 2 Taf. gr. Lex.-8., 1 Taf. qu. fol.) M. 10.

Wenn eine neue Krankheit in dem Rahmen unserer bisherigen pathologischen Anschauungen Aufnahme gefunden hat,

ist es erstes Erforderniß, daß die Erstgenberechtigung der Krankheit einer strengen Prüfung unterzogen werde und die Beweise, durch welche die Einführung begründet worden, sei der Entbecker wissenschaftlich noch so gebiegen, einer eingehenden Analyse nach allen Seiten unterstellt werden. Ist aus diesem Grunde die Arbeit des Verfassers an sich eine wohlberachtete und zeitgemäße, so können wir weiterhin nicht umhin, sie als eine trefflich durchgeführte und wohlgeordnete zu bezeichnen, die nach allen Seiten hin Licht und Klarheit in die Sache bringt. Mit großer Sorgfalt schildert der Verf. zunächst die Geschichte der Krankheit, um an den hierbei gewonnenen Erfahrungen sofort zu zeigen, welche Gesichtspunkte danach von der Kritik ins Auge zu fassen sind. Daran schließt der Verf. eine sehr genaue Casuistik der bisherigen Beobachter, die er nach vier verschiedenen Gesichtspunkten gruppiert, und theilt sieben eigene, sehr sorgfältig untersuchte Fälle mit. Diesem Abschnitt folgt er sodann eine Analyse der einzelnen klinischen Erscheinungen folgen, legt den anatomischen Befund dar, erörtert die Aetiologie und das Wesen der Krankheit, deren Diagnose, Prognose und Therapie. Wir geben, um den Lesern dieses Blattes den Werth der Arbeit näher zu kennzeichnen, einige der wichtigeren Resultate des Verf.'s wieder. Zunächst bezeichnet der Name progressive pernicioöse Anämie kein einheitliches Krankheitsbild, sondern es giebt mehrere, nach Aetiologie und Wesen verschiedene Formen; man muß zunächst die primären, essentiellen, idiopathischen von den secundären, deuteropathischen, symptomatischen Formen trennen; für die letzteren sind als wesentliche ursächliche Momente: Schwangerschaft und Geburt, Verdauungsstörungen, Blut- und Säfterverluste, schlechte äußere Verhältnisse zu bezeichnen. Bei den primären, wie secundären Formen hat man zu unterscheiden die Fälle, wo zuerst der blutbildende Apparat erkrankt, und solche, wo zuerst ein abnorm reichlicher Untergang von Blutbestandtheilen stattfindet. Das klinische Bild der Krankheit bietet keine spezifischen Symptome dar, wie denn auch die anatomischen Veränderungen keinen dem Leiden ausschließlich eigenthümlichen Charakter besitzen; nur im Vereine mit den klinischen und anatomischen Veränderungen ist eine sichere Diagnose möglich. Dem Verf. ist es gelungen, eine Form von essentieller pernicioöser progressiver Anämie im Leben nachzuweisen, bei welcher man im Blute constant und andauernd zahlreiche kleine, kugelige rothe Blutkörperchen findet, die man als atrophisch gewordene und in ihrer Formentwicklung zurückgebliebene rothe Blutkörperchen anzusehen hat. Diese Form scheint auf einer zuerst eintretenden Erkrankung des blutbildenden Apparates zu beruhen. Die sonst von den Autoren beschriebenen Veränderungen der rothen Blutkörperchen sind nur Folgen der Anämie. Der Beweis dafür, daß die progressive pernicioöse Anämie auf einer primitiven Erkrankung des Knochenmarkes beruhe, ist ebenso wenig erbracht, wie für die Annahme, daß die Krankheit auf eine primäre Störung der Innervation zurückzuführen sei.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Rühnack, Pub., Kreisrichter, Untersuchung des Begriffes der Grundschuld. Rummelsburg i/Pr. (Berlin, 1877. Puttkammer & Mühlbrecht.) (78 S. gr. 8.) R. 0, 80.

Sich mit der Systematisierung eines Rechtsbegriffes beschäftigen, ist so verdienstvoll als schwierig und die vorliegende Schrift hat sich dieser Arbeit in Bezug auf die Grundschuld des preussischen (und medlenburgischen) Rechtes unterzogen, nicht ohne sich dabei Anspruch auf Anerkennung zu erwerben. Der der Praxis angehörende Verfasser hat mit größtem Fleiße die Literatur und Geschichte der Grundschuld durchforcht und seiner Schrift Vollständigkeit in der Bearbeitung des Materials ver-

siehen. Wir sind auch mit den Resultaten seiner Untersuchung insofern einverstanden, als er die dingliche Natur, den formalen Charakter und die nahe Beziehung der Grundschuld zum Rentenkauf und zu den Reallasten überhaupt anerkennt und gebührend hervorhebt. Weiter aber möchten wir mit dem Verf. doch nicht gehen; wir finden in der Grundschuld Momente, welche sie coordinirt neben einzelne Reallasten stellen lassen, aber nicht mehr, und es läßt sich unseres Erachtens nicht mehr über das Wesen der Grundschuld sagen, als was Stobbe in seinem Privatrecht § 109 S. 302—303 darüber äußert. Die ausführlichen volkswirtschaftlichen Erörterungen, die Beziehungen auf Robertus, Pantwaart u. A. hätte sich unseres Erachtens der Verf. sparen können; sie sind zwar interessant, aber die juristisch-dogmatische Constructions-methode liebt die Excurse auf das Gebiet der Nationalökonomie nicht, und wir glauben, sie hat darin nicht Unrecht. Von Einzelheiten wollen wir hier schweigen, nur das sei mit Widerspruch belegt, daß der Verf. von einem „Eigenthum“ an der Grundschuld sprechen zu dürfen glaubt, ohne sich dabei einer im gewöhnlichen Leben, nicht aber in juristischen Abhandlungen erscheidbaren Ungenauigkeit schuldig zu machen. Die Arbeit hätte im Ganzen viel gewonnen, wenn sie in Abschnitte oder Paragraphen getheilt, der Stil reiner und die Satzperioden kürzer ausgefallen wären.

C. G.

1) Maassen, Friedr., winkl. Mitgl. d. kais. Acad. d. Wiss., eine **Burgundische Synode vom Jahre 855**. Wien, 1879. Gerold in Comm. (15 S. Lex.-8.)

2) Ders., ein **Commentar des Florus von Lyon** zu einigen der sogenannten Simon'schen Constitutionen. Wien, 1879. Gerold in Comm. (29 S. Lex.-8.)

Die beiden eben genannten Abhandlungen sind mit der bei dem Verfasser gewohnten Sauberkeit gearbeitet und ein Ergebnis seiner mühevollen Erforschung italienischer Bibliotheken, deren Hauptfrucht, die Fortsetzung seiner Quellengeschichte, er indessen und leider noch immer vorenthält. Die erstere Schrift giebt uns eine Burgundische Synode aus dem Jahre 855, die auf die stiftlichen und socialen Verhältnisse des Burgundischen Reiches das trübste Licht fallen läßt, die andere zeigt uns den Versuch, das römische Recht über kirchliche Gerichtscompetenz für das Frankreich als geltendes hinzustellen, ein Unternehmen, welches damals erfolglos blieb und erst durch Benedictus Levita und Pseudo-Isidor zum Ziele geführt wurde.

Siehrer, Dr. Herm. v., o. ö. Prof. d. Rechte, **Personenstand u. Eheschließung in Deutschland**. Erläuterung des Reichsgesetzes v. 6. Februar 1875 über die Beurkundung des Personenstandes u. Eheschließung. Göttingen, 1879. Palm u. Enke. (XVIII, 537 S. Leg.-8.) R. 12.

Das Reichsgesetz vom 6. Februar 1875 über die Beurkundung des Personenstandes und die Eheschließung, das für die Praxis so überaus wichtig ist, hat zwar schon mehrfach in guten Commentaren eine wissenschaftliche Verarbeitung erfahren. Die Ausgaben von Hinfuß, Böhl u. A. haben eine wohlverdiente Anerkennung sich erworben. Doch ist das oben angezeigte Buch von v. Siehrer weitaus die eingehendste und vollständigste Erläuterung, die dem Gesetze bis jetzt zu Theil geworden ist. Der Verfasser selbst hat in der Einleitung die Schwierigkeiten, mit welchen eine wissenschaftliche Auslegung gerade dieses Gesetzes verknüpft ist, hervorgehoben. Ref. glaubt sagen zu dürfen, daß es dem Verf. gelungen ist, diese Schwierigkeiten in ihrem ganzen Umfange zu überwinden. Er hat sich nicht begnügt, die Rechtsätze darzulegen, welche das Gesetz selbst aufstellt, sondern er hat das gesammte Recht über Eheschließung und Ehescheidung, auch soweit dasselbe von dem Reichsgesetz vom 6. Februar 1875 nicht berührt worden ist, in so weit also die Particularrechte fortbestehen, in dem Rahmen seines Commentars zur Darstellung gebracht. Bei der außer-

ordentlichen Zersplitterung des Particularrechtes, das zudem in den meisten Rechtsgebieten noch confessionell gespalten ist, bedurfte es der sorgfältigsten Untersuchung, um zu einer sicheren und vollständigen Beherrschung des Materials zu gelangen. Soweit Ref. zu urtheilen vermag, hat der Verf. dieß Ziel durchwegs erreicht. Nirgends ist er den Schwierigkeiten aus dem Wege gegangen; überall finden wir eine echt wissenschaftliche Verarbeitung aller eingeleiteten Fragen. Das Buch wird, da der Verf. das Recht aller Einzelstaaten berücksichtigt, auch in allen Staaten in gleicher Weise brauchbar sein und ebenso für die Theorie wie für die Praxis sich als unentbehrlich erweisen.

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrg. von G. Jäger. 12. Jahrg. R. 21—24.

Inb.: Franz v. Juraschek, Beiträge zur Darstellung des Rechtes der Landtage und ihrer Mitglieder. I. Die Unselbstständigkeit der Landesordnungen in ihrem Bestande. II. Die Aenderung der Landes- und Landtagswohnbearbeitungen. III. Die Grundzüge der Zusammenfassung der Landtage. — Mittheilungen aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Anforderung zur Gründung eines österreichischen Juristenkongresses. — Personalien. — Entscheidungen. — Hierzu als Beilage: Bogen 8, 9 der Erkenntnisse des k. k. Verwaltungsgerichtshofes.

Zeitschrift des kgl. Bayer. Ratist. Bureau. Hrg. von G. Mayr. 10. Jahrg. 1878. R. 4.

Inb.: Carl Rager, das Geburts- und Sterblichkeits-Verhältniß in Bayern für das Jahr 1876. Vom statistisch-geographischen Standpunkte aus dargestellt. — Georg Mayr, Beiträge zur Statistik der Gemeindeverbesserung in Bayern. — Radweissungen über den Verlauf von Getreide auf den bayerischen Schranzen, sowie über die ergielten Durchschnittserträge für die Monate October bis December 1878; desgleichen für die 6 hauptsächlichsten Schranzen nach einzelnen Wochen. — Radweissungen über den Verlauf von Getreide auf den bayerischen Schranzen, sowie über die ergielten Durchschnittserträge für das Kalenderjahr 1878. — Situationsreise an verschiedenen Orten Bayerns während des Monats October bis December 1878; desgleichen für das Kalenderjahr 1878. — Literatur.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Lagarde, Paul de, **armenische Studien**. Göttingen, 1877. Dietrich'sche B. (216 S. Lex.-4.) M. 8.

Da einige frühere Schriften de Lagarde's über armenische Sprache nicht die Berücksichtigung und Anerkennung fanden, die sie mit Recht verdienen, so hat Lagarde, um diese Anerkennung sich zu erzwingen, seine „armenischen Studien“ geschrieben, in denen er alle armenischen Wörter, die man bisher etymologisch zu erklären versucht hat (circa 2400) nach den gegebenen Erklärungen zusammenstellt und herausrechnet, daß von den 1726 „wahrscheinlich richtigen“ Etymologien 1224 auf seine Rechnung kommen. Wie immer es sich mit diesen Zahlen verhalten mag, sicher ist, daß Lagarde sich um die armenische Etymologie große Verdienste erworben hat; sicher auch, daß sein Name in Fr. Müller's Schriften nicht zur verdienten Anerkennung kommt, auch nicht in der späteren Schrift des Ref., der erst nach Crasch's Tode aus dessen Bibliothek Fr. Voeltzinger's Arica (1851) und die anonyme Schrift zur Ursprache der Armenier, ein philologischer Versuch (1854), beide von Lagarde herrührend, erhielt und kennen lernte. Den Werth beider Abhandlungen erkennt Ref. nachdrücklich gern an, ist aber natürlich von denselben unabhängig gewesen. Erweisen nun auch die „armenischen Studien“ wieder die Tüchtigkeit und Leistungsfähigkeit Lagarde's, so zeigen sie auch die Schattenseiten seiner früheren Schriften: den hochmüthigen und wegworfenden Ton seiner Polemik gegen die Ritscher, das Räumen der eigenen Leistungen, für die öffentlichen Dank erwartet (R. 792), die unerwünschte Prioritätsucht, die das Interesse der Person immer über das der Sache stellt, den festen Glauben, daß den Anderen nichts mehr am Herzen liege als den Verfasser zu verfolgen oder todzuschweigen oder seines Eigenthums zu berauben. Der Verf. scheint ge-

ragend zu verlangen, daß man ihn bei jedem Worte, das er irgendwo einmal besprochen hat, so oft man es gebraucht, citire, auch wenn die betreffende Erklärung längst Gemeingut der Wissenschaft geworden oder selbstverständlich ist. Thut man es nicht, so wird man Plagiator, man kann sich drehen und wenden, wie man will. Wenn aber Lagarde S. 91 Anm. 3b. *zāsar* und *zāsā* ebenso erklärt wie der dort nicht genannte Ref. in seiner Schrift: Ein Hor. Lieb S. 76 (1872), so hat ein wunderliches Spiel des Zufalles es gewollt, daß Ref. die Erklärung früher schon als Lagarde, im umgekehrten Falle wäre kein Zweifel, daß Ref. den Lagarde geplündert und böswillig dessen Namen verschwiegen hätte. Auch ist Lagarde partiell in der Beurtheilung der eigenen und der fremden Fehler. Der Mitforscher wird wegen eines leichten oder schweren Fehlers mit unerbittlicher Strenge (noch nicht ohne Freude Lagarde's) an den Fänger gestellt, und es werden die weitgehendsten Folgerungen aus diesem Fehler gezogen; die eigenen Fehler weiß der Ref. als „Schreib-, Druck- oder Gedächtnisfehler“ zu entschuldigen. Und welche Fehler hat der Ref. nicht früher begangen? Wer jetzt, wie Lagarde gethan (H. 1050) in Folge einer Verwechselung von *latine*, *hirundo* und *hirudo* zweimal die armenische Schwalbe mit dem persischen Bluteigel zusammenstellen würde, von dem würde Lagarde erklären, daß er kein Recht mitzusprechen habe und seinen Anspruch darauf erheben dürfe, berücksichtigt zu werden. Folgerichtig sollten dann doch auch die früheren Schriften Lagarde's unberücksichtigt bleiben, denen ja alle die Schwächen der jungen „comparativen“ Wissenschaft anhängen, die Lagarde so oft und gern, theils ja mit Recht, geißelt. Diese Consequenz will aber der Ref. nicht gezogen wissen. Wir stimmen ihm darin bei, nur sollte er auch gerecht gegen Andere werden. Den „armenischen Studien“ hängen Schwächen und Fehler der erwähnten Art nicht an, aber unsehbar ist ihr Ref. inzwischen auch nicht geworden. Zwar auf dem Gebiete des Armenischen und Neupersischen wird er selten irren, sobald er aber sprachwissenschaftliche Fragen aus arischem oder indogerm. Gebiete behandelt, zeigt er ein sehr mangelhaftes Urtheil, das weder durch seine Ausfälle gegen die „Comparativen“ noch durch seine Unkenntnis der neueren sprachwissenschaftlichen Literatur berichtigt wird. Das Verständniß des „asiatischen Verbandes“, das er bei Anderen vermißt, geht ihm selbst vollkommen ab (aus neuerst. Handschriften und der arm. Bibel war es nicht zu erlangen); den Charakter des Armenischen beurtheilt er noch jetzt ganz falsch und von dem Verhältniß der arischen Sprachen zu den europäischen hat er keine Ahnung. Kein Wunder, daß er Untersuchungen über das Verhältniß des Armenischen zum Arischen und Europäischen nicht versteht und also auch nicht beurtheilen kann. Die Beurtheilung der einzelnen Erklärungen versparen wir auf einen anderen Ort. Hier sei nur Folgendes hervorgehoben: *gavazan* (462) ist von Haus aus ein Stab zum Antreiben und Lenken der Rinder, kein „Ruhprügel“, daher von *sanstir*. *gohān* (Ruhstüber) zu trennen und zu *sanstir*. *gō-jāna*, *gavajana* rinderantreibend (sfr. *dānda* Stod) zu stellen. Echt arm. wäre *kovatsan*, für Ruhprügel aber *kovagan*. Versteht der Ref. nun die Logik des Ref.? Für *darapapel* (588) ist *daripapel* (vgl. *Legion*) zu schreiben. Das ab. *darov* (663) ist vom Ref. richtig als pers. *Lehmwort* erkannt worden, im *Mainyo-i-khard* findet sich *dusrob*, gesprochen *dusrov*. *Thsūaq* (unglücklich) ist von *dāzar* (Schwierig) der Laute und der Bedeutung wegen zu trennen. *Dastī campestro* (570) findet sich im großen *Lexicon* der Rechtsschriften nicht. *Caxax* unter *dastī* gibt *dastī* kam *dastāz*; die Stelle aus *Philo*, in der es vorkommt, führt das große *Lexicon* an, und das fragliche *z* i dastian erklärt *Caxax* durch: *z* *oleān* i *dastī*. Danach ist *dastī* kein *Objectiv*, sondern der *Genetiv-Dativ* von *dast*. Das „arische“ *pitax* *Bater* (1231) bleibt trotz Lagarde bestehen. Besser als von Burnouf und Bullers kann

sich Lagarde Rath holen vom Ref. in *Die's* Wörterbuch II, S. 799. (Nur ist *Jt.* 13, 83 dem *Retrum* gemäß nicht *pitaxa* sondern *placa* zu lesen.) Uebrigens werden Gründe durch einen Nachspruch Lagarde's nie widerlegt. *Gotak* (2162) ist wohl vorhanden, vgl. *Fauslus* v. *Byzanz* (1832), S. 19, §. 8 v. u. *Savars* (1858) muß wegen *v* = *z* *syāvāršāna* sein. Wer keinen Unterschied macht zwischen *v* und *y*, kann es allerdings zu *altperf.* *xsayārsā* stellen. Daß das hebr. *אֲרַמְיָא* = *altperf.* *xsayārsā* für Lagarde nichts beweist, dafür bürgt hinlänglich der von Gutting gefundene ägypt. -aram. Name des Zerges: *אֲרַמְיָא*. *Sun* *Sund* (1710) trennt Lagarde von *gr. σω* = *und* und stellt es zu *z* *xaphayana* (= in der Nacht weissen), wie *Sund* und *Dieb* genannt werden. Nach welchen Lautgesetzen oder für welches *Publicum*? Wer nicht weiß, daß *tēkin* im Armenischen zu *tikin* werden müßte (2217), hat die Gesetze des arm. Vocalismus nicht begriffen, und wer *gal* gehen zu *sfr.* *gā* stellt (438), oder *uth* *nāt* in *u-t-h* zerlegt und *auk* *okt* erklärt (1757), kennt die einfachsten Gesetze des arm. und arischen Consonantismus nicht. Das berühmte Lagarde'sche *Gerfe*: arm. *h* = *gh*. *ōra* (792) lautet in klarer Fassung: pers. Wörter auf *hr* (= *gh*. *ōra*) verlieren bei Aufnahme in das Armenische das schließende *r*, vgl. *zōhr* (= *gh*. *zaoōra*) = arm. *zoh* (*Lehmwort*). Das Verdienst der „arm. Studien“ liegt wesentlich darin, daß sie das bisher zerstreute Material sammeln, die begangenen Fehler klar aufdecken und verbessern, die Wörter zum Theil aus Schriftstellern belegen, ihre eigentliche Bedeutung festzustellen suchen und die Beziehungen vieler arm. Wörter unter einander klarlegen. Wir hoffen bald auf das werthvolle Werk des Ref.'s an anderem Orte eingehender zurückkommen zu können. H. H.

Schwarz, Anton, Director, über *Lucian's Demonax*. Wien, 1878. Gerold. (34 S. 8.) M. 0, 80.

Die Abhandlung enthält eine gründliche Erörterung der vielbesprochenen Frage, ob die Schrift über das Leben des *Demonax* *Lucian* zuzuschreiben sei oder nicht. Herr Schwarz stellt nicht in Abrede, daß die ganze Composition einen unharmonischen, schlottigen Charakter trage, daß die einzelnen Theile, wie vom Zufall hingeworfen, lose an einander gefügt sind. Unverkennbar ist ihm das Widerspielfeld der eigentlichen Charakterisierung, welcher 15 Capitel zugewiesen sind, zu den *anagōgēmatia*, die Cap. 12—62 und 66, somit 52 Capitel umfassen. Er erklärt es selbst für gewagt, dieses ungegliederte, zerhackte Stückwerk, wie es heute vor uns liegt, dem *Lucian* zuzuwenden. Demungeachtet kann er sich nicht entschließen, mit *Bekker* und *Sommerbrodt* die Schrift *Lucian* abzusprechen. Er ist der Meinung, daß nicht der erste Pflanz dieses Wäunders es so „flüsterhaft“ geformt, sondern ein *Greiser* es verknüpft und verschlungen hat, und sucht zu beweisen, daß der *Demonax* eine in ihrer Tendenz philosophische, in ihrer Form aber durch fremde, wahrscheinlich christliche Hand corrumptierte Schrift *Lucian's* sei, in welcher er den Scheinphilosophen, welche sich *Cyniker* nannten, das Ideal eines *Cynikers* entgegenzuhalten beabsichtigte. Ist die Beweisführung auch nicht überzeugend, so folgt man doch gern der seinen Untersuchung. Weit besser ist ihm der Nachweis gelungen, daß ein *Philosoph* *Demonax* gar nicht gelebt hat.

Bernays, Jacob, *Lucian* und die *Cyniker*. Mit einer Uebersetzung der Schrift *Lucian's* über das Lebensende des *Peregrinus*. Berlin, 1879. Hertz. (110 S. 8.) M. 3, 20.

Bernays führt den Beweis, daß *Lucian's* Schrift: *ναὴ τῆς Παγερίας* nicht gegen die Christen, sondern gegen die *Cyniker* gerichtet ist. Dieß Ergebnis ist nicht neu; noch vor Kurzem ist es vom *Sommerbrodt* (ausgewählte Schriften des *Lucian* I, 2. Aufl. S. XXXIII—XL) ausführlich begründet worden. Von weit größerer Bedeutung ist die damit zusammen-

- Riebermann, ungebrachte anglo-normannische Geschichtsquellen. Strasbourg, Trübner. (gr. 8.) M. 7.
- Edmundeim-Wilde, Keitheit n. Cuiusmodi. Berlin, Sionce. (8.) M. 0, 50.
- Martin, niederländische u. nordwestdeutsche Sedimentärgeologie, ihre Uebereinstimmung, gemeinschaftliche Herkunft u. Petrofacien. Leiden. 1878 Bril. (gr. 8.) M. 3, 50.
- Verhältnisse auf Java. Nach den Entdeckungen von Jungbuhm zert. Paläontologischer Theil. 1. Hft. (fol.). (fol.) M. 17.
- Oppenheim, die Gewerbetätigkeit u. der Arbeitsvertrag. Breslau (u. J.) Koebner. (135 S. fl. 8.)
- Pierling, Rome et Démétrius d'après des documents nouveaux avec pièces justificatives et facsimile. Paris, 1878. Leroux. (XXIV, 224 S. Lex. 8.)
- Planté, das deutsche Gerichtsverfahren im Mittelalter, 1. u. 2. Bd. Braunschweig, 1878. Schwetsche u. S. (gr. 8.) M. 24.
- Plantamour et L. G. détermination géographique de la différence de longitude entre Genève et Strassbourg, exécutée en 1876. Genéve, Geogr. (161 S. gr. 4.)
- Poetae latini minores. Recens. et emendavit Baehrens. Vol. I. Leipzig, Teubner. (8.) M. 2, 70.
- Reichs-Geschichte, das, 10. Aufl. v. Eger. 2., verm. Aufl. Breslau, Rein's B. (gr. 8.) M. 15.
- Repetitorium der medicinischen Wissenschaften. 2. Hft. IV. Physiologie. Breslau, Kornische u. Bernici. (8.) M. 2, 40.
- Reuf, der Proceß Galilei's u. die Jesuiten. Bonn, Weber. (gr. 8.) M. 11, 10.
- Ribbed, Friedrich Wilhelm Altsch. 1. Bd. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) M. 7, 20.
- Schäfer, die Sanselechte u. König Waldemar von Dänemark. Sanselechte Geschichte bis 1376. Jena, Kischer. (XV, 607 S. gr. 8.)
- Schell, Theorie der Bewegung u. der Kräfte. 2. Aufl. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) M. 10.
- Schulze, die physikalischen Kräfte im Dienste der Gewerbe, der Kunst u. der Wissenschaft. 5. - 8. Hft. Leipzig, 1878/79. Froberg. (gr. 8.) M. 4.
- Schwaibe, kurzgefaßtes Lehrbuch der allgemeinen Geologie. Berlin, G. W. Müller. (8.) M. 1, 20.
- Sickel, Geschichte der deutschen Staatsverfassung bis zur Begründung des konstitutionellen Staats. 1. Abth. Halle, Buchb. v. Waischen. (gr. 8.) M. 3, 60.
- Siegen, Helmut v. Kleist u. der zerbrochene Krug. Sonderhausen, Rüdiger. (XV, 133 S. 8.)
- Schubert, Entwicklung einer Theorie der Kryptostrophie. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) M. 8.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

- L'astronomie pratique et les observations en Europe et en Amérique depuis le milieu du XVII^e siècle jusqu'à nos jours. 3^e partie. Etats-Unis d'Amérique; par André et Angot. (173 p. avec fig. 18.) Paris. fr. 4, 50.
- , 5^e partie. Observatoires d'Italie, par Rayet. (VIII, 212 p. avec fig. 12.) Paris. fr. 4, 50.
- Bertin, de Plautinis et Terentianis adolescentibus amatoribus. Thesim. (p. 3 p. 8.) Paris.
- Bibliotheca patristica medii aevi secundum temporis periodologia ab anno 1216 usque ad conellum Tridentinum tempora, avec omnium doctorum, jurisconsultorum, scriptorumque ecclesiasticorum, ac praesertim pontificum qui ab Innocentio III usque ad Pium IV floruerunt, operum que extant amplissima collectio, chronologie recusa ad exemplar patristice Migne et ad ejusdem patristice continuationem, etc. Series prima, que complectitur omnes doctores scriptoresque ecclesiarum latinam ad seculum XIII pertinentes, recognoscens et annotans Horoy, sacerdote e bellocensis diocesis orlando etc. Tom. I. Honorii III. romani opera omnia. Tome. I. gr. (XXIII 506 p. à 2 col. 8.) Paris. Cette collection se composera d'environ 100 vol. à 10 fr. ces œuvres d'Honorius III formeront 4 vol.
- Chaperon, Noël de Jehan, dit le Lassé de repos, publiés d'après l'exemplaire unique de la bibliothèque de Wolfenbüttel; par Picot. (XVII, 62 p. 12.) Paris.
- Courrière, histoire de la littérature contemporaine chez les Slaves. (XXIII, 559 p. 18.) Paris. fr. 3, 50.
- France, Lucile de Chateaubriand, ses conles, ses poèmes, ses lettres, précédés d'une étude sur sa vie; par France. (LVII, 69 p. avec grav. 16.) Paris. fr. 6.
- Lainé de Néel, histoire du siège et prise de la ville de Domfront et de son château-fort, le 9 mai 1574, par l'armée du maréchal de Matignon, gouverneur de Normandie, etc. (40 p. 16.) Mortain.

Margy, découvertes et établissements des Français dans l'ouest et dans le sud de l'Amérique septentrionale (1614-1698). Mémoires et documents inédits, recueilli etc. (XXXII, 1907 p., 1 portrait et 2 cartes, 3 vol. 8.) Paris.

Antiquarische Kataloge.

(Mithteil von Kirchhoff u. Wigan.)

- Baer u. Co. Nr. 291. Vermischtes.
 Buch Sohn in Augsburg. Nr. 135. Kathol. Theologie.
 Knecher'sche B. in Cassel. Nr. 132. Theologie, Philosophie.
 Wiegner in Glog. Nr. 102. Vermischtes.

Nachrichten.

Der Privatdozent Dr. Th. Hyl ist zum a. o. Professor in der philosophischen Fakultät zu Greifswald, der ord. Lehrer Dr. Höl am Königl. Gymnasium in Berlin zum Oberlehrer an dieser Anstalt ernannt worden.

Dem Professor an der Bergakademie zu Freiberg, Berggrath Dr. Clemens Alex. Binkler, ist das Ritterkreuz 1. Cl. des k. k. öst. Civilverdienstordens verliehen worden.

Französische Orden und Ehrenzeichen wurden verliehen: dem Professor Dr. Wilh. Franz Exner an der Hochschule für Bodencultur in Wien das Ritterkreuz des Ordens der Ehrenlegion und die Decoration eines Officier de l'Instruction publique; dem ord. Professor an der technischen Hochschule zu Wien, Reg.-Rath Dr. Alex. Bauer, und dem Professor Jul. Sonntag an der Landes-Oberrealschule zu Znaim die Decoration eines Officier de l'Instruction publique; dem Dozenten Dr. med. Rob. Wilmann an der Universität zu Wien die Decoration eines Officier d'Académie.

Am 31. Mai † in Resettin der Gymnasialdirector Herr Friedr. Lehmann, 57 Jahre alt.

Am 7. Juni † in Pils der Schriftsteller Dr. Siegfried Krappert, 58 Jahre alt.

Am 14. Juni † in Rönitzberg der Geh. Reg.-Rath Professor Dr. Karl Rosenkranz im 75. Lebensjahre, in München der Director der dortigen Hofakademie, Oberforstmeister Bernhardt, im 48. Lebensjahre.

Anstuf!

Am 25. März d. J. ist G. F. Schorrmann aus diesem Leben geschieden.

In Anerkennung seiner hervorragenden Verdienste auf dem Gebiete philosophischer Forschung und in dankbarer Erinnerung an seine ungeschätzte Thätigkeit haben Amtsgenossen, Schüler und Verehrer beschlossen, ihm zu dauerndem Andenken auf seinem Grab ein Denkmal zu errichten.

Demzufolge wenden sich die Unterzeichneten an alle seine Amtsgenossen, Schüler und Verehrer mit der ergebenden Bitte, diesem Vorhaben durch Geldbeiträge förderlich sein zu wollen.

Die Höhe derselben ist dem Ermessen eines jeden überlassen, auch die kleinsten Beiträge werden willkommen sein; Jeder der Unterzeichneten ist zur Annahme bereit. Die Sammlungen werden Ende Juli geschlossen.

Ueber die eingegangenen Gelder wird nach Errichtung des Denkmals Rechnung abgelegt werden.

Greifswald, Breslau, Danzig, Juni 1879.

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Dr. Ahlwardt, | Helfrig, |
| Prof. an der Univ. Greifswald. | Bürgermeister in Greifswald. |
| Dr. Berg, | Dr. Kruse, |
| Prof. an der Univ. Breslau. | Provincial-Schulrath in Danzig. |
| Dr. Eusebius, | Dr. Thomas, |
| Prof. an der Univ. Greifswald. | Prof. am Gym. zu Greifswald. |

XXXIV. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner.

Mit Allerhöchster Genehmigung Sr. Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm findet am Grund des zu Werra im vorigen Jahre gehaltenen Beschlusses die diesjährige Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner in Trier vom 21. bis 27. September statt und laden wir die Fach- und Berufsvereinigungen zu zahlreicher Theilnahme ein. Wegen Beschaffung guter und billiger Quartiere wolle man sich möglichst frühzeitig an den mitunterzeichneten Director Dr. Dronke wenden. Alles Nähere besagt das demnächst erscheinende Programm.

Bonn und Trier, 2. Juni 1879. Vöhrler. Dronke.

In meinem Verlage erschien soeben:

[156]

Commentar

zum

Strafgesetzbuche für das Deutsche Reich.

Von

Dr. Friedrich Oscar von Schwarze,

königl. kgl. Generalstaatsanwalt,

Mitglied der Bundes-Gesamtheit, sowie der Reichstags-Gesamtheit

zur Verabreichung des Entwurfs des Strafgesetzbuches.

Vierte, verbesserte und sehr vermehrte Auflage.

57 Bogen Lex. 8°. Preis Mark 14, 50.

Leipzig, Mitte Juni 1879.

Fues's Verlag (R. Reisland).Die Antiquariatsbuchhandlung **Georg Friedrich** in
Breslau bietet an: [154]1 vollst. Exempl. der bis Anfang 1878 erschienenen 1160 Hefte
der Nübling (früher Hoffmann) sehen Uebersetzungsbibliothek
griech. und römischer Classiker. Der bei weitem
größte Theil in 53 hübsche Pappbände mit Goldtitel ge-
bunden, das Uebrige in Hefen. Sehr gut gehalten. (Laden-
preis angegeben M. 406, für M. 180.)Wander, Sprichwörterlexicon Heft 1.—66. (M. 132) f. M. 75.
— Forbiger, Hellas u. Rom I. 1.—3. H. 1. 1872—76. (M. 25)
f. M. 15. — Holm, Geschichte Siciliens im Alterthum.
2 Bände. 1870—74. Hübsch gebunden (M. 19½) f. M. 13.
— Georg Forster's sämtliche Schriften. 1843, 9 dauerhafte
Halblederbände m. T. f. M. 15. — Goethe in 40 Bände.
Einbände verbleiben. f. M. 20. — Hellwald, Culturge-
schichte 1874. Neu. (M. 12) f. M. 6. — Kugler, Geschichte
der Bankunst. 3 Halblederbände m. T. (M. 36) f. M. 24.
— Sealsfield's Werke. Taschenausgabe in 15 Bänden. Papp-
bände m. T. f. M. 15. — Klemm, die Franken. 6 Bände.
1859. Gebunden (M. 36) f. M. 18. — Guizot, mémoires,
8 voll. Leipzig (Brockhaus). 6 Halblederbände m. T.
2 broch. (M. 36) f. M. 18. — Buckle, Civilisation von Ruge.
3. Auflage. Halbfbranzbände f. M. 9. — Mozin, Dictionnaire.
4 voll. 3. ed. p. Peschier 1867. 4 Halbfbranzbände f. M. 20.
— Sybel's historische Zeitschrift. Band 29—34, nicht ge-
bunden. (M. 103) f. M. 60. — Gervinus, 19. Jahrhundert.
Halblederband m. T. (M. 66½) f. M. 33.

Alle Bücher in durchaus sauberem Zustande.

Die Religion,

ihr Wesen und ihre Geschichte,

auf Grund

des gegenwärtigen Standes der
philosophischen und der historischen Wissenschaft
dargestellt

von

Otto Pfleiderer.Erster Band: Das Wesen der Religion. (Religionsphiloso-
phie).

Zweiter Band: Die Geschichte der Religion.

Zweite Auflage.

58 Bogen. gr. 8°. Preis M. 12.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).**Das
Deutsche Handelsrecht.**

Systematisch dargestellt

von

Dr. Wilhelm Endemann,

ord. Professor der Rechte an der Universität zu Bonn.

Dritte verbesserte Auflage.

gr. 8°. 61 Bogen. 1876. Preis: 16 M.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).**Philologie und Sprachwissenschaft. [7]**Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller
Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehm-
baren Preisen gegen baar.Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter
günstigen Bedingungen.Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets um-
gehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Strong reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter
Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Biblio-
theken gewährleistet wird.**Simmel & Co. in Leipzig.**

Das

Handelsrecht.

Von

Dr. Heinrich Thiel,

ord. Jurisprudenz- und Professor der Rechte zu Göttingen.

Zweiter Band.

Das Wechselrecht.

Vierte vermehrte und verbesserte Auflage.

1878. 54½ Bogen gr. 8. Preis: R. 14, 50; eleg. geb.
R. 16, 25.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).**Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner**
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden
reelle und coulant Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.**Antiquarischer Bucherverkehr.**

Neu erschienene Kataloge: [23]

Katal. 28: Geschichte; Biographie u. Memoiren; Geographie
und Reisen; Jurisprudenz.Katal. 29: Germanistischer Lagerkatalog: ältere deutsche
Literatur; neuere deutsche Literatur; deutsche Sprache
(Linguistik u. Literaturgeschichte); deutsche Geschichte
u. Alterthumskunde; deutsches Recht, namentlich Rechts-
quellen u. Rechtsgeschichte. — Anhang: **Seltenheiten;**
Incunabeln; alte Drucke des 15. u. 16. Jahrhunderts mit
Holzschnitten; Manuscripte.Alle unsere Kataloge stehen gratis u. franco zu Diensten.
Wir bitten zu verlangen, da wir im Allgemeinen unverlangt
nicht versenden.**C. Detloff's Antiquariat**
in Basel.

Soeben erschienen: [24]

Katalog 27. Bibliothek Welgand. Deutsche Litera-
tur. Sprachwissenschaft. Geschichte. Philosophie.
8000 Nummern.

Gratis und franco versendet

Heinrich Kerler in Ulm.

deren Mittelpunkt die vergebende Liebe Gottes gegen uns ist. In der Gewißheit der Liebe Gottes gegen uns haben wir die Bürgschaft, daß wir trotz Sünde und Natur dennoch das Ziel unseres sittlichen Strebens, die Seligkeit, erlangen. So stellt die Offenbarung Gottes in Christus die thatsächliche Erlösung des Nüchternen dar, welches dem Menschen durch sein sittliches Bewußtsein gegeben ist. Es ist uns durch dieselbe die Errichtung des sittlichen Endzweckes verbürgt.

Dies die Grundgedanken des Buches, das wir allen Grund haben den bedeutendsten Leistungen der heutigen systematischen Theologie beizuzählen. Als eine erfreuliche Erscheinung erweist es sich schon durch das entschiedene Selbstgefühl, mit welchem es seinen Standpunkt vertritt. Es ist ja das nicht allein das unwürdliche Charakteristikon der Ritsch'schen Schule, sondern es gründet sich auf die theologische Lust, die Energie des Denkens, die hin und wieder auch die sonst harte Sprache durchglänzende Wärme der Ueberzeugung, nicht zum Wenigsten aber auf die Position des Verfassers. Es ist keine Frage, indem dem religiösen Glauben dieselbe Heimat angewiesen wird wie dem sittlichen Streben, in der Tiefe des persönlichen Lebens, ist derselbe mehr geborgen als auf den luftigen Höfen einer Speculation, deren glänzende Gebilde ein Menschenalter nicht zu überdauern pflegen. Dahin weist den Glauben ja auch entschieden das unbefangene Urtheil, das doch stets den Werth eines religiösen Standpunktes nach der sittlichen Kraft schätzt, die demselben innewohnt. Der Theologie wäre manches Dergleichen erspart geblieben, namentlich viel von demjenigen, das ihr seitens der Naturwissenschaft heututage angethan wird, wenn sie die Erkenntnis der grundsätzlichen Richtung der Religion auf das sittliche Leben, wie sie durch Rath gewonnen und welche Locke (Mikroskopium III, 355 ff.) in einer so nachdrücklichen, für die Ritsch'sche Schule sichtlich von größtem Einfluß gewordenen Weise ausdrückt, weniger vernachlässigt hätte. Immerhin mag es sich fragen, ob der Verf. nicht zu viel sagt, wenn er den Nachweis vertritt, daß der religiöse Glaube Allen als wirklich zu gelten habe, welche die Wirklichkeit des Sittlichen anerkennen. In der Hauptsache gründet sich dieser Beweis auf den Gedanken, daß das concrete sittliche Handeln nur möglich sei auf Grund des religiösen Vertrauens, daß trotz der widerstrebenden Natur der Außenwelt dennoch das sittliche Ziel schließlich erreicht werde. Daß das Vertrauen, daß schließlich trotz aller individuellen Abhängigkeit und Bedürftigkeit und trotz des Widerstrebens der Außenwelt der sittliche Endzweck, das höchste Gut erreicht werden werde, für ein wirkliches sittliches Handeln unerlässlich sei, geben wir dem Verf. bereitwillig zu. Aber es scheint uns nicht bewiesen, daß dieses Vertrauen notwendig religiöser Art sein müsse. Vielmehr läßt sich ganz wohl eine Sittlichkeit denken, welche über die Hemmungen seitens der empirischen Welt sich hinwegsetzt durch den Blick auf die Erfolge, welche die eigene Kraft schon da und dort errungen hat, und welche in ihm die Hoffnung erwecken, daß durch fortwährende eigene Uebung, beziehungsweise das Zusammenwirken alles Sittlichen, der sittliche Endzweck schließlich erreicht werde. Es ist das allerdings ein Standpunkt, welcher nach unserer Ansicht dem sittlichen Leben einen weniger nachhaltigen Hintergrund verleih, als jenes religiöse Vertrauen. Aber daß er von lebendig sittlichen Voraussetzungen aus möglich sei, mit anderen Worten, daß das sittliche Handeln in seiner concreten Entfaltung nicht von sich aus mit allgemeiner zwingender Nothwendigkeit den religiösen Gedanken bedürfe, das wird kaum geläugnet werden können. Wie der Verf. hier der Tragweite des Sittlichen zu viel zutraut, so unterschätzt er denn doch auch die Metaphysik hinsichtlich ihrer theologischen Verwendbarkeit. Er reducirt diese im Wesentlichen darauf (§. 354 ff.), daß er ihr die Beischafter der logischen und erkenntnistheoretischen Postulate zuweist. Im Uebrigen aber eignet sie sich nicht für den theo-

logischen Beweis, weil sie „gleichgültig ist gegen jeden religiösen Inhalt“. Man könnte darauf doch das Allgemeine erwidern, daß, wenn dem so ist, um so werthvoller die Beiträge sein müßten, welche sie etwa liefern kann. Aber ganz bestimmt läßt sich auch von einzelnen Positionen des Verf.'s aus nachweisen, daß ohne metaphysische Behandlung wenigstens des Gottesbegriffs nicht auskommen ist. Wenn der Verf. (§. 385 ff.) in ganz richtiger Zurückweisung einer schlechten Apologetik den Gedanken ausdrückt, Wunder, die Gott thut, müßten zugleich ins Unermeßliche natürlich vermittelt sein: so ist doch dieser Gedanke schlechterdings nicht zu vollziehen, ohne daß in dem Wesen des übernatürlichen Gottes zugleich die Möglichkeit des Uebergangs in das Gebiet der natürlichen causalen Vermittlung gezeigt wäre. Man wird das nicht anders thun können als so, wie dies z. B. Locke thut, daß Gott zugleich als übernatürliches Wesen und zugleich als der Ursprung alles Wirklichen nachgewiesen wird. Das ist nun aber eben eine metaphysische Leistung.

Wir haben es unterlassen, auf die ausgedehnte Polemik, namentlich gegen Pfeiderer und Bispin, Bezug zu nehmen, von welcher das Buch, nicht zur Förderung leichtem Ueberblicks, durchjogen ist. Der Verf. hat einige Schwächen seiner Gegner richtig aufgebeugt, doch auch manches zu harte Wort gegen sie geredet. Aber es mag ihnen selbst überlassen bleiben, ihre Vertheidigung zu führen.

Allgem. evangel.-luth. Kirchengericht. Red. C. U. Luthardt. Nr. 25.

Inb.: Die neue Wirklichkeitspolitik. 2. — Zur Allgemeinen kaiserlichen Konferenz. Aus Bismarck. — Aus Bismarck. — Kirchliche Parteigruppierungen und Parteibewegungen in Preußen. — Die Generalversammlung der Ev.-luth. Mission zu Leipzig. — Die heftigste Landesynode. 1. — Die Frühjahrskonferenz des Evangelischen Vereins in Halle. — Aus der Provinz Posen. — Kirchliche Nachrichten. — Briefe und Verammlungen. Ergänzungsbücher Nr. 13.

Inb.: Ueber die religiöse Entwicklung Eörens Kierkegaard. — C. v. Hartmann's „Phänomenologie des sittlichen Bewußtseins“. — Christenthum und Deutschtum. —

Deutscher Merkur. Red.: J. M. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 24.

Inb.: Johannes Huber. 2. — Aus den Beschlüssen der VI. Synode der Auktavisten des deutschen Reichs. — Correspondenzen und Berichte. — Mittheil.

Geschichte.

Wormstall, Dr. Jos., Oberlehrer, Hesperien. Zur Lösung des religions-geschichtlichen Problems der alten Welt. Trier, 1878. Lutz. (80 S. Lex.-8.) M. 2.

Das Resultat „langer, angestrengter Arbeit“, welches der Verfasser in diesem Schriftchen dem wissenschaftlichen Publicum vorlegt, steht in directem Widerspruch mit der bisherigen allgemeinen gültigen Ansicht über den Gang der menschlichen Cultur-entwicklung. Nicht in Asien ist die Wiege unserer Cultur zu suchen, sondern der Ausgangspunkt derselben war „das europäische Alpengebiet, vornehmlich das sübliche um den Po und den Bufen des adriatischen Meeres“. „Die pelagisch-tyrrhenische Cultur des oberen Italiens ist die allerälteste; von hier aus hat die Wanderung der ältesten Glaubenssymbole, die Wanderung der Korn und Wein bauenden Völker, der Hercules- und Dionysoslegende der Sage stattgefunden; von hier aus ist das nordalpine Europa mit Cultur getränkt, von hier aus sind die Mittelmeerländer bevölkert, von hier aus, der ältesten Dardania, ist Ägypten, Thracien, Griechenland, Samothrace, Phrygien, Lydien (und im Weitergang auch Armenien, Mesopotamien, Persien und Indien), zuletzt Mexico mit religiösen Ideen und Herrscherstämmen erfüllt worden: hier war das Vater- und Mutterland der Culturstämme, die Magna Mater der Völker“ (§. 1 f.). Auf die wohl jedem Leser auf den Lippen schwebende

Frage: auf welchem Wege ist der Verf. zu diesem wunderbaren Ergebnisse gelangt? lautet die Antwort: aus dem Wege der Vergleichung der griechischen Mythen vom Atlas („dem Paradiesberg“), von Okeanos („dem Paradieswasser“) und von Hesperien („dem Paradieslande“) mit den Paradiesesagen der übrigen arischen und semitischen Völker, wobei sich ihm „die altgriechische Tradition nicht als Abbild oder Nachhall der orientalistisch-asiatischen Paradiesesagen, sondern vielmehr als das auf einer ethnologischen Realität beruhende Urbild und Prototyp aller ähnlichen Ueberlieferungen darstellte“ (S. 1). Trotz der „Verbunkelung und Wirrniss“ nämlich, welche „auf die einfache, symbolische, geschichtlich entwickelte und ideentreue Gottesverehrung der ältesten Zeit durch den Eintritt der mythologischen Periode, in Folge der den Mythos erzeugenden Sprachstranchtheit folgte“ (S. 15), ist „glücklicherweise doch aus der alt-pelasgischen Tradition bei Homer, Hesiod, den Tragikern noch soviel unmythificirter Ur glaube übrig geblieben, das uns diese einzelnen hierarchischen Fragmente aus uralter Priesterlehre (vielleicht der samothrakischen Stargie entnommen) zu der Grundbedeutung und wahren Deutlichkeit des Atlas, Okeanos und Hesperiens durch Vergleichung mit der Götterfage anderer arischer und semitischer Stämme verscheln können“ (S. 18). Bei der Deutung dieser Mythen, an welche er noch die von den Hyperboreern, den Argonauten, von Troja, von Diomedes und dessen Wanderingen, von Herakles, von den Amazonen, von Ogygia u. a. anknüpft, ist die nach seiner Ansicht alle auf denselben Ausgangspunkt, das Land am Südpole der Alpen, zurückweisen, benutzt der Verf. natürlich als seine Hauptstützen die Etymologie; wie er diese handhabt, mögen folgende Beispiele zeigen: S. 28 wird der Name Abulas, welchen nach Strabon's Bericht der St. Gotthard bei den Umwohnern führte, mit dem Namen Atlas zusammengestellt: „auf die spätere Elision eines Vindesobales deutet noch die vollere Form Alalantia, Name einer subalpinen und ibrischen Stadt und einer Insel bei Euboea, zugleich Name einer halbgöttlichen Heroin, der Tochter des Zeus, der nebst Dardanos, dem Enkel des Atlas, nach Virgil ein Hesperier, ein Italiker, ein Alpenjäger war. Sollte nicht Homer's Atlas und Strabo's Abulas (Ab'las) ein und derselbe Name, dieselbe Localität sein? Raum zweifle ich noch“. S. 45 wird auf den Volksnamen der Samuni als auf einen der „mythische Bezüge bergenden Namen“ aufmerksam gemacht. „Eine Demeter *Kavirij* [sic, ebenso S. 56 und 67; der Weinname, unter welchem Demeter bekanntlich in Olympia verehrt wurde, lautet bei Paus. VI, 20, 9 und 21, 1, wo er allein vorkommt, *Kavirij*] wurde als Patronin von Alpheos Pisao [sic] im ganzen Peloponnes, besonders in Elis, hochverehrt; damit erweise sich die südgriechische als eine hesperisch-alpische Siedelung; auch das Thal zu Füßen des Mons Jovis, des Montblanc heisst Chamunithal; dieser Identität lege ich eine besondere Wichtigkeit bei.“ Endlich S. 50 lesen wir folgendes: „Hippo bedeutet nämlich urthümlich, pelasgisch, arisch nicht Pferd, sondern Land und zwar Hochland, Hochplateau, Berggruppe, auf gleicher Stufe mit dem celtisch-germanischen pia, apa, iba, iva in den Namen Uspili, Men-apili, Ol-apa, Aot-ibes, Gambir-ivii, Pantach-ap ic.“ Auf S. 55 scheint der Verf. freilich die hier entwickelte Bedeutung von Hippo schon wieder vergessen zu haben, denn er schreibt da: „in Borippa haben wir die besprochene Hippo, des Okeanos Tochter, und da vor der Berg, so hätten wir die Stadt des Berges, in der Landschaft Mygdonia am Euphrat, am Flusse Mygdoniens“. Wir fügen noch ein hübsches Probchen von Umkehrung der historischen Verhältnisse von S. 54 f. bei: „Und in der That hat der phöniciische Mythos den altgriechischen zur Grundlage, eine große Zahl alter Personen- und Ortsnamen in Phönicien klingen unsemilich, vielmehr griechisch, und das urphöniciische Alphabet ist nicht das spätere semitische, sondern ein griechisches.

Noch um 900 v. Chr., auf der vor zwei Jahrzehnten gefundenen Säule des Meza, eines Moabiters Königs kurz nach Salomon, sind über ein Drittel altgriechische Majuskeln, und mit Beigabe ist ihre Theonomie, besonders ihr Hercules auf den pelasgischen, ihre Astarte auf Ostara, Astarte, auf den Cult der schönen alpinen Armutter zurückzuführen.“ Eine Widerlegung dieser hesperischen Phantasien wird Niemand von uns erwarten: die Ueberzeugung des Verf.'s würde sie doch nicht ändern, und anderen Leuten gegenüber würde sie überflüssig sein. Ba.

Müller, Lic. Dr. Carl, Repetent, der Kampf Ludwig's des Baiern mit der römischen Curie. Ein Beitrag zur kirchl. Geschichte des 14. Jahrhunderts. 1. Bd. Ludwig der Bayer u. Johann XXII. Lülzingen, 1879. Lapp. (XX, 407 S. gr. 8.) M. 8.

Der Kampf Ludwig's des Baiern mit der römischen Curie bietet in mannigfachen Beziehungen interessante Seiten dar. Während bei uns früheren Streitigkeiten die Theorie mühsam der Praxis gefolgt war, und die kaiserlichen Schriftsteller die Politik, die sie vertraten, immer nachträglich zu rechtfertigen und ihr die theoretische Unterlage zu geben unternehmen, geht hier die Theorie der Praxis voran. Gewaltige weltumwälzende Ideen werden, in einer für die ganze mittelalterliche Anschauung ganz anomalen Weise von kühnen Gelehrten vertreten; und Schritt für Schritt sind wir im Stande, deren Lehren in kaiserlichen Actenstücken nachzuweisen und die fast sahlose Art zu verfolgen, in der ein jeder an Charakter noch politischer Einsicht hervorragender Regent es unternimmt, die revolutionären Doctrinen in das Leben einzuführen. Das versteht diesem Kampfe einen Reiz, den die unsympathischen Persönlichkeiten Ludwig's und der zeitgenössischen Priester nicht zu zerstören vermögen und der so vollumfängliche Interesse erregt, welches die gewaltigen Gregor VII, Alexander III, Innocenz IV für ihre Kämpfe mit dem Imperium in Anspruch nehmen. Nichtsdestoweniger ist eine umfassende Darstellung des anziehenden Stoffes noch nicht unternommen worden, und weder Kopp's Arbeiten können für abschließend, noch die Riezler's, der ja nur eine Seite des Thema behandelt, für ausreichend erachtet werden. Wenn aber so schon der Mangel an Vorarbeiten die bisherige Lücke in unserer Literatur als erklärlich erscheinen läßt, so birgt auch der Stoff selbst derartige Schwierigkeiten, daß zur Ueberwältigung derselben mannigfache, selten in einer Person vereinigte Bedingungen erforderlich werden. Für die Darstellung der Kämpfe Gregor's VII und seiner anderen Nachfolger genügt eine freilich umfassende, doch immerhin einsichtige historische Vorbildung. Der Kampf Ludwig's des Baiern ist aber mit so vielen theologisch-dogmatischen Elementen verflochten (wir erinnern nur an die Minoriten), daß auch eine tüchtige theologische Bildung für seinen Darsteller verlangt werden muß. Beide Bedingungen vereinigt der Verfasser in hervorragendem Maße. Mit nüchternem, unferes Erachtens meist zutreffender Kritik geht er an die historischen Quellen heran; mit eingehendem Verstandnis versteht er es, die theologischen Grundgedanken in Ludwig's Auftreten aufzuweisen und darzustellen. Sein Buch muß in mannigfacher Beziehung als eine Bereicherung unserer Literatur und unserer Kenntniss der mittelalterlichen Geschichte betrachtet werden. Nicht nur daß die bisher vielfach verkannten Thatfachen in dem Kampfe von ihm richtig gewürdigt und durch Beleuchtung ihres Zusammenhangs in das wahre Licht gesetzt werden: auch die Behandlung der inneren kirchlichen Verhältnisse der einzelnen deutschen Bisthümer ist sehr dankenswerth und wird dem noch immer zu erwartenden Bearbeiter einer Geschichte der deutschen Bisthumsnablen wesentliche Hilfe gewähren. Würde der zweite Band bald folgen und sich dem ersten ebenbürtig zur Seite stellen.

Englands Ende in der Schlacht bei Dorking. Erinnerungen eines alten Briten im nächsten Jahrhundert. Eine Studie, aus dem Englischen übertragen vom Verfasser des Ethiopien. Mit einer Karte. Hamburg, 1879. Grädenner. (102 S. 8.) M. 1.

Man wird sich des tiefen Eindruckes erinnern, den diese Schrift bei ihrem Erscheinen im Jahre 1871 in England hervorbrachte. Unter der Form einer in das zwanzigste Jahrhundert verlegten Erzählung, in welcher ein Greis seinen Enkeln über die noch selbst von ihm erlebte feindliche Landung einer deutschen Heeresmacht an der englischen Küste nach Vernichtung der dieselbe schützenden Flotte und über die Niederlage des englischen Heeres bei Dorking, einem Orte unfern der Südseite von London, und den dadurch herbeigeführten Zusammenbruch der britischen Wohlfahrt und Macht trauervollen Bericht giebt, beabsichtigte der Verfasser einen Warnungsruf an seine Landsleute ergehen zu lassen und sie namentlich auf die Ungültigkeit ihrer nationalen Wehrtkraft hinzuweisen. Mit der Erfüllung dieser Prophezie wird es wohl gute Wege haben. Beachtung aber verdient dieselbe nicht bloß als ein Zeichen der Zeit, sondern auch wegen des nicht gewöhnlichen Talentes realistischer Weltanschauungskraft, das sich darin documentiert. Leider kommt die Uebersetzung gegenwärtig etwas verspätet.

Angelier für Schweizerische Alterthumskunde. Nr. 2.

Inh.: R. Jmer, la pierre à coquilles des prises. — J. Garbmann, Schalenstein bei Jang. — R. A. Korel, les Teneviers artistiques des sites lacustres. — Buth, Rader, vorhistorische Funde aus dem Rargau. — Groß, ein elier en bronze. — Em. von Reichenberg, die Grabhügel im Oberholz bei Kallnach (St. Bern). — Raphael Ritz, Fresken in der Kirche von Valeria zu Sitten. — Th. von Liebenow, Ordnung für die Schneider in Luzern vom Jahre 1488. — Vert., Kupferstecher Martin Martini. — Kleinere Nachrichten. — Recherche antiquaire und kunsthistorische Literatur, die Schweiz betreffend.

Länder- und Völkerkunde.

Lenz, Dr. Osk., Skizzen aus Westafrika. Selbstentwürfe. Mit 1 Karte v. Westafrika. Berlin, 1878. Hoffmann & Co. (V, 346 S. gr. 8., R. gr. 4.)

Der Verfasser hielt sich vom 14. Juni 1874 bis Ende 1876 im Auftrage der deutschen Gesellschaft zur Erforschung „Aequatorial-Africas“ an der Westküste von Niederquinea auf und zwar war ihm das Gebiet des Gabun und des Ogowe-Flusses zur Erforschung übertragen worden. Nachdem er eine Zeit lang an der Corisco-Wai, am Gabun und im Rünbungsgebiet des Ogowe gearbeitet hatte, trat er am 15. Dec. 1874 eine Reise ins Innere an und kam stromaufwärts nach Lope, wo er wegen Mangels an Geld, d. h. an Waaren, umkehren mußte. Eine zweite, größere Reise führte ihn vom Juli 1875 an weiter landeinwärts bis über die Vereinigung des Ogowe und Schebe hinaus, wo die politischen und sozialen Verhältnisse der kleinen Negerstaaten das fernere Vordringen hinderten. Schließlich nöthigte die Rückfahrt auf seine schwankend gewordene Gesundheit den fleißigen Reisenden zur Heimkehr nach Europa.

Lenz ist vorzugsweise Mineralog und hat nach dieser Seite hin viele Gelegenheit gehabt, Neues zu sehen, so daß ihm die Geologie eine wesentliche Erweiterung des Wissens vom Bau der Erdoberfläche verdankt. Auch nach anderen Seiten hin hat er die Augen offen, und so hat er über die ethnologischen und politischen Verhältnisse der von ihm durchkreisten Länder, über Thierleben und Jagden in seiner einfach-schlichten und ungeschminkten Weise schätzbare Mittheilungen gegeben. Das vorliegende Buch ist nun freilich nichts weiter als eine Zusammenstellung zahlreicher in verschiedenen Heftschriften (im Correspondenzblatt der Afrikanischen Gesellschaft, in Petermann's Mittheilungen, in den Zeitschriften der geographischen Gesell-

schaften von Wien und Berlin, in der Neuen freien Presse u.) bereits erschienenen geographischen und ethnographischen Artikel; ein Werk des Reisenden über die geologischen und meteorologischen Studien soll, wie wir hören, noch besonders erscheinen. Die hier vorliegende Zusammenstellung war allerdings nothwendig, da ein Zusammenfassen des zerstreuten Materials schwierig, oft unmöglich ist, auch genügt es dem Leser den Vortheil, daß er einzelne abgerundete Lebensbilder aus jenen Ländern erhält. Doch ist die Zusammenfügung eine durchaus lockere, und beim Weiterlesen stoßen wir auf zahlreiche Wiederholungen, die bei gründlichem Durcharbeiten hätten gestrichen werden können. Zur Orientierung über den Verlauf der Reise wäre eine tabellarische Zusammenstellung der Data, wie sie v. Flegelin in so trefflicher Form seinen Reisebüchern beigiebt, recht erwünscht gewesen; zugleich hätten dann die einzelnen Artikel des Buches nach ihrer Entstehung und Aufzählung sich besser einordnen lassen. Die beigegebenen Karten geht nicht über den Charakter einer einfachsten Skizze hinaus und fällt im Ogowegebiet Erforchtetes und Ideen kritisch an einander; eine Aufzeichnung der Reiselinien von Dr. Lenz, etwa in dreifacher Maßstabs, hätte sich recht gut als Cartes einzeichnen lassen. Immerhin bleibt das Buch ein schätzbare, ja ein wesentliche Beitrag zu der Landeskunde von Afrika und insbesondere zur Geschichte der deutschen Forschung in diesen Erdtheile.

Globus. Hrg. v. R. Neupert. 35. Bd. Nr. 23.

Inh.: Das russische Turkestan. 2. — Waldschütz und Schöpsch in den Vereinigten Staaten. — Retrologe. — Aus allen Erdtheilen.

Mittheilungen der k. k. geogr. Gesellschaft in Wien. Redig. von R. A. Borch. R. 8. 12. Bd. Nr. 5.

Inh.: Jatz, die Umfassungstheorie der Meere. Die Gero Hamajana und Ozeane als Beweis für dieselbe. Lassen Sie sich über die Meeresschränkungen erklären. — Emil Schulz, ein salomische des Maruse-Ramban-Reiches. — Alex. Braun, an welchen Ufer des großen Ozeans. — Geographische Literatur. — Besprechungen. — Monats-Versammlung der k. k. Geograph. Gesellschaft in Wien vom 27. Mai 1879.

Naturwissenschaften.

Jessen, Carl F. W., Dr. med. u. Prof., deutsche Excursions-Flora. Die Pflanzen des deutschen Reichs u. Deutsch-Oesterreichs nördlich der Alpen mit Einschluss der Nutzpflanzen u. Zierhölzer. Mit 34 Original-Holztafeln. etc. Hannover, 1878. Cohen. (IX, 711 S. 8.) M. 9, 50.

Die vorliegende neue Flora zeichnet sich dadurch aus, daß sie auf ausgedehnte eigene Untersuchungen gestützt und nicht allein Compilation aus den vorhandenen Localflora ist. Große Reichhaltigkeit, die sich sogar auf übermäßige Ausdehnung in der Aufnahme von Pflanzennamen erstreckt, sichern bei compacter Druck und handlichem Format dem Buche seinen Platz in der Tasche des wandernden Botanikers, und das kleine, den seltensten Arten beigegebene Schema („Räthchen“ nennt es der Verfasser) läßt rasch über die geographische Verbreitung der betreffenden Pflanze sich orientieren. Allein es ist auf der anderen Seite auch eine nicht zu unterschätzende Zahl von Rängen vorhanden, unter denen besonders die geringe Uebersichtlichkeit der Tabellen und die in denselben sich findenden Inconsequenzen des Verf.'s, zu zahlreiche Abkürzungen, der Mangel an dem Vergleiches mit anderen Floren wegen oft wichtigeren Symmetrien, die Unbrauchbarkeit vieler (außerdem oft überflüssigen) Schlüsselfiguren, welche zur Erläuterung des Familiencharakters dienen sollen, die alterthümliche Classification der Kryptogamen, die manchmal wohl schwer zu rechtfertigende Auffassung der Umgrenzung einer Art hervorgehoben werden müssen. Trotzdem wollen wir zu fleißigem Gebrauche des Buches und wieder

hohem Vergleich seiner Angaben mit der Natur rathen. Vielleicht dürfte dann ein schon lange gehegter frommer Wunsch erfüllt und dasselbe der Ansicht zu einer in jeder Beziehung brauchbaren Excursionsflora Mitteleuropas werden.

Maxwell, J. Clerk, Substanz u. Bewegung. Ins Deutsche übersetzt von Dr. Ernst v. Fleischl. Mit in den Text eingedruckten Holzschn. Braunschweig, 1879. Vieweg & Sohn. (XIV, 144 S. 8.) M. 1, 20.

Die kleine beachtenswerthe Schrift kann man als eine Philosophie der Mechanik bezeichnen. Sie enthält nämlich keine eingehenden mathematischen Entwicklungen, sondern, von Definitionen der Begriffe eines Körpers (Systems), des Raumes, der Zeit u. s. f. ausgehend, leitet der Verfasser durch logische Schlussfolgerungen die wichtigsten Grundbegriffe der Mechanik ab. Diese Darstellungsweise erachtet Verf. als eine sehr glücklich gewählte, weil sie die innere Bedeutung der mathematischen Operationen klarlegt, welche bei der üblichen Behandlung leicht als das Wesentliche erscheinen, während sie doch nur die Form des Gedankens bilden. In 149 kurzen, auf acht Capitel vertheilten Artikeln erhält der Leser einen sehr vollständigen Einblick in die wichtigsten Probleme der modernen Mechanik. In den ersten sechs Capiteln sind die allgemeinen Grundbegriffe entwickelt, die beiden letzten Capitel enthalten specielle Anwendungen: Pendel und allgemeine Schwerk. Lehrer werden sich der Schrift als eines vortrefflichen Leitfadens bedienen können, indem sie den Artikeln die mathematische Ausführung anschließen.

Nägeli, C. v., Theorie der Gährung. München, 1879. Verl. d. k. Akademie. Franz (in Comm.). (131 S. gr. 4.) M. 4.
Aus d. Abhdlgn d. k. bayer. Akad. d. Wiss. II. Cl. XIII. Bd. II. Abth.

Der berühmte Münchener Botaniker giebt hier einen wichtigen Beitrag zur Lösung der vielumstrittenen Gährungsfrage. Nicht das kleinste Verdienst dieser Monographie liegt in der klaren, scharfen Stellung und Trennung der bezüglichen Fragen. In der Einleitung giebt der Verfasser eine zum Theil mit eigenen Versuchen belegte Kritik der drei bisher aufgestellten Gährungstheorien: jener von Liebig, von Pasteur und der Fermenttheorie der neueren Chemiker. Bei den zwei ersten geht er auf die Fundamentilverjüde ein und zeigt, daß theils wichtige Erscheinungen dabei übersehen, theils falsch gedeutet wurden und daher das ganze Fundament der Theorie und damit diese selbst hinfällig sei. Bei Besprechung der dritten giebt er scharfe Untercheidungen zwischen dem physiologischen, chemischen und chemisch-physikalischen Charakter der Ferment- und Hefewirkungen. Jede der drei Theorien steht also mit einzelnen Thatfachen in Widerspruch. Der Verf. glaubt nun, in Anwendung der Grundvorstellungen, wie sie die dynamische Gastheorie entwickelt hat und wie sie schon mehrfach zur Erklärung chemischer Vorgänge (z. B. von Pfaunder) benutzt wurden, daß die Gährung eine Uebertragung von Bewegungszuständen der Molecüle, Atomgruppen und Atome verschiedener das lebende Plasma zusammenfassender Verbindungen auf das Gährmaterial darstelle, wodurch das Gleichgewicht in dessen Molecülen gestört und dieselben zum Zerfallen gebracht werden. Nach der specifischen Bewegungsform der verschiedenen Pilze sei auch die Gleichgewichtslösung eine verschiedene und ebenso das Gährungsproduct. Eine Frage bleibt dabei unberührt: warum bleiben bei der stürmischen Bewegungsgleichung, bei der das Gährmaterial zerfällt, die so complicirten Plasmaverbindungen der Zellen intact? Nach der Darlegung der Beziehungen seiner Theorie zu den früheren erörtert der Verf. theils allgemeine, theils bei speciellen Gährungsformen das höchste Interesse erregende Fragen, so z. B.: findet die Gährung immer oder ausserhalb der Zellen statt? welches ist der Kraftaufwand bei der Gährung? und ähnliches. Ueberall

giebt er Hinde, in Bezug auf welche Punkte exacte Experimentaluntersuchungen wünschenswert oder nothwendig seien, so z. B. über die thermochemische Feststellung der Wärmetheorien bei den Gährungs Vorgängen. Von S. 60 (134) ab werden die Beziehungen zwischen der Ernährung der Hefezellen und der Function der Gährung auf Grund der molecularphysikalischen Theorie erklärt. Diese Beziehungen faßt der Verf. in folgende vier Sätze: I. Freien O können die Pilze bei hinreichender Gährthätigkeit entbehren. II. Freier O begünstigt aber die Gährthätigkeit. III. Durch die Gährthätigkeit wird das Wachsthum der Zellen befördert. IV. Die Gährthätigkeit eines Pilzes hindert Ernährung und Wachsthum aller Pilze, welche andere Gährungsformen bewirken. Zum Schluß reißt der Verf. hieran noch eingehende Betrachtungen über die molecule Structur, die Lösungsvorgänge, die Diösmose der hier einschlägigen Körper. In Anbetracht der vielfach von den bisherigen Vorstellungen abweichenden Resultate der vorliegenden Schrift, der überaus zahlreichen, der Umsicht und reichen Erfahrung des Verf.'s entsprossenen vielseitigen Anregungen wird die Arbeit wohl dazu beitragen, die Kenntniß der Wirkungen der Sproß- und Spaltpilze mehr und mehr zu erweitern und zu vertiefen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. W. Kranze. 3. Jahrg. Nr. 24.
Inb.: Brodhoff, Laboratoriums-Bericht. — Wasserstands-Anzeiger für Dampfessel. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. S. Klaref. 12. Jahrg. Nr. 25.
Inb.: Beobachtungen in der Nähe des Montrozier Oghnus. — Uebertragung und Verteilung von Energie durch den elektrischen Strom. — Magnetisirung des Stahls während des Härten. — Zur Lehre von der Verdauung der Eiweißkörper. — Kleinere Mittheilungen. — Literarische.

Journal f. prakt. Chemie. Hrsg. v. D. E. Erdmann, Hrsg. n. redig. von F. Reib. N. F. 19. Bd. 2.—4. Hft.

Inb.: S. R. Jürgensen, Beiträge zur Chemie der Kobaltammoniumsverbindungen: II. Ueber die Bromopropylenoxalate. — C. R. Guldberg u. P. Waage, über die chemische Affinität. — F. Stohmann, eine calorimetrische Methode. — v. Reichenberg, über die Wärmedehnung beim Lösen von Chloralkalium in Wasser. — Th. Thomsen, chemische Untersuchungen über die Zusammensetzung des Holzes. — Max Schmederer, über Nitratsäuren. — A. Hermann, über die specifischen Gewichte und Atomvolumen der Metalle der Gergruppe und ihrer Oxide. — E. W. Volz, Aufschwemmung von Nodangananilin. (Vorläufige Notiz.) — E. Saarbach, über Dymphenolproportionen. (Vorläufige Notiz.) — G. Sartorius, zur Kenntniß des Weins. (Vorläufige Mittheilung).

Flora. Red. J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 14.—18.
Inb.: S. Baule, Einiges über das Prothallium von Salvinia natans. — R. Rylander, addenda nova ad ichnographiam europaeam. (Echl.) — R. M. Henninger, über Baktardergungen im Pflanzenreich. — B. J. Wehrden, die Reclarien der Alleen. (Fort.) — A. Hansen, vorläufige Mittheilung. — Lad. Celatomsky, zur Genuisform der Goniferen. — P. Gabriel Strobl, Flora der Rebreden. (Fort.) — Personalnachrichten. — Beilagen: Taf. IV, V, VII.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrsg. von der Kaiserl. Admiralität. 7. Jahrg. 5. Hft.

Inb.: Ueber einige Ergebnisse der neueren Leiffesforschungen. II. Atlantischer Ocean. — Ein Beitrag zur Theorie der Wasserbewegung in Strömen, auf Grund von Strombeobachtungen in verschiedenen Bassins, ausgeführt auf der Feuerkiff-Station Genuis-Bant in der Jade, zwischen dem 17. October und 10. December 1878. — Deinhardt, aus den Reiseberichten S. R. S. "Viemard". Reise von Montevideo durch die Magellanstraße bis Valparaiso im Januar und Februar 1879. — Veda, aus den Reiseberichten S. R. Abt. "Wolf". 1. Bemerkungen über Colombo. 2. Reise von Colombo bis Singapore. Januar 1879. — Eingänge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Seewarte im Monat Januar 1879. — Schering, Mitteltemperaturverläufe im nördlichen Indischen Ocean, genommen an Bord S. R. S. "Zus". — Pöschel, Sturm bei Yokohama im Februar 1879 nach Bericht von S. R. S. "Leipzig". — Vergleichende Uebersicht der Witterung des Monats

gestreift. Kautschukfäden des lebenden Thieres. — J. Neumann, zur Histologie der Psoriasis vulgaris. — Josef Anglisch, über das bösartige Geschwür der Fußsohle (Mal perforant du pied).

Der reichhaltige Vierteljahresschrift für wissenschaftl. Veterinärkunde. Red.: Müller u. Förster. 51. Bd. 1. Heft.

Tab.: Brancusi, zur Anatomie der Bränkrallen. — A. Hartmann, Krankheiten der Zellen. — J. Gschor, zur mikroskopischen Technik. — Analetten.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Birkmeyer, Dr. Karl, o. ö. Prof., über das Vermögen im juristischen Sinne. Römisch-rechtliche Quellenstudien. Erlangen, 1879. Palm & Enke. (X, 356 S. Lex.-8.) M. 8.

Nach alter Recensenten-Sitte pflegt tabelnde Kritik mit einigen wohlwollenden, die eine oder andere gute Eigenschaft des besprochenen Werkes hervorhebenden Worten eingeleitet zu werden. Ref. käme in Verlegenheit, wenn er sich an diese Sitte halten müßte; denn außer dem fadenheimgelichen Lobe des Fleißes könnte er diesem Buche keines zollen. Die Methode der Untersuchung ist nach Ansicht des Ref. eine unrichtige. Die Resultate dürften verfehlt sein. Die Darstellung ist sehr breit und überflüssig mit einer Masse aus den Quellen und leicht zugänglichen Schriften abgedruckter Citate. Ref. wünschte, daß ihm größerer Raum, als die Spalten dieses Blattes gewähren, zu Gebot stände, um dieses Urtheil im Einzelnen zu begründen. Daß das Urtheil kein ungerechtes ist, mögen die Leser dieses Blattes aus Folgendem entnehmen: Bei der Erörterung des Vermögensbegriffs geht der Verf. zuerst darauf aus, den technischen Ausdruck der römischen Rechtssprache für diesen Begriff zu suchen, und findet dafür die Bezeichnung *bona*. Mit diesem in der Einleitung gemachten Funde marschirt er weiter. Im ersten Abschnitt des Buches wird ausführlich erwiesen (als ob es dafür eines besonderen Nachweises überhaupt bedürfte), daß der Ausdruck *bona* nicht bloß im Sinne von Vermögen, sondern auch im Sinne von Einzelgütern vorkomme. Der zweite Abschnitt des Buches, der, nebenbei bemerkt, mit seinen 312 Seiten zu den 7 Seiten des ersten Abschnitts in einem auffälligen Mißverhältniß steht, behandelt die *bona* als Gütereinheit und zerfällt in 4 Capitel. Im ersten Capitel wird die Entstehung des Vermögensbegriffs behandelt und mittels des Satzes *bona credituribus obnoxia sunt* auf die *lex Poetelia* zurückgeführt. Nach einer Untersuchung darüber, ob das Vermögen *universitas iuris* oder *universitas facti* sei, kommt im dritten Capitel der eigentliche Kern des Buches, d. i. die These, daß die Schulden nicht zum Begriffe des Vermögens gehören. Um diese These zu stützen, werden eine Reihe von weitläufigen Untersuchungen geführt. Unter Anderem glaubt der Verf. nachweisen zu können, daß zum Wesen der Universalsuccession der Eintritt in die Schulden nicht gehöre, und daß insbesondere auch bei der Erbfolge die Haftung der Erben für die Schulden des Erblassers nicht auf dem Begriffe des Vermögens, in das er eintritt, sondern noch im neuesten römischen Recht auf positiver Jusfalsifikation beruhe. Hier sei die Skizzierung des Inhalts vorbehaltlich späterer Wiederaufnahme unterbrochen, um den Fesler der Methode zu beleuchten. Derselbe liegt darin, daß der Verf. den Vermögensbegriff mit dem römischen Ausdruck *bona* von vorn herein identifiziert. Man kann zugeben, daß *bona* der vorzugsweise Ausdruck für unseren Begriff Vermögen ist, und dabei doch absehen, daraus, daß etwas unter die *bona* gerechnet wird oder nicht gerechnet wird, Schlüsse auf den Vermögensbegriff der Römer zu ziehen. Jene willkürliche Identifizierung des Ausdrucks mit dem Begriffe ist der für die ganze Abhandlung verhängnißvolle Fehlschritt. Die Untersuchung des Vermögensbegriffs müßte nach Ansicht des Ref. ausgehen von der Prüfung der Frage, welche Rechte Gegenstand der privaten Herrschaft sein können;

dann wäre die historische Erscheinung der Zusammenfassung dieser Rechte zu einer Einheit nach ihrer Entstehung und der Haftbarmachung des die Einheit Erwerbenden für die Schulden zu unteruchen. Jener Fehlschritt verleitet aber nun den Verf., statt der Untersuchung über Vermögen, eine Untersuchung über den Ausdruck *bona* zu schreiben und deren Ergebnisse auf den Vermögensbegriff anzuwenden. So glaubt der Verf. zu finden, daß der Ausdruck *bona* die Schulden nicht mitbezeichne, und flugs hat er das Resultat, daß der Vermögensbegriff als Einheit von den Schulden unabhängig ist. Und diesem Satz zu Liebe wird der Begriff Universalsuccession umgemodelt u. s. w. Die Inhaltsstoffe folgend, erwähnt Ref. als Inhalt des letzten Capitels des zweiten Abschnitts Untersuchungen über das Vermögen im rein juristischen und im juristisch-ökonomischen Sinn, über das Vermögen im subjectiven Sinn und über den Begriff des Reinvermögens, wofür letzteres ebenfalls ohne *deductio aeris alieni* berechnet werden soll. Im Schlußwort streift der Verf. auf das Gebiet der Volkswirtschaftslehre, indem er über die Verrechnung des Volkseinkommens einige Sätze aufstellt. Den Vorwurf der breiten Schreibweise und der überflüssigen Citatenhäufung glaubt Ref. nicht besonders rechtfertigen zu sollen. Wer das Buch in die Hand nimmt, wird sich von der Richtigkeit des Urtheils überzeugen. In der Vorrede entschuldigt sich der Verf., daß er als Vertreter des Proceß- und Strafrechts über ein römisch-rechtliches Thema zu schreiben unternehme. Wehmüthig und geschmacklos ruft er aus: *On revient toujours à ses premiers amours!* Wäre das Buch gut, so wäre die Entschuldigung sehr unnöthig. So wie das Buch geworden ist, wird es trotz der Entschuldigung von den Romanisten nicht Dank ernten.

—t.

Jellinek, Georg, Dr. phil. et jur., die socialistische Bedeutung von Recht, Unrecht und Strafe. Wien, 1878. Hölder. (IV, 131 S. Lex.-8.)

Der Verfasser stellt an die Spitze seiner Erörterungen den Gegensatz der Individualethik und der Socialethik; jene leitet das Sittliche aus der Befriedigung des Einzelnen ab, diese aus dem Wesen des über dem Einzelnen stehenden Ganzen, der Gesellschaft. „Da nun das Individuum nicht als etwas Ursprüngliches betrachtet werden kann, oder da wir wenigstens das Ursprüngliche in ihm von dem Ererbten und Erworbenen zu scheiden beinahe außer Stande sind, da ferner das Individuum als ein Resultat unendlich mannigfaltiger natürlicher und socialer Prozesse erscheint, so wird die empirische Ethik den Ursprung des Sittlichen in Natur und Gesellschaft suchen, sie wird Socialethik sein müssen.“ Demgemäß wird die Socialethik das Sittliche nicht als etwas Ausgehendes, sondern nach der Entwicklung des Collectivwesens, dem es entspricht, sich Bewegendes und Wachsendes zu erschöpfen versuchen; sie wird festzustellen haben, welche Anforderung eine historisch bestimmte gesellschaftliche Ordnung, um sich zu erhalten, an ihre Glieder stellt, und die Bedingungen erschöpfen, unter welchen ein correcter Gesellschaftszustand in einen höheren, reicher entwickelten übergehen kann, sofern die durch menschliche Thätigkeit zu erreichen ist. Alle Gebote der Ethik sind daher vom socialistischen Standpunkt auf die Formel zurückzuführen: Handle so, daß deine Handlungsweise die Gesellschaft erhält und fördert. Diese Gebote der Socialethik sind aber nicht wie Naturgesetze absolut zwingend, sondern es sind lediglich Normalgesetze, welche aus den Bildungs-, Seins- und Entwicklungsbedingungen der Gesellschaft fließen und sich an den menschlichen Willen zu ihrer Verwirklichung richten. Lebensethik gemäße der ethischen Norm, das ist die erste und principielle Forderung der Socialethik. Im Gegensatz zu den Normalgeboten der Socialethik steht das Recht als das von der Gesellschaft geforderte „ethische Minimum“. „Objectiv sind es die Erhaltungsbedingungen der Gesellschaft,

soweit sie vom menschlichen Willen abhängig sind, also das Existenzminimum ethischer Normen; subjectiv ist es das Minimum sittlicher Lebensbetheiligung und Gesinnung, welches von den Gesellschaftsgliedern nach dem historisch bestimmten Zustande der Gesellschaft gefordert wird.“ (S. 42 ff.) Hieraus ergibt sich zugleich der Begriff des Unrechts; es besteht in einem Herabfallen unter das ethische Minimum, das objectiv durch die zum Dasein eines bestimmten Gesellschaftszustandes notwendigen Normen, subjectiv durch das Minimum sittlicher Lebensbetheiligung verwirklicht wird. Das Unrecht besteht mithin nicht bloß in der Hervorbringung eines der rechtlichen Norm nicht entsprechenden Zustandes, wie ihn auch Naturkräfte hervorgerufen können, sondern in der Erzeugung eines solchen Zustandes durch einen normwidrigen Willen. Der Verf. bezeichnet den normwidrigen Willen als einen kranken; die Willenskrankheit besteht durch das abnorme Verhältnis des Einzelwillens zu den socialen Forderungen; sie ist also sociale Krankheit. Die Gesellschaft selbst ist zum Theil an der Entstehung dieser Krankheit schuld; denn sie hat auf das Individuum einen doppelten Einfluß, sie wirkt einerseits charaktererzeugend, andererseits motivebildend; und liefert dadurch selbst vielfach den Anstoß zu verderblichen Handlungen. So wie jedes Unrecht von dem normwidrigen Willen, also von einer psychischen Ursache erzeugt wird, so hat es auch psychische Wirkungen; es ruft eine Erregung bei den anderen Mitgliedern der Gesellschaft hervor, welche sich in einer Reaction gegen den Urheber derselben umzusetzen sucht; es übt ferner einen Reiz auf die ethisch-abnormal-organisirten Individuen aus, ihren selbstsüchtigen Trieben auf Kosten des Wohles Anderer Befriedigung zu verschaffen; es erzeugt ferner das Gefühl der Unsicherheit und es mindert endlich die Achtung vor der Norm und in Folge dessen verminderte psychologische Wirksamkeit derselben. Auf dieser Erwägung beruht der Begriff der Strafe, welchen der Verf. S. 91 ff. entwickelt. Die psychischen Folgen des Unrechts, die objectiven Verletzungen eines gewissen thatsächlichen Zustandes können repariert werden durch Leistung des Schadenersatzes; die psychologischen Folgen des Unrechts dagegen sind nicht reparabel, sondern nur reprimibel. Diese Repression ist nur möglich durch eine Reaction gegen den Urheber des Delicts und darin liegt das Wesen der Strafe.

In dem Vorstehenden sind die wesentlichen Sätze dieser geistvollen und gedankenreichen Schrift in Kürze angegeben. Zum Ruhme des Verf. ist aber noch besonders hervorzuheben, daß seine Arbeit im Gegenjag zu anderen rechtsphilosophischen Schriften neuester Zeit sich ebensowohl durch Klarheit und Verständlichkeit der Darstellung wie durch Vermeidung weit-schweifiger Breite auszeichnet. — d.

Zeitschrift für das Privat- u. öffentl. Recht der Gegenwart. Hrsg. von G. S. Grunhut. 6. Bd. 4. Heft.

Inh.: Karl Ritter von Geyffler, die gerichtliche Deposition der Schuld. — Karl Joseph Seig, antike und gegenwärtige Bedeutung der römischen possessio. — Literatur.

Statistische Monatschrift. Hrsg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Kommission. 5. Jahrg. 6. Heft.

Inh.: Ab. Fider, die Bäume in der Palovina. Ein Vortrag zur Ethnographie internationale. — B. Weiss, die Getreidepreise im 19. Jahrhundert mit besonderer Berücksichtigung der Preis-schwankungen. — Mittheilungen und Miscellen. — Literaturbericht.

Handel und Industrie.

Die Reform im Gütertransport. Ein Beitrag zur Hebung von Handel u. Industrie in Deutschland. Berlin, 1879. Springer. (31 S. gr. 8.) M. 0, 60.

Wenn sich gegenwärtig viele Körperschaften und sogar Einzelne berufen fühlen, mit Vorschlägen zur Besserung des Eisenbahntransportwesens hervorzutreten, so ist es nicht befremdlich, wenn auch die Reichspostverwaltung in diesen Gegenstand hinein-

gezogen wird, wie dieß in vorliegendem Heft, übrigens ohne daß der Verfasser sich nennt, geschieht. Und wenn man weiß, wie sehr die Postverwaltung das Interesse des Publicums mit Rücksicht ihrer günstigen Stellung zu den Eisenbahnverwaltungen durch die billigen Pakettarife gefördert hat, so kann man wenigstens sicher sein, daß ihre Vorschläge gemacht werden, welche kein ganz einseitiges Interesse verfolgen.

Mit Recht sagt der Verf., daß der neue vereinfachte Tarif, wonach Wagneladungen, gleichviel was sie enthalten, viel billiger befördert werden als Stückgut, den Eisenbahnverwaltungen der Mehrzahl der Transportinteressenten kein Vortheile gebracht, wohl aber die Einnahmen bedeutend vermindert hat; wenn dann aber gesagt wird, daß es besser sein würde, entweder zum alten System der Tarification nach Artikel zurück-zugehen oder die Reichspost als Generalspediteur einzusetzen, so können wir diese Forderung nur in ihrer ersten Hälfte als richtig anerkennen. Befremdlich ist die Ansicht durchgedrungen und durch den neuen Tarif zum Ausdruck gekommen, daß es den Eisenbahnverwaltungen gleichgültig sein könne, ob sie das thure Kupfer oder das billige Eisen, Seide oder Baumwolle transportieren. Diese Ansicht ist auch insoweit richtig, als die Betriebskosten für diese Transporte annähernd dieselben sein werden, wenn man von Nebenleistungen, Versicherung u. m. absieht; was aber die ferner Stehenden in der Regel nicht erwägen und auch von dem Verf. der Prodnur nicht erwähnt wird, daß die Verzinsung des Anlagecapitals, welche bei der Mehrzahl der Bahnen etwa 50% der Bruttoeinnahmen ersparungsmäßig beansprucht. Es sind sonach die Tarife im Durchschnitt doppelt so hoch als die eigentlichen Betriebskosten. Soll man nun verlangen, daß es nur einen Tarifgab gebe, dann kann dies offenbar nicht der bisher billigte Satz sein, denn dann würde die Verzinsung des Anlagecapitals zum größten Theile aufpassen müssen, weil z. B. beim Pfenningtarif nicht 50%, sondern vielmehr nur 5 bis 10% der Bruttoeinnahmen für die Verzinsung übrig bleibt. Nimmt man aber, wie thatsächlich geschieht, einen höheren Satz als Einheit, so wird man einen Theil der bisher verfrachteten Gegenstände vom Transporte ausschließen, weil sie die höhere Fracht nicht tragen können. Will man dann die Eisenbahnverwaltungen verhindern, die Verteilung der zur Verzinsung des in ihren Bahnen stehenden Capitals auf die Transportartikel nach ihrem Interesse und ihrer Einsicht zu regeln (und sie sind zur Annahme des neuen Tarifs gezwungen worden), so läuft man Gefahr, berechnete Interessen nicht der Eisenbahnverwaltungen, sondern auch des Handels zu ver-
lehen, und daß dieß geschehen, wird in der vorliegenden Prodnur anerkannt.

Die Vorschläge gehen darauf hinaus, daß die Postverwaltung alles Stückgut zum Transport allein übernehmen und den Eisenbahnverwaltungen nur eine Gebühr pro Tonne Kilometer zahlen soll; daß ferner die Güter seitens der Post für alle größeren Plätze so lange gesammelt werden sollen, bis ein Wagenladung beisammen ist. Ferner werden viele interessanten Vorschläge gemacht, um die Unzulänglichkeiten, welche mit der Vielheit der Verwaltungen verbunden sind, zu beseitigen; aber alle diese Vorschläge sind nach der eignen Ansicht des Verf. zu schwer oder gar nicht ausführbar, so lange eben die verschiedenen Verwaltungen noch bestehen, und da er den freiwilligen Prodnur der Bildung größerer Eisenbahngesellschaften, wie er in Deutschland, England und Amerika sich bisher vollzog, und ebenso die sonstigen auf freiwilliger Uebereinkunft der Verwaltungen begründeten stetigen Fortschritte im Eisenbahntransportwesen nicht erwähnt, so muß man annehmen, daß der Verf. mit dem Eisenbahnwesen leider doch nicht vertraut genug ist, um mehr als eine theilweise Beachtung seiner Vorschläge beanspruchen zu können.

Schulz, E. G., *Untersüher, die natürlichen Verhältnisse der Landwirtschaft oder den Ernten, der Verkauf u. der Ertrag. Ein Beitrag für die Theorie des Prof. J. B. Lambi in Prag. Leipzig, 1879. Größte. (IV, 94 S. 8.)* R. 1, 80.

Der Verfasser stellt sich die Aufgabe, das Theorem des Professor Lambi, betreffend die Degeneration in Europa, gemessener Ansichten gegenüber zu verteidigen. Die Brochure zerfällt in drei Abtheilungen, welche sich betiteln: Allgemeines, oder Theorie und Praxis, die persönlichen Principien des Verf.'s und die natürlichen Verhältnisse. Der erste Theil bietet eine oberflächliche, kurze Abhandlung über den allgemeinen Acker- und Pflanzenbau und gipfelt darin, daß der praktische Landwirth die Behre Viebig's vom vollen Ertrag der durch die Ernten entnommenen Bodenbestandtheile sich zur Richtschnur nehmen müsse. Neues oder eine Unterstützung des Theorems findet sich nicht, wohl aber starrt dieser Theil von Widersprüchen und Unrichtigkeiten und zeichnet sich durch Unklarheit aus, Fehler, die um so scharfer zu tadeln sind, weil das Buch für praktische Landwirth geschrieben ist.

Vorzugsweise scheint das chemische Wissen des Verf.'s auf sehr schwacher Basis zu beruhen, so sagt derselbe auf S. 15: „Vom Stickstoff, A. nimmt man an, daß derselbe nur in der Form von Ammoniak und Salpetersäure aufnehmbar sei, beides eine Verbindung von Stickstoff und Wasserstoff“, und auf S. 16: „Durch die Verwesung der organischen Substanzen im Boden entsteht zunächst der sogenannte Humus, der aus den vier organischen Stoffen zusammengesetzt ist, und aus diesem Körper bildet sich dann weiter namentlich Kohlensäure und Wasserstoff als Nahrungsmittel der Pflanzen“. Diese beiden Citate mögen genügen zur Beurtheilung des Werthes dieses ersten Theiles, denn bei der Fülle des vorhandenen Stoffes würde eine Anführung sämtlicher Unrichtigkeiten zu weit führen. In seinen persönlichen Principien theilt uns der Verf. mit, daß er einen großen Werth auf den Stoppelfruchtbau lege und hieron das Heil der Landwirthschaft erwarte. Ferner zeigt er aber auch in dieser Abtheilung bemerksenswerthe Unkenntnisse, indem er sagt: „Die Luyerne gebeirt nur auf fräftigem Boden“, „die Lupinen begnügen sich aber fast nur mit dem Bestandtheilen der Atmosphäre“ (S. 52). Auf ungefähr fünf Seiten kommt dann der Verf. auf die Vertheidigung des Theorems von Lambi zu sprechen und sucht die Beweise zu erbringen, daß der Dünge ein Abfallstoff sei und wohl einen Werth, doch keinen Preis habe, und es richtiger sei, diesen Abfall in der Buchführung einfach zu ignorieren; eine Anschauung, die unseres Erachtens weder neu, noch richtig ist, zumal in einer Zeit, wo große Mengen Kraftfutter an die Thiere verabfolgt werden, also indirect von außen her den Feldern sehr werthvolle Düngstoffe zugeführt werden. In der dritten Abtheilung, welche die natürlichen Verhältnisse behandelt, wird die Consequenz der vorgetragenen Lehren an einem Beispiel gezeigt. Ganz abgesehen davon, daß bei seinen Berechnungen der Verf. noch mit sogenannten Gewerthen operiert, ist die Darstellung so verworfen, daß der praktische Landwirth wohl kaum im Stande sein wird, daraus zu lernen. Jedemfalls würde die Landwirthschaft nichts verloren haben, wenn das vorliegende Buch das Licht der Welt nicht erblickt hätte.

H. W.

Staub, Emil, *Spinnereidirector, Spinnerei-Calculat.* Ein Vademecum f. Fachmänner u. Interessenten. Erlangen, 1879. Besold. (X, 119 S. 8.) M. 2.

Die Bestimmung der Selbstkosten irgend eines Gegenstandes kann nur geschehen durch Addition des Preises des verwendeten Rohmaterials und der in den verschiedenen Richtungen auftretenden Unkosten, wogegen diese in Amortisation, in Arbeitslöhnen, im Auftreten von werthlosem Abfall u. s. w. bestehen; die Bestimmung derartiger Unkosten kann aber selbstverständlich

in genauer Weise nur in der Praxis geschehen und daher im vollen Umfange auch nur von Personen übersehen werden, welche in englischer Beziehung zur Praxis stehen, resp. sich in der Praxis selbst befinden; es ist daher auch mit besonderer Freude zu begrüßen, wenn, wie im vorliegenden Falle, Personen aus der Praxis ihre in langer Zeit gesammelten Erfahrungen zum Allgemeingut machen und selbst von Vätern zu verwertende Regeln für Calculationen in ihrer Branche aufstellen. In dieser Beziehung ist das vorliegende Schriftchen freudig zu begrüßen und jeder Interessent wird, falls er Calculationen über Verstellung von Garnen und Geweben aufstellen will, manchen guten Anhaltspunct, manchen guten Wink, hauptsächlich in den verschiedentlich durchgeführten Beispielen, finden, welcher ihm seine Arbeit erleichtern wird. Im Uebrigen hätte das Ganze mit weit größerer Sorgfalt ausgearbeitet werden müssen, ja an sehr vielen Stellen zeigt sich, neben einer größeren Menge von Druckfehlern, eine so große Unklarheit in der Ausdrucksweise, daß dem Vätern Vieles unverständlich bleiben wird. Schon der Titel giebt den Zweck des Schriftchens durchaus nicht so umfassend wieder, als der Verfasser in seinem Vorworte meint, denn das Werk enthält nicht allgemein Spinnerei-Calculationen, sondern nur Calculationen über Baumwollspinnerei und Andeutungen zur Verbindung dieser mit Calculationen über Baumwollweberei.

Was zu sehr sind in dem Werke die verschiedenen Maße, Pariser Elle, englische Maße und Metermaße, englische Pfunde und halbe Kilogramme durch einander geworfen, kein Maß ist regulär durchgeführt und wenn auch in Weberei und Spinnerei bestimmte Maße außer dem Metermaß in Anwendung sind, so wäre es doch zweckmäßig gewesen, für ein Maß die Rechnung durchzuführen, wären auch die betreffenden Maße nur in Klammern beigelegt; den Gebrauch von halben Kilogrammen, statt ganzen, die Abkürzung Kilo, statt Kg., hält Ref. aber für völlig unzulässig nach den in Deutschland erlassenen Bestimmungen.

Betrachtet man einzelne Capitel, so findet gleich die Definitionen auf der ersten Seite vollständig ungenügend; bei der Bestimmung des Gewichtes von Geweben auf S. 6 ist weder für Kette noch für Schuß Eingang in Betracht gezogen worden. Die Coefficienten 0,35 und 0,37 (S. 7) zur Bestimmung des Preises x setzen zu ihrer eigenen Bestimmung die Kenntniss von x für eine bestimmte Länge l voraus; dann hat man aber nicht mehr nöthig, den Coefficienten zu bestimmen, sondern kann einfach den bekannten Preis x verwerthen. Der Coefficient 0,35 ist S. 8 einfach in die Formeln eingeführt worden, was nicht geschehen darf, da der Coefficient, wie S. 6 gezeigt wurde, sich mit dem Preise x selbst ändert. Ganz bedeutende Unklarheiten und Unrichtigkeiten finden sich wieder S. 10, 11, 12 u. f. w., auf die einzugehen hier viel zu weit führen würde. Es ist zu bedauern, daß die Arbeit, welche hauptsächlich in ihren späteren Abschnitten (besonders in den Beispielen und im Abschnitt 24: Baumwollcalculationen) manche sehr gute praktische Winke enthält, mit so außerordentlich geringer Sorgfalt durchgearbeitet ist. Ref. ist überzeugt, daß, wenn sich der praktisch gewis sehr tüchtige und erfahrene Verf. zur Bearbeitung seines fleißig gesammelten Materials mit einer geeigneten Persönlichkeit verbunden hätte, ein Werk geschaffen wäre, welches für die Baumwollspinnerei keinen geringen Werth hätte.

H. R.

Krohn, R., Ingenieur, *Resultate aus der Theorie des Brückenbaues u. deren Anwendung*, erläutert durch Beispiele. I. Th. *Balkenbrücken*. Mit 158 in den Text gedruckten Holzschn. u. 12 lithogr. Taf. Aachen, 1879. Mayer. (VIII, 274 S. gr. Lex.-8. Taf. 4.) M. 15.

Die immer wachsende Ausdehnung der ingenieurwissenschaftlichen Theorien macht es dem praktischen Ingenieur schwer, Constructionen, die nicht häufig wiederkehren, ohne jedesmalige

neue Studien zu berechnen. Wir billigen daher das Vornehmen des Verfassers, die greifbaren Resultate zahlreicher zerstreuter Arbeiten aus der Theorie des Brückenbaues zu sammeln und mit Beispielen ihrer Anwendung versehen dem Ingenieur zur Verfügung zu stellen. Der vorliegende erste Theil enthält die Berechnung der Balkenbrücken, ein zweiter soll Wogen und combinirte Systeme behandeln. Das Wegedene läßt sich überall eigene Studien des Verf.'s und ein Bestreben erkennen, durch Andiehangabe möglichst bequemer Methoden die Aufgabe des Praktikers zu erleichtern. Im Allgemeinen ist das analytische Verfahren eingehalten, nur bei der Berechnung mit mobilen Lastsystemen glaubte der Verf. die graphische Methode wählen zu sollen. Einzelne Systeme sind außergewöhnlich eingehend behandelt wie die continuirlichen Gelenkträger, während wir bei anderen, z. B. bei den Parabelträgern und Baul'schen Trägern, etwas mehr gewünscht hätten. Bei den Letzteren wurden die einfachen Systeme mit einer constant beanspruchten Stütze, bei Ersteren dagegen die Einsenform nicht berücksichtigt. Zur Bestimmung des Eigengewichts sind in letzter Zeit publicirte, auf theoretischer Grundlage beruhende Formeln zur Verwendung gekommen, die Dimensionenfeststellung erfolgt nach der neueren Launhardt-Weyrauch'schen Methode, die Querschnitte der Blechträger sind genauer als üblich zu ermitteln versucht. Der die Formeln verbindende Text ist genügend und klar, auch auf die Anordnung der Beispiele ist Sorgfalt verwendet. Das Werk darf also den Brückeningenieuren empfohlen werden. Wh.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Pappi Alexandrini collectionis quae supersunt. E libris manu scriptis editis latina interpretatione et commentariis illustravit Frid. Hultsch. Vol. III. Tom. I. Insunt libri VIII reliquiae, supplementa in Pappi collectionem, Indices. Berlin, 1878. Weidmann. (XXII, S. 1021—1258, gr. 8.) — Vol. III. Tom. II. Insunt index graecitatis etc. (IV, 142 S. gr. 8.) (Tom. I. II) M. 20.

So wäre denn mit dem Datum 1878 der dritte und letzte Band der neuen Pappusaussgabe erschienen, deren beide ersten Bände die Jahreszahlen 1876 und 1877 tragen. Das unbedingte Lob, welches wir jenen früheren Bänden ertheilen durften, gilt in gleicher Weise dem Schlußbande dieses Werkes. Der Herausgeber hat durchweg mit gleicher Liebe, mit gleicher Aufmerksamkeit, mit gleicher unermüdlicher Kraft seine wahrlich schwierige Aufgabe bewältigt. Sein Pappus tritt würdig in die Reihe der klassischen Mathematikerausgaben, ebenbürtig dem Eulid Gregory's, dem Archimed Torelli's, dem Apollonius Halley's. Einen besonderen Vorzug hat der Pappus (Hultsch) vor jenen großen Werken noch voraus: ein Inhaltsverzeichnis, wahrhaft musterhaftig zu nennen, und wenn die Vorrede uns versichert, in diesem Inhaltsverzeichnis stehe die Arbeit eines ganzen Jahres, so wird kein Sachverständiger die Länge dieses Zeitraumes als eine unverhältnismäßige der Leistung gegenüber erachten. Ungemein schätzbar ist im letzten Bande auch die Beigabe der dem Pappus fremden Stücke, wie die Fragmente über das isoperimetrische Problem von Zenoborus und von einem Ungeannten, sowie die Scholien zum Pappus am Rande der Vaticanhandschrift Nr. 218. Endlich erfreuten uns die ausführlicheren Anmerkungen, welche Hultsch am Schluß seiner Arbeit zu den verschiedensten Stellen angefügt hat, und in welchen er denselben Scharfsinn und dieselbe Belesenheit an den Tag legt, wie in den zahlreichen hier und da zerstreut unter dem Texte gedruckten kleineren Noten.

— z —

Arundines Sturi sive eclogae ex Moreto, Buchanan, alisque recentioris aevi poetis. Collegit atque edidit Rob. B. Kennard, M. A. Oxford, 1879. Parker & Co. (XII, 126 S. 8.)

Eine Sammlung neulateinischer Gedichte unter seltsamem Titel, zur Erbauung und Ergözung von Freunden der klassischen

und der christlichen Muse zusammengestellt. Die erste Abtheilung, Poemata sacra benannt, enthält vorzugsweise metrische Uebersetzungen von Psalmen und von Hymnen auf die christlichen Feste, jene meist von Buchanan († 1582), diese von Raret gedichtet. In dem zweiten Theile finden wir Mureti epigrammata selecta verschiedener Art; in den Poemata varia des dritten Theiles auch wieder verschiedene Muretiana, ferner „latine reddita“ englische Gedichte von Milton u. A., und auch eine Reihe von Gedichten, zum Theil Gelegenheitsgedichten des Herausgebers selbst, welche meist durch Wohlklang, Frischen und maßvoll angebrachte antike Reminiscenzen erfreuen, aber durch zu scharfe Epitheten etwas beeinträchtigt werden. Jedem ein wissenschaftliches Interesse hat den Herausg. nicht gefehlt; wo er an den Gedichten Anderer etwas verschöneren zu können glaubte, hat er es ohne Arg gethan und die ganze Sammlung, wie gesagt, zur Ergözung, aber auch zur Nachschmückung herausgegeben, und in diesem Sinne wird das Buch jenseits des Canals gewiß nicht wenige Freunde finden, vielleicht auch einige in Deutschland, obgleich der Plan des Buches und die Auswahl der Gedichte hier mancherlei Einwendungen begegnen mag. A. R.

Calz, Dr. N. Prof., studi di etimologia italiana e romana. Osservazione ed aggiunte al Vocabolario etimologico delle lingue romane di F. Diez. Florenz, 1878. Sansoni. (XXXII, 213 S. gr. 8.)

Der Verfasser des vorliegenden Buches will bestrebt die Vorbereitung zu einem vollständigen etymologischen Wörterbuche der italienischen Sprache, an dem er arbeitet, angehen wissen, und in der That werden wir von letzterem, nach dieser Probe zu schließen, die besten Erwartungen gegen Calz haben. Das Werk zerfällt in vier Theile. Die beiden ersten (S. 1—63) enthalten Zusätze und Bemerkungen zu den Artikeln des etymologischen Wörterbuchs von Diez, auch werden hier zwar, wie hauptsächlich von Diez abweichende Etymologien vorgelegt, und zwar läßt sich von der Mehrzahl derselben voraussetzen, daß sie sich allgemeine Anerkennung erlangen werden; ihre Begründung genügt ebensoviele von dem seltenen Geschick wie aus von den ausgedehnten Kenntnissen des Verf.'s auf den verschiedensten Sprachgebieten, vorzüglich auf dem Gebiet der Wortschätze der italienischen Dialekte. Der dritte Theil (S. 63 bis 175) enthält ein Verzeichniß toscanischer Ausdrücke mit Dinaufgung der Etymologien; der vierte endlich eine sehr lehrreiche Zusammenstellung von Beispielen einiger in der etymologischen Wissenschaft höchst bedeutungsvoller Erscheinungen, die dem regelmäßigen Wirken der Lautgesetze hindernd in den Weg treten, nämlich: 1) Assimilation (sonnale statt *cennale); 2) Dissimilation (nemico statt nimico); 3) Vokalsynonymie (pagnale von pagnalis statt pugionalis, weil man an pugna dachte); 4) Analogie (sino von signum, nach Analogie von fino); 5) Verschmelzung zweier Wörter (pulimare = pulire + limare).

Horn, Frederik Winkel, Geschichte der Literatur des skandinavischen Nordens von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. I. Liefg. Leipzig, 1879. Schlicke (Balthasar Eichner). (80 S. 8.) M. 1, 80.

Der dänische Literaturhistoriker Dr. Frederik Winkel Horn, welcher erst im vorigen Jahre eine sehr interessante Abhandlung über den bekannten Literator Peder Syv, seinen Randkammer, erscheinen ließ (Peder Syv, en literarhistorisk Studie, Kopenhagen 1878), hatte bereits einige Jahre früher Schjærff Scherr's allgemeine Geschichte der Literatur in einer dänischen Bearbeitung herausgegeben (1876, zwei Bände in 8.), in welcher der dem skandinavischen Norden gewidmete Abschnitt (Bd. II S. 258—492) eine sehr beträchtliche Erweiterung und Umgestaltung erfuhr. Der Gedanke lag nahe, diesen Abschnitt nun wieder umgekehrt in deutscher Bearbeitung unserem deutschen

Publicum zugänglich zu machen, welchem ja bekanntlich eine einigermaßen einfällige, die verschiedenen nordischen Sprachgebiete zusammenfassende Literaturgeschichte fehlt, und es ist sehr erfreulich, daß der Verfasser sich entschloß, die diese Arbeit in eigener Person zu unternehmen. Von seinem deutschen Werke, welches in fünf Lieferungen erscheinen soll, liegt allerdings bisher nur die erste, 80 Seiten starke Lieferung vor, und nicht einmal die erste Abtheilung desselben, welche die alt-nordisch-isländische Literatur zu behandeln hat, ist damit vollständig abgeschlossen, während von der zweiten und dritten, in welchen Dänemark und Norwegen, dann Schweden besprochen werden, noch nicht einmal der Anfang erschienen ist; überdies soll der bibliographische Apparat, welcher dem Texte beigegeben werden soll, und auf welchen in diesem unter fortlaufenden Nummern verwiesen wird, erst am Schlusse des Werkes anhangsweise nachfolgen. Indessen, wenn hiernach zwar eine erschöpfende Beurtheilung des Werkes zur Zeit in keiner Weise möglich ist, so genügt doch bereits das Gebotene, um dessen Beschaffenheit einigermaßen erkennen zu lassen, und mag somit, unter allem Vorbehalt, eine vorläufige Anzeige desselben immerhin verstatte sein.

Was zunächst den Inhalt des Werkes betrifft, so ist dieser größtentheils derselbe geblieben wie in dem oben genannten dänischen Buche des Verf.'s; doch hat die dort gegebene Darstellung mehrfache sehr erhebliche Zuthaten erfahren, und sind als solche vorab zu bezeichnen: eine Einleitung (S. 1—7), eine Besprechung der norwegischen und isländischen Rechtsbücher, welche in dem dänischen Werke völlig unberücksichtigt geblieben waren (S. 64—67), endlich eine eingehendere Behandlung der neueren isländischen Literatur, etwa vom Schlusse des 14. Jahrhunderts ab, welcher nunmehr ein eigener Abschnitt gewidmet ist (S. 68 ff.), während dieselbe vormals auf kaum 1 1/2 Seiten ganz kurz abgethan worden war. Auch bezüglich der alt-nordischen Dichtungen und Erzählungen ist übrigens die deutsche Bearbeitung hin und wieder etwas eingehender ausgefallen als die dänische, und überdies finden sich allwärts gelegentlich kleine Veränderungen angebracht, welche erkennen lassen, daß der Verf. seine frühere Arbeit in der That ernsthaft revidiert hat. Entschieden Versehen sind in dem die alt-nordische Literatur behandelnden Abschnitte nur wenige zu finden. Wir rechnen dahin die aus dem dänischen Texte in den deutschen übergegangene Bemerkung, daß von den Legendens-übersetzungen bis jetzt nur wenige herausgegeben seien (S. 63), was, im Jahre 1876 vollkommen richtig, dieß nicht mehr ist, seitdem Unger seine Heilagra manna sögur (1877) und Thorvaldur Bjarnarson seine Loisarfora kristinna fróða islenzka (1875) herausgegeben hat; ferner die Angabe (S. 66), daß von den vier norwegischen Provinzialrechten nur die Gulatingslög und die Borgaringslög erhalten seien, während doch in Wahrheit neben der Gulatingslög noch die Frostatingslög ziemlich vollständig, dagegen von der Borgaringslög und Eidsatingslög wesentlich nur die Christenrechte erhalten sind; endlich die Nichterwähnung des älteren norwegischen Stadtrechts, von dessen uns aufbewahrten Bruchstücken doch das eine zu den ältesten vorhandenen Rechtsaufzeichnungen des Landes gehören dürfte, sowie der von R. Magenäs lagabokir veranfaßten Revisionen der Gulatingslög und Borgaringslög, von denen uns die Christenrechte erhalten sind. Ungleich häufiger als derartige Versehen finden sich natürlich Unstimmigkeiten vorgebracht, über deren Stichhaltigkeit sich mit dem Verf. rechten läßt. In seiner Gesamtaufassung des Entwicklungsganges der alt-nordischen Literatur zeigt sich ein gewisser Zwiespalt, indem er einerseits von den in Dänemark von Alters her in dieser Beziehung üblichen Anschauungen sich nicht völlig frei gemacht und doch andererseits sich ernstlich bemüht hat, den neueren Bestrebungen einer kritischeren Forschung Rechnung zu tragen.

So finden wir z. B. von ihm unbedenklich ausgesprochen (S. 18), daß zu der Zeit, „als die Voraussetzungen für das Niedererschreiben einer Literatur vorhanden waren“, „eigentlich eine ganze Literatur fertig dalag, welche bloß der Aufzeichnung harrie, ein ungeschriebener Bücherdag“, und diese ungeschriebene Literatur gilt dem Verf. als „ein nordisches Gemeinerbe“ (S. 20), zumal in ihrem poetischen Theile, welcher jedoch wieder dem historisch zu Grunde liegt, da „alle Alterthumsforscher des Nordens auf einer Alterthumsforschung begründet sind“ (S. 24), wobei als der Hauptstich dieser alten Cultur und der auf ihr beruhenden ungeschriebenen Literatur Dänemark bezeichnet wird (S. 26). Aber auf der anderen Seite wird doch auch wieder die Selbstständigkeit der schriftlichen Bearbeitung anerkannt, und hervorgehoben (S. 43), daß die schriftliche Bearbeitung erst mit der wachsenden Uebung eine tüchtigere wurde, was doch kaum mit der Annahme stimmt, daß die Aufzeichnung ihren Stoff nach Form und Inhalt schon fertig vorgefunden habe; es wird ferner ausgesprochen (S. 13), daß „die alt-nordische Literatur ihre recht eigentliche Heimatsstätte auf Island fand“, was natürlich nicht ausschließt, daß die von dieser Literatur behandelten Stoffe auch anderwärts in der mündlichen Ueberlieferung gelebt haben können, aber doch kaum mit der Annahme verträglich ist, daß auch schon deren formelle Bearbeitung auswärts erfolgt sei. Ein ähnliches Schwanken zwischen entgegengelegten Ansichten tritt auch im Einzelnen mehrfach hervor, wie denn z. B. in Bezug auf Ari Fróði nicht recht entschieden wird, ob der Verf. (S. 44—45) denselben die Abfassung verschiedener Werke neben seiner älteren und jüngeren Islendingabók zuschreiben, oder ob er nur die ältere Islendingabók denselben als die gemeinsame Quelle verschiedener späterer Werke bezeichnen will; oder bei der Besprechung der Grágás, Járnsda und des älteren isländischen Christenrechts (S. 64—66) unklar bleibt, wie sich der Verf. zu den verschiedenen und diametral entgegengelegten Ansichten über deren Entstehungsgeschichte verhalten will. Auf die vielbesprochene Frage nach dem zwischen dem Wärdne Theodorich, der Historia Norvegiae und dem Agrip of Noregskonunga sögum bestehenden Verhältnisse läßt sich der Verf. nicht ein (S. 50—51), und von der Morkinskinna bemerkt er einfach (S. 51), daß sie „ohne Zweifel auch von Snorre benutzt worden ist“, während doch sehr gewichtige Gründe dafür sprechen, daß der Text dieser Handschrift, so wie er uns vorliegt, erst lange nach Snorre entstanden ist, und sehr wohl möglich erscheint, daß dessen Grundbestandtheil gerade von Snorre selbst verfaßt sein könnte u. dgl. m. Aber gerade derartige Ausstellungen gegenüber macht sich der Umstand bemerklich, daß der in Aussicht gestellte literarische Apparat von dem Verf. uns noch nicht vorgeführt wurde; es ist sehr wohl möglich, daß seinerzeit in den versprochenen Anmerkungen das, was jetzt zu fehlen scheint, nachgetragen und das, was jetzt als unmotiviert auffällt, begründet werden wird. Die obigen Bedenken wollen demnach nur mit Vorbehalt ausgesprochen sein, und überdies muß ausdrücklich hervorgehoben werden, daß dieselben zumest Punkte betreffen, welche unter den Fachmännern noch bestritten und für das größere Publicum ohne erhebliches Interesse sind. Den Bedürfnissen dieses letzteren ist überhaupt durch das Werk, soviel sich bis jetzt erkennen läßt, vollkommen genügend Rechnung getragen, so daß dem Verf. für seine Leistung unbedingt Dank und Anerkennung gebührt; dieselbe fällt in recht befriedigender Weise eine sühbare Lücke in unserer bisherigen Literatur aus.

Ref. verzichtet darauf, den die neuisländische Literatur behandelnden Abschnitt einer Prüfung zu unterziehen, da derselbe noch nicht abgeschlossen ist; dagegen glaubt er noch ein paar Bemerkungen über die Form des Werkes sich erlauben zu dürfen. Im Ganzen ist die Darstellungsweise des Verf.'s nicht nur eine vollkommen klare, sondern auch eine sehr anziehende;

indessen möchten doch einzelne Bedenken gegen dieselbe bestehen. Hin und wieder kann und Deutschen anstößig werden, wenn der Verf. dem dänischen Sprachgebrauch in Fällen folgt, in welchen sich dieser vom deutschen trennt, wie z. B., wenn die Nordleute den Goten und Germanen (S. 11), oder die Scandinaven den Germanen gegenübergestellt werden (S. 27), während wir gewöhnlich sind, den Germanennamen in umfassenderem Sinne zu brauchen, so daß er Scandinaven, Goten, Ober- und Niederdeutsche ganz gleichmäßig in sich begreift. Auffällig ist für uns auch der öftere Gebrauch dänischer Namensformen anstatt der altnordisch-islandischen, wie z. B. Daafon Abelsstonsföstre (S. 16), Gylten (S. 41), Fladbuch (S. 54); in dänisch geschriebenen Werken völlig motiviert, ist eine solche Vertauschung der ursprünglichen Form mit einer modern-dänischen in deutsch geschriebenen Büchern nicht, weil uns die dänische Form genau ebenso fremd ist wie die isländische. Bedenklicher noch ist, wenn wir den deutschen Missionär Dankbrand als Thangbrand (S. 16) oder die westsächsische Stadt Herford als Herfuda (S. 17) bezeichnet finden, oder gar auf Wortformen wie Gøthune, Gøthuneweiber (S. 21, 22) stoßen, die weder altnordisch, noch dänisch, noch deutsch sind. Endlich möchte Ref. noch einer wiederholt wiederkehrenden sprachlichen Unexactheit gedenken, welche um so mehr auffällt, je gewandter und richtiger der Verf. im Uebrigen die deutsche Sprache handhabt, der Unschärfe nämlich im Gebrauche der grammatischen Geschlechtsformen. Allerdings finden sich Verstöße dieser Art nur beim Gebrauche nordischer Wörter, wie denn z. B. das Völuspá (S. 21), seinem Heimskringla, des Heimskringla (S. 29, 54), eines drápa, ein prachtvolles, pompöses drápa (S. 36, 37), das Gulafingelög (S. 66), die Grœnlandinga þáttur (S. 55) geschrieben steht; einmal ist in diesem die gleiche Sprachwidrigkeit unter erschwerten Umständen aufgetreten, indem es heißt: „in seiner jetzt vorliegenden Form ist die Grágás“ u. s. w. (S. 65). Derartige Sprachwidrigkeiten könnten im weiteren Verlaufe des Werkes recht wohl vermieden werden; dem Verf. aber wird sie Niemand verübeln, der da weiß, wie schwer dem Dänen, der für Maskulin und Feminin nur eine Form hat, die Behandlung des Genus im Deutschen zu fallen pflegt. K. M.—r.

Zeitschrift für Deutsche Philologie, hrsg. von E. Höpfer u. Jul. Zacher. 10. Bd. 3. Heft.

Inh.: Josef Böhner, die Legenda aurea Quelle des alten Passionalis. — Hugo Busch, ein Legendar aus dem Anfange des zwölften Jahrhunderts. (Fortf.). — Bibliographie des Jahres 1878, zusammengeestellt von der Gesellschaft für deutsche Philologie zu Berlin. — Miscellen und Literatur.

Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache u. Literatur, Hrsg. von H. Paul u. B. Braune. 6. Bd. 2. Heft.

Inh.: A. Elsevier, Beiträge zur Staldermetrie. 2. — R. Kuge, Grammatikales. — K. Lamm, auslautendes T im Germanischen. — H. Paul, Nachtrag.

Vermischtes.

Monatsbericht der Königl. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin, April 1879.

Inh.: Weßky, über Kryptal-Berechnung im triskischen System. — Krefsky zur Bestimmung der Deutschen Archäologischen Institut in Rom bei der am 21. April bevorstehenden Feier seines fünfzigjährigen Bestehens.

Universitätschriften.

Halle a/S. (Inauguraldiss.), Gust. Ad. Saut, über den Einfluß des Rückenmarks und Hirns auf die Bewegungen des Uterus u. (30 S. 8.). — Gust. Bagger-Recher, über Baginalnadeln als Folge der Anwendung Jwandscher Pessarier und über das Rahmmaterial bei der Operation. (25 S. 8.).

Münster i/W. (Inauguraldiss.), Aloys Algermissen, quaestiones Ovidianae criticae. (27 S. 8.)

Köln (Inauguraldiss.), Paul Schwarz, die Fälschung von 1192 und 1193. (51 S. 8. u. 8.)

Schulprogramme.

Greiz (Stdt. Gymnasium), Zippel, zur Geschichte des Greizer Museums. (33 S. 4.)

Grünau (L. Färsen u. Landesschule), Herm. Wunder, L. Anacrus Seneca quid de his senserit exponitur. (21 S. 4.)

Hamburg (Johanneum, Schriftst. j. 350jähr. Jubelstift), Ad. Scher, Beiträge zur Geschichte der St. Johannis-Schule in Hamburg. III. (167 S. gr. 4.)

Reform. Zeitschrift des allgemeinen Vereins für vereinfachte deutsche Rechtschreibung. Hrsg.: Dr. Rohmeyer. 3. Jahrg. Nr. 6.

Inh.: Karl Renz, die Stenographie und der Einfluß der Orthographie auf dieselbe. — R. B. Griffe, Orthographie. (16. Heft.) — R. B. Griffe, zur Schreibung der Eigennamen. — Vereinsnachrichten. — Kleine erste Reise. (5. Heft.) — R. Rösner, von Buchstaben. — Verschiedenes.

Revue des deux mondes. 3^{me} période. T. 33. 4^{me} livr.

Inh.: Paul de Rémusat, mémoires inédits de M^{me} de Rémusat. I. La vie et la famille de M^{me} de Rémusat. — Jacques Viénot, le retour de la princesse. 1^{re} partie. — Max. Du Camp, la commune à l'hôtel de ville. III. Les administrateurs. — Considérations sur la liberté commerciale; étude inédite de M. le duc Viet de Broglie. — Julien de la Gravière, la marine de l'avenir et la marine des anciens. VII. Eug. Potomac et les derniers jours de la marine grecque. — Aug. Guillaumet, le salon de 1879. I. L'architecture et la sculpture. — Les theories politiques en Allemagne à propos d'un livre récent. — André Lémoyne, poésie. — Chronique de la quinzaine, histoire politique et littéraire. — Essais et notices. — Bulletin bibliographique.

Schweizerische Zeitschrift für Gemeinnützigkeit. Redig. von Carl Christen u. K. Kämpf. 18. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: Hans Hauser, über Gesundheitsverhältnisse. (Fortf.). — Otto Guggenmaier, über sozialen Taub. — Pädagogische Grenz- und Pöthologische Blätter. — Aufschreibung einer Arbeit über das Staatswesen.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Bernin. 54. Jahrg. Nr. 11.

Inh.: Rückblicke auf den Letzt-Jahrgang. Einzelne und Verbindungen von A. Bapptischen. (Fortf.). — Des uns Citeaux. Geschichte am 3. und 4. December 1870. — Die Antiken-Schule in Berlin. — Das französische Militär-Engage für die Jahr 1880. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Chrysander. 14. Jahrg. Nr. 26.

Inh.: Die Hamburger Oper unter der Direction von Joh. Sigmund Ruffer 1693–1696. (Schl.). — Eine englische Oper von Joh. Sigmund Ruffer am 1710. — Kritische Briefe an den Damer. 22. — Nachrichten und Bemerkungen.

Preussische Jahrbücher. Hrsg. von v. v. Treitschke u. v. v. Treitschke. 43. Band. 6. Heft.

Inh.: Julian Schmidt, aus der Jugendzeit der deutschen Dichtung. 1772–1775. Fragmente. 2. Der Gai. — Gen. Grimm, Kabbale Madonna di Terranova auf dem Festen Museum. — Th. v. Flottwell, das Blutzugel über den Abhängigkeitsverhältnis, seine Vater und seine Feinde. — Franz Heide, die Pöthor Commune. — Politische Correspondenz. — Nachrichten.

Deutsche Rundschau. Hrsg. von Jul. Rosenberg. 5. Jahrg. 10. Heft.

Inh.: Julius Wolff, zur goldenen Hochzeit des Kaiser und der Kaiserin. Heftst. — Louis v. François, die Kognition. 6–10. (Schl.). — Die neuere russische Weimarer Literatur. — B. Erdmann, zur Charakteristik der Philosophie der Gegenwart in Deutschland. 3. 4. — Ludwig Friedrich, die Kunst Nationalgalerie. — A. Schner, Rückblicke in Deutschland. — Ernst Boehr, die kaiserlichen Inseln. Blätter aus dem Reichsarchiv. — Literarische Rundschau.

Weßermann's Woch. deutsche Monatshefte. Hrsg. v. R. Spielmann. Juli.

Inh.: Wilhelm Raabe, aus seiner. — Helm. Kral, die bademann. — Edward Meyer, Palma. 1. — Hans Friedrich, fälschliche Julitage. — Gustav Kühner, Karl Bed. — Otto Gutz-

Wom 21. bis 23. Juni sind noch folgende

neu erschienene Werke

auf unserem Abtheilungsbureau eingeleitet worden:

- Aitareya Brahmana, das. Hrsg. v. Aufrecht. Bonn, Marcus. (gr. 8.) R. 11.
- Alfboi, Grammatik altsächsischer Eigennamen in westfälischen Urkunden des 9. bis 11. Jahrhunderts. Paderborn, Schöningh. (gr. 8.) R. 1, 50.
- Bessels, die amerikanische Nordpol-Expedition. Leipzig, Engelmann. (Leg. 8.) R. 16.
- Bibel, goldene. Die heilige Schrift, illust. v. C. Hrsg. von v. Baurbach, 1. Th., das alte Testament. 4.—6. Fleg. Stuttgart, Neff. (gr. fol.) à R. 1, 50.
- Buchholz, die Würzburger Chronik. Leipzig, Dunder & Humblot. (gr. 8.) R. 2.
- Coba, über international gleiches Recht. Wien. (26 S. gr. 8.)
- Dism, französisches Vocabular. Breslau, Giesehorst. (IV, 83 S. gr. 8.)
- Eitel, a chinese dictionary in the cantonese dialect. Part. II. K.—M. London, 1878, Trübner & Co. (S. 203–404, Lex. 8.)
- Eisner, Leitfaden zur Vorbereitung auf die deutsche Apotheker-Examen-Prüfung. 2. z. Aufl. Berlin, Springer. (gr. 8.) R. 8.
- Galli, die lutherischen u. calvinischen Kirchenräthe gegen Eaten im Reformations-Jahr. Breslau, Koebner. (Leg. 8.) R. 7.
- Gehrige, Jean Jacques Rousseau. Ruvic, Heiser. (gr. 8.) R. 2, 40.
- Gemeinschaftlich, bayerische. (Aufnahme v. 1. Dec. 1875.) 1. Th. München, M. Ackermann. (XL, 897, 27 S. gr. 8.)
- Gesetz betreffend die Bildung von Wassergerichten vom 1. April 1879 z. erläuternd von v. Bälou u. Bastenau. Berlin, Wiegandt, Hempel & Parey. (8.) R. 2.
- Guttmann, die Religionsphilosophie des Abraham ibn Daud aus Loth. Obtingen, Bandholz & Ruprecht. (S.) R. 4.
- Hallwachs, Hallenische Gabe. 2 Bde. Leipzig, Dunder & Humblot. (gr. 8.) R. 32.
- Hammond, the ancient liturgy of Antioch and other liturgical sermons etc. Oxford, Clarendon Press. (8.) M. 1, 50.
- Handbuch der Physiologie. Hrsg. v. Hermann. Leipzig, F. G. B. Vogel. (Leg. 8.) 1. Bd. Physiologie der Bewegungsapparate. 1. Th., bearb. von Hermann, Raffe u. Engelmann. R. 10.
- v. Heffer-Waritz, Nordamerika n. 2. Bd. Leipzig, G. Reigel. (241 S. Leg. 8.)
- Holzmann, Franja. Ein Beitrag zur Reconstruction des Nababharata. Straßburg, Trübner. (gr. 8.) R. 1, 60.
- Jensen, schwedisch-holländische Kirchengeschichte, überarb. u. hrsg. von W. Gieseler. 4. Bd. Kiel, Hermann. (gr. 8.) R. 6.
- Kreuzer, Ueberblick der Geschichte der Kirchengeschichte des 18. Jahrhunderts. Paderborn, Schöningh. (8.) R. 2, 40.
- Koffmann, Geschichte des Kirchenrechts. 1. Bd. 1. Heft. Breslau, Koebner. (Leg. 8.) R. 2, 40.
- Kryptogrammen-Flora von Schlesien. Hrsg. von Gohn. Breslau, Kern. (gr. 8.)
2. Bd. 2. Hälfte. Flechten, bearb. v. Stein. R. 10.
- Herrad de Landsperg, hortus deliciarum. Reproduction héliographique d'une série de miniatures etc. Texte explicatif par Straub. Strassburg, Trübner. (gr. fol.) M. 15.
- Lauth, Moses' Hossaryphos-Sali' Hus Levites-A'haron frater Ziphora-Debariah conjux Miriam-Bellet soror Elisheba-Elizabet fratris. Ex monumento inferioris Aegypti etc. Ebdend. (gr. 4.) M. 25.
- Lvii ab urbe condita liber XXII. Erklärt von Tieding. 2. z. Aufl. Paderborn, Schöningh. (8.) R. 1, 20.
- Melli, das Pfand u. Concurs-Recht der Eisenbahnen. Leipzig, Dunder & Humblot. (gr. 8.) R. 2, 60.
- v. Mikschowski, die schweizerische Kämmer in ihrer geschichtl. Entwicklung vom 13. Jahrh. bis zur Gegenwart. Ebdend. (gr. 8.) R. 5.
- Müller, de pedibus solutis in tragicorum minorum trimetris iambicis. Berlin, Weidmann. (gr. 8.) M. 1.
- Neovius, la plus haute mission de notre époque. Traduit par Baudet. Warschau, Noskowski. (48 S. gr. 8.)
- Pfeiffer, Abbildungen zur Erd- und Völkertunde. Hrsg. von Löwenberg. 3. Bd. Leipzig, Dunder & Humblot. (gr. 8.) R. 10.
- v. Raute, Serbien u. die Türkei im 19. Jahrhundert. Ebdend. (gr. 8.) R. 9.
- Rauwieser's technisches Lehrbuch der Histologie. Uebers. v. Riccati und v. W. B. Leipzig, F. G. B. Vogel. 5. Aufl. (gr. 8.) R. 3.
- Reinke & Berthold, die Zerlegung der Kartoffel durch Pilze. Berlin, Wiegandt, Hempel & Parey. (Leg. 8.) R. 5.
- Renier, la vita nuova e la fiammella. Turin, Löcher. (M.) 3, 75.
- Reich, allgemeine chemische Geologie. 1. Bd. Berlin, Gelp. (VIII, 633 S. Leg. 8.)

- Sachs', Hans, Sprachgeschichte. Ausgewählt u. von Engelbrecht, Raumburg, Hagebrunn. (112 S. M. 8.)
- Schäuble, deutsche Stich u. Gleichwörter. Straßburg, Trübner. (gr. 8.) R. 2, 50.
- Schödder, Handbuch der Krankheiten der weiblichen Geschlechtsorgane. 4. z. Aufl. 1. Hälfte. Leipzig, F. G. B. Vogel. (Leg. 8.) R. 10.
- v. Schwarze, Commentar zum Straßburgerbuche f. d. deutsche Reich. 4. z. Aufl. Leipzig, Fues's Berl. (Reisland). (gr. 8.) R. 14, 50.
- Snorre Sturluson, Hattatal. Hrsg. von Möbius. Halle, Buchh. d. Waisenh. (8.) M. 2, 40.
- Soury, essai de critique religieuse. Paris, 1878. Leroux. (XVI, 375 S. 8.)
- Stade, Erzählungen aus der mittleren, neuen u. neuen Geschichte. 2. Th. 9. Aufl. Didenburg, Stalling. (XII, 424 S.)
- Steiner, das öffentliche Interesse u. die Ueberlebensfrage. Berlin, Springer. (gr. 8.) R. 0, 60.
- Stieda, die gemeinliche Tätigkeit in der Stadt Dorpat. Dorpat, Laumann. (IV, 42, XV S. gr. 4.)
- Storm, engelsk Filologi. 1. Del levande Sprog. Christiani, Cammermeyer. (XIII, 350 S. gr. 8.)
- Suphan, zwei Kaiserreden. Berlin, Weidmann. (8.) R. 1, 60.
- Tschannüller, über die Unsterblichkeit der Seele. 2. Aufl. Leipzig, Dunder & Humblot. (gr. 8.) R. 4, 40.
- Tschau, die Industrie am Rheineisen u. ihre Arbeiten. 2. Aufl. Ebdend. (gr. 8.) R. 6.
- U. Toll, Chronologie der Ordensmeister über Preußen, der Geschichte von Riga u. der Wälsche von Real, Diehl, Real und Dorpat. Hrsg. v. Schwarze. Riga, Deubner in Gera. (Leg. 8.) R. 9.
- U. Toll, über das geolog.-palaeontolog. Material zur Geschichte der Säugethiere. Vortrag. Wien, Braumüller & C. (in Gera). (110 S. 8.)
- Trouveres belges. (Nouv. serie.) Chansons d'amour, jeux-parlants par Gouthier de Soignies, Jacques de Lisoing etc. Publiés par Scheler. Löwen, Lefevre. (XXIV, 396 S. Lex. 8.)
- U. Tschau, die Philosophie Arthur Schopenhauers in ihrer Ansicht zur Ästhetik. München, Th. Ackermann. (gr. 8.) R. 1, 40.
- de Ujfalvy de Mezö-Kövesd, le Syr-Daria, le Zerkabine, le pays des Sept-Rivieres et la Sibirie-occidentale etc. Paris, Leroux. (XVI, 203 S. Lex. 8. 7 Tab. qu. fol.)
- Verhandlungen d. 6. Generalversammlung d. Vereins f. Geschichtl. über die Geldstrafenlagen am 21. u. 22. April 1879 n. Leipzig, Dunder & Humblot. (gr. 8.) R. 3, 20.
- Verhandlungen der v. 4. bis 8. Sept. 1878 in Hamburg versammelten permanenten Commission der europ. Gradmessung, red. v. Reichert u. Girsch. Berlin, G. Reimer. (IV, 171 S. gr. 4.)
- Wagner, ist der acute Gelenkrheumatismus zu den heftigsten Infektionskrankheiten zu zählen? Marau, Sanerländer. (Leg. 8.) R. 1, 40.
- Bernuli, Übung u. Verbesserung des Schreibens mit der Hand. Berlin, Dunder & Humblot. (gr. 8.) R. 0, 40.
- Winkel, die Pathologie der weiblichen Sexualorgane n. 6. Bd. Leipzig, Flegel. (gr. 4.) R. 4.
- Wöllner, die Invaliden-Pensions-Kassen u. die Gesetzgebung. Berlin, Stande. (8.) R. 0, 60.
- Zeitalter, das goldene. Berlin, Weidmann. (gr. 8.) R. 1, 60.
- Zippel u. Soliman u. Nachforschungen einbeinlicher Pfaffenreisen in farbigen Bandstücken mit erläuterndem Text z. 1. Bd. Straßburg, Schwitz. (Leg. 8.) R. 1, 40.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.
Französische.

- Compagny, histoire critique des doctrines de l'éducation en France depuis le XVI^e siècle. 2 vol. (XVI, 988 p. 8.) Paris, Drouart, de la responsabilité des notaires, avec une étude sur la loi Aquilia. (VII, 196 p. 8.) Rennes.
- de Dubor, Assyrie et Chaldée. (127 p. 8.) Montauban.
- Inventaire des archives dauphinoises de Morin-Pont, rédigé et publié par Chevalier et Lacroix. Dossiers généalogiques A-C. (VII, 308 p. 8.) Lyon.
- Mathieu, dynamique analytique. (VI, 320 p. 4.) Paris, f. 15.
- Maigne, mémoires historiques, littéraires, bibliographiques, publiés par la Société des bibliophiles. T. 1. (VII, 262 p. avec planches et fig. 8.) Nantes.
- Migne, theologie cursus completus, ex tractatibus omnium perfectissimis ubique habitis, et a magna parte episcoporum necnon theologorum Europae catholicae, universum ad hoc interrogatum, designatum, unice confutatum, plurimis annotationibus presbyteri ad docendos levitas pascentes populos alibi posita; nuntiavit et. Tom. I. Prolegomena. (618 p. à 2 col. 8.) Paris.

Ollivier, l'église et l'état au concile du Vatican. 2 vol. (IV, 1132 p. 18.) Paris.

Piffreau, Molière en province. Etude sur sa troupe ambulante, suivie de Molière en voyage; comédie en un acte, en vers. Avec un portrait de Molière, d'après Mignard, et 4 eaux-fortes. (104 p. 8.) Paris.

Pimont, les hymnes du bréviaire romain; études critiques, littéraires et mystiques. II. Hymnes du temps (Avent, Noël, Epiphanie). (XLI, 103 p. 8.) Paris.

Poèmes bretons du moyen âge, publiés et traduits d'après l'incunabile unique de la Bibliothèque nationale, avec un glossaire-index; par Hersart de la Villemarqué. (260 p. 8.) Paris.

Police, la, de Paris en 1770. Mémoire inédit composé par ordre de G. de Sartine, sur la demande de Marie-Thérèse; avec une introduction et des notes par Cazier. (140 p. 8.) Paris.

de Rey, les invasions des Sarrasins en Provence pendant le VIII^e, le IX^e, et le X^e siècles. (237 p. 18.) Marseille.

Ribot, la psychologie allemande contemporaine. (Ecole expérimentale.) (XXXIV, 368 p. 8.) Paris. fr. 7, 50.

Rothman, les origines de la guerre de 1670. La politique française en 1666. (486 p. 8.) Paris.

Stankowski, problèmes de la climatologie du Caucase; ouvrage traduit du russe. (290 p. 8.) Paris.

Antiquarische Kataloge.

(Herausg. von R. Hoffmann, Wigan.)

Antiquariat, Schweizerisches, in Zürich. Nr. 86. Naturwissenschaft, Medizin, Mathematik.

Deutsch' Sohn in Augsburg. Nr. 136. Vermischtes.

Griedländer & Sohn in Berlin. Nr. 295. Technologie. Nr. 296. Kryptographie und Mineralogie.

Koch in Hamburg. Nr. 7. Theologie.

Schmidt in Galle. Nr. 407. Rener Sprachen. Nr. 408. Medizin. Nr. 409. Magie, Alchimie u.

Ufslad in München. Nr. 5. Vermischtes.

Nachrichten.

An der Universität Erlangen habilitierte sich Dr. R. Pöhlmann für Geschichte.

Der Privatdocent Dr. jur. Felix Bruch zu Breslau wurde zum a. o. Prof. in der juristischen Facultät daselbst ernannt.

Dem Seminardirector Dr. Schröder in Angerburg ist der kgl. preuss. Rother Adler-Orden 4. Cl. verliehen worden.

Am 5. Juni † in Berlin Professor Dr. Aug. Arndt.

Am 8. Juni † in Eberf. der Geschichtsforscher und Gründer des Hanfsiden Geschichtsvereins, Professor S. B. Rantels, im 63. Lebensjahre.

Am 13. Juni † in Weimar die als Schriftstellerin unter dem Namen Amalie Winter bekannte Frau v. Wroß im 77. Lebensjahre.

Am 19. Juni † in Klagenfurt der Schriftsteller Ad. v. Pang.

Literarische Anzeigen.

Verlag von Duncker und Humblot in Leipzig. [163]

Studien

zur ältesten Geschichte der Rheinlande.

Von

Dr. G. Meiss.

Vierte Abtheilung.

Mit Tafeln und Zeichnungen.

gr. 8. 1879. Preis: M. 4.

Neuer Verlag von Ferd. Schöningh in Paderborn. [157]

Althof, Dr. Hermann. Grammatik
altfriesischer Eigennamen in Westfälischen Urkunden des
neunten bis elften Jahrhunderts. 96 Seiten. gr. 8. geh. M. 1, 50.

Im Verlage von P. Czerlein in Leipzig, Weststraße 37,
erscheinen und sind auch durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Staatswirtschaftliche Abhandlungen

herausgegeben

von Dr. R. J. Senffert.

[162]

Jährlich erscheint eine Serie von 10 Heften zum Preise von
M. 1 pro Heft; jedes Heft wird auch einzeln abgegeben.

Bis jetzt erschienen: Heft 1 und 2; Heft 3 befindet sich unter
der Presse.

Die drei ersten Hefte enthalten unter anderen folgende Artikel:
Inser Programm. — Zur Eisenbahnfrage. — Die Gewinn-
theiligung der Arbeiter. — Colonisation und Auswanderung.
— Steuern und Zölle. — Der moderne Verfassungsstaat als
Lebensstaat. — Internationale Arbeitergesetzgebung und
ehrende Besprechungen neuer Werte.

Die folgenden Hefte werden u. A. enthalten Aufsätze über:
Arbeiterversicherung. — Innungsfrage. — Arbeiter-
schaft auf dem Lande. — Tabaksteuer und Monopol, u.

Die „Staatswirtschaftlichen Abhandlungen“ werden allen
enen warm empfohlen, welche sich für eine Reform der sozialen
Verhältnisse interessieren.

Im Debit von A. Asher & Co. in Berlin, Unter den
Linden 5, erschienen soeben: [161]

Die Publikationen des Archaeologischen Instituts in Rom
für 1878.

Annali M. 15. — Monumenti M. 20. — Bulletino
M. 5, nebst Gratie-Beigabe (zu den Gesamt-Publikationen
des Jahrganges): Storia dell' Instituto Archeologico Ger-
manico 1829-1879. Traduzione dal tedesco.

Ferner die Jubiläums-Festschriften:

Piante iconografiche e prospettiche di Roma

anteriori al secolo XVI, raccolte e dichiarate

da

Gio. Battista de Rossi.

1 Band Text, 4to, VI und 152 Seiten nebst Atlas von
12 Tafeln in gross Folio. Preis: M. 32.

Miscellanea Capitolina

mit Beiträgen von E. Bormann, F. v. Duhn, G. Kiesentzky,

A. Man, C. Purgold, J. Schmidt.

1 Heft 32 Seiten in 4to. Preis: M. 2.

Verlag von F. C. W. Vogel in Leipzig.

Seeben erschienen:

[160]

Handbuch der Krankheiten

der

Weiblichen

Geschlechtsorgane

von

Dr. C. Schroeder,

Professor der Gynäkologie in Berlin.

4. völlig umgearbeitete Auflage.

I. Hälfte.

Mit 93 Holzschnitten.

Pro complet M. 10.

(V. ZIEMSEN'S HANDBUCH Band X.)

Die 2. Hälfte wird im Laufe des Sommers unberechnet
nachgeliefert.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 28.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarncke.

[1879.

Verlegt von Edward Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 12. Juli. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Schwartz, die Tofista des Tractates Sabbath u. Sabbath in ihrem Verhältnisse zur Mischna kritisch untersucht. Karlsruhe, 1879. Bielefeld. (VIII, 143 S. gr. 8.) M. 5. A. u. d. T.: Schwartz, die Tofista der Ordnung Moed etc. 1. Th.

Garthein, über die häusliche Wirkung der Religion im vornehmen Leben u. Schiller, Was und Leben des sozialen Lebens. Müller und Schwärz, die Verbrüder. Kipper-Weissenfeld, der Komposit und seine Verwertung. Brante, zur Geschichte der lateinischen Schulweise des XII. und XIII. Jahrhunderts. Landgren, språkliga intyg om hednisk godast i Sverige. Herder's sämtliche Werke. Herausg. v. Guphan.

Guphan, zwei Kaiserreden. Paul, Untersuchungen über den germanischen Völkismus. Die althebräischen Wäsen, gesammelt und bearbeitet von Seligman und Siever. Schärer, die Verfassung der höchsten Schulen. Striehländer, die Zulassung der Realakademien zum Studium der Medizin etc. Gager, Augenheilmittel und Erziehung. Baumann, das Buch der Schrift etc.

Theologie.

Schwartz, Dr. Ad., Rabbiner, die Tofista des Tractates Sabbath in ihrem Verhältnisse zur Mischna kritisch untersucht. Karlsruhe, 1879. Bielefeld. (VIII, 143 S. gr. 8.) M. 5. A. u. d. T.: Schwartz, die Tofista der Ordnung Moed etc. 1. Th.

Reben der gegen das Ende des zweiten Jahrh. n. Chr. in Palästina redigierten Mischna, welche die Basis für die in den jüdischen Lehrhäusern der Länder am Euphrat und am Jordan entwickelten talmudischen Diskussionen wurde und die Norm für die religionsgesetzliche Praxis abgab, ging seit uralter Zeit eine andere, ähnliche Sammlung einher, welche unter dem Namen der „Tofista“ wohl Beachtung fand, aber nicht Kanonicität erlangte. Man sah sie, wie ihr Name es bereits andeutet, als eine vermehrte Recension der Mischna an, wie sie in der That von dem späteren Gedra als „die große Mischna“ bezeichnet wird. Der babylonische Talmud selbst nennt sie in aramäischer Sprachform תוספתא, während der jersalemitische Talmud die hebräische Form תוספתא für sie beibehält. Aber auch der Name Tofista ist dem Talmud durchaus nicht fremd, und im Tractat Schealim (caput 3, Halacha 3) wird referiert, wie Abahu's Gesicht strahlte, als ihm der Inhalt einer alten Tofista mitgeteilt wurde. Wenn im Talmud eine Tofista-Stelle exzerpiert oder citiert wird, namentlich oder anonym, so geschieht es doch nur, um zur Klarstellung einer dunkeln Mischna neues Material beizubringen, jedoch nicht, um die Bestimmung der religiösen Praxis irgendwie zu beeinflussen. Denn, wie bereits erwähnt, die Tofista wurde nur nach theoretischer Beziehung hin berücksichtigt; daher sie auch in späterer Zeit, als in den Lehrschulen ausschließlich nur das Material für das religionsgesetzliche Leben in Betracht kam, kaum erwähnt wird. Erst als um das 12. Jahrhundert das Talmudstudium in den Abgeschiedenen Frankreichs und Deutschlands zur Blüte gelangte, wurde auch die Tofista in den Bereich des Studiums gezogen; man corrigierte in ihren Text hinein und trug aus ihr Abschnitte wiederum in den Talmud hinein. In der Folge wurden auch Commentare zu ihrem Inhalte verfaßt, auch gedruckt; allein eine wissenschaftliche Verwertung hat man noch von der Zukunft zu erwarten. Sprachkunde, Archäologie und Culturgeschichte werden hierbei nicht leer ausgehen, ja mit manchen schätzenswerthen Beiträgen wird ein jedes dieser Fächer bereichert werden. Vor Allem wird allerdings hierfür ein kritischer Text nötig sein, der, mit Indices versehen, die Durchforschung des gesammten Materials ermöglicht oder erleichtert. Ein guter Anfang zu einer solchen Aus-

gabe ist gemacht, indem von der unter Benutzung von Handschriften durch Dr. Zuckermann besorgten neuen Edition bereits 4 Hefte erschienen sind. Hoffen wir, daß das Ganze werde glücklich zu Ende geführt werden. Der Herausgeber gehört mit zu den Gelehrten (Dünner und Schwarz), welche, nach dem Vorgange Frankel's in der Einleitung zur Mischna, der Tendenz der Tofista und dem inneren Wesen derselben ihre sorgfältigen Untersuchungen zugewendet haben. Ein jeder von den erwähnten Forschern ist hierbei zu einem anderen Resultate gekommen. Am einleuchtendsten ist das Ergebnis, welches der Verfasser vorliegender Schrift in bereits früher veröffentlichten Abhandlungen dargelegt hat und das durch die in dieser Schrift niedergelegten Forschungen von Neuem, oft in überraschender Weise, bestätigt wird. Nach Schwarz ist die Tofista nichts Anderes als ein Conglomerat fortlaufender Anmerkungen zum Hauptwerke, zur Mischna. So lange nun Beide, Mischna und Tofista, ihre ursprüngliche Gestalt behielten, war man allgemein mit den gegenseitigen Beziehungen derselben vollkommen vertraut. Nachdem aber die Mischna durch ihren Redacteur, Jehuda ben Fürsten, die Umgestaltung erhalten hat, wie wir sie in dem aus uns gekommenen Texte überall gewöhnen, konnten die Noten der Tofista nicht mehr zu dem neu geordneten Inhalte passen, wie sie in der That als abgerissene, in sich selbst zusammenhanglose Aussprüche betrachtet worden sind. Das Streben in der vorliegenden Schrift, die Tofista nach der Reihenfolge der Mischna's zu den einzelnen Theilen der Mischna's im Tractate Sabbath in entsprechenden Rapport zu bringen, die gegenseitigen Anknüpfungspuncte aufzudecken und ihre Theile unter sich zu gliedern, kurz für die einzelnen Noten in der Tofista die dazu gehörigen Texte in der Mischna zu ermitteln, ist als vollkommen gelungen zu bezeichnen. Wird der Verf. nicht ablassen, in gleicher Weise auch andere Tractate des Talmud zu behandeln, so wird er sich das unläugbare Verdienst erworben haben, die richtige Erkenntnis eines so alten Literaturwerkes, wie die Tofista ist, nicht allein gefunden, sondern auch gegen alle vagen Hypothesen sicher gestellt zu haben. Wir wünschen, recht bald die Gelegenheit zu erhalten, von Neuem auf diese Arbeiten für die Tofista hinzuweisen zu können.

A. Br.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. E. Luthardt. Nr. 26.

Inh.: Die neue Wirtschaftspolitik. 3. — Aus Bayern. — Aus Berlin. — Aus Hannover. — Die Nationalversammlung zu Hannover. — Aus Kopenhagen. — Aus Paris. — Die heftige Kirchenproble. 2. — Der wachsende Widerstand gegen die päpstliche Schiene. Aus Preußen.

— Aus der Provinz Posen. — Aus Schlesien. — Die Lutherische Konferenz in Bielefeld. — Richtigkeits Nachrichten. — Personalia. — Feste und Versammlungen.

Deutscher Merkur. Red.: J. M. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 25.

Inh.: Der Proceß Gallie's und die Jesuiten. 1. — Die praktische Lösung der Primatfrage. (2. Art.) — Die Castrirung der deutschen Gläubiger durch Dr. Hülfsmann. — Correspondenzen und Berichte.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. F. Reimer. 21. Jahrg. Nr. 25 u. 26.

Inh.: Die sieben allgemeine Versammlung der Evangelischen Allianz zu Basel. — Die Berliner Kirchliche Zeitschrift. — Die Londoner Waimetings. — Die Feste der Kopenhagener Universitäts-jubiläums. — Sozialpolitisches. 1. — Portagal. — Die Feste des 25-jährigen Bestehens des Königl. Dom-Cambitaten-Stifts zu Berlin am 17. und 18. Juni 1879. — Die freie evangelische Vereinigung. — Die Landeskonferenz des Großherzogthums Hessen. — Die Vorlagen des Unterrichtsministers Ferry. — Aus der Evangelischen Allianz. — Die kirchlichen Versammlungen Schottlands. — Der Gang der Dinge im Orient. — Correspondenzen.

Protest. Kirchenzeitung u. Hrsg. v. F. G. Wehst. Nr. 25 u. 26.

Inh.: Ludwig Diefel: Ideologie und Naturwissenschaft. (Schl.) — Otto Faggenmacher, ein altchristlicher Roman aus Suchte der Kaufleute. 2. — M. Füllgenfeld, der Lebenslauf eines evangelischen Pfarrers (Johann Friedrich Füllgenfeld). — Die Berliner Pastoral-Konferenz. 1. 2. — Aus der Provinz Sachsen. — J. Kneuder, ein neuer Bandbuch der Kirchengeschichte (von Paul Victor Schmidt). — Correspondenzen und Nachrichten. — Einladung zum IV. nordwestdeutschen Protestantenkongress in Stade nebst Festprogramm.

Geschichte.

Kuhn, Dr. phil. Emil, über die Entstehung der Städte der Alten. Kometenfassung u. Synoikismos. Leipzig, 1878. Teubner. (VI, 454 S. gr. Lex.-8.) M. 10.

Das Buch zerfällt in zwei eng mit einander verbundene Theile, die griechische Kometenfassung und die Entstehung der Städte. Der erstere ist ein mannigfaltig veredelter Reudruck der beiden bekannten Abhandlungen aus Schmid's Zeitschrift für Geschichtswissenschaft und dem Rheinischen Museum, der zweite ist völlig neu. Die Verbindung beider ergab sich aus der Natur des Stoffes und ist auch aus äußeren Gründen willkommen zu heißen. Der Untersuchung über die nichtstädtischen Gemeinwesen wird so der *synoikismos* in seinen verschiedenen Formen gegenüber gestellt, mit gelegentlicher Erörterung auch des *diokismos*. Nachdem die rechtliche und praktische Natur des *Synoikismos* festgestellt und insbesondere an dem Beispiele Athens dargestellt worden ist, wozu dann als Gegenstück die Umwandlung der Kometen der *lateinischen* in Städte der *griechischen* Kolonien tritt, werden die historisch verfolgbaren Städtegründungen in sachlich wohlgeordneten Gruppen besprochen, zuerst Argos, dann Rhodos und Kos, darauf die hülfsreichen Verbindungen von Megalopolis und Messene. Es schließen sich daran die älteren Gründungen von Städten mit gemischter Bevölkerung in Karien und am Pontos, endlich Olmuth und die Galatiden. Nachdem dann kurz über die Entstehung der Städte im eigentlichen Makedonien gehandelt ist, folgen die Anlagen der Diadochen, zuerst die der makedonischen Herrscher, dann die des Ptolemäos, endlich die in nicht hellenischen Ländern, wobei überall die früher obwaltenden Verhältnisse eingehend besprochen werden. Im letzten Abschnitt erörtert die nichtkolonialen Städtegründungen der Römer, mit Exkursen über Patra und Nikopolis, und des Herodes und seiner Nachfolger, sowie endlich die Bildung der Städte in Gallien.

Es ist eine reiche Fülle des Stoffes, die man hier zusammengetragen findet, mit Einsicht und Kritik behandelt und unter fruchtbringender und zum großen Teil neue Gesichtspunkte gebracht. Es war ein grenzenloses Gebiet der Forschung, das der Verfasser durchwandern mußte; nicht nur die politische und Ver-

fassungsgeschichte, sondern auch die Topographie war eingehend zu berücksichtigen. Wir verweisen, um einige controverfe Punkte zu berühren, auf den Abschnitt über Philippi (S. 305 ff.) und über Patrai (S. 401 ff.). Ob der Verf. an der letzteren Stelle mit seiner Polemik gegen Burman im Recht ist, soll dahin gestellt bleiben; er selbst führt Note 12 ein Moment an, das gegen die Angabe des Pausanias VII, 18, 5 spricht, und andererseits (S. 196) ist er selbst genöthigt, hervorzuheben, daß Pausanias mit Unrecht die Befreiung der Eleutherioten dem Augustus zuschreibt. Ueberhaupt aber ist dieser „größte Kenner der griechischen Städtegeschichte“ für die Geschichte des archaischen Bundes eine der allerzuverlässigsten Quellen.

Doch bei einem derartigen Wert mancherlei nachzutragen bleibt, daß Vieles von Anderen anders aufgefaßt wird, ist natürlich nur selbstverständlich. So wäre z. B. wünschenswerth gewesen, wenn für Argos noch Busolt's Darstellung (*lateinischer* S. 67 ff.) hätte Berücksichtigung finden können. So ist ferner die kleine Abhandlung über Palikar durch die Benutzung der jenseitigen *Saupe'schen* Conjectur *παλικάριος* in der *Aggami's*-Inschrift (S. 261) entfällt. Bei der Beschreibung *Thios* hätte die von *Hirschfeld* in der *Archäologischen Zeitung* 1875, S. 153 mitgetheilte Inschrift verwertet werden müssen (vgl. *Dreyer*, *Hellenismus* II, 23 S. 382 ff.). Auch ist zu viel gesagt, wenn behauptet wird, „die gelehrte Forschung des Alterthums“ habe das homerische Troja 30 Stadien landeinwärts von den historischen *Thios* verlegt (S. 343), und die Bemerkungen des Grote, *History of Greece* (1869) I, S. 317 f., über Strabo III, p. 594 hätten wohl Berücksichtigung verdient. Was die weiterholt besprochene Bestimmung der Feldmark von den jenseitigen Städten an betrifft, so konnte auf die analogen Verhältnisse in Sicilien hingewiesen werden, wo *Dröser* im Jaren 1871 gänzlich festen und Feldbestimmung und Ernte von den oft recht weit entlegenen Städten aus besorgt werden mußten. Bei Gelegenheit des *diokismos* von Mantinea (S. 166) ist die politische Tendenz *Xenophon's* (Holl. V, 2, 7) nicht genügend hervorgehoben. Einen besonderen Uebelsatz für die Benutzung bildet der Mangel eines alphabetischen Registers; bei einem Buche von so reichem und verschiedenartigem Inhalt ist das Publicum wohl berechtigt, zu fordern, daß auf seine verschiedenartigen Bedürfnisse einige Rücksicht genommen werde.

F. R.

Lamprecht, Dr. Karl, Beiträge zur Geschichte des französischen Wirtschaftslebens im 11. Jahrhundert. Leipzig, 1878. Dencker & Humblot. (VI, 152 S. Lex.-8.) M. 4.
A. u. d. T.: Staats- u. socialwiss. Forschungen herausg. v. Gust. Schmoller. 1. Bd. 3. Heft.

Obwohl eine Erstlingsarbeit, ist die vorliegende kleine Schrift eine überaus tüchtige Arbeit, die wir mit voller Anerkennung begrüßen. Es ist ohne Zweifel von ebenso hoher Wichtigkeit wie Berechtigung, diese bei der historischen Forschung und Darstellung im gewöhnlichen Sinne nie ausreichend berücksichtigte Seite des Volkslebens gesondert zur Darstellung zu bringen, denn nur so kann auf die Totalität des Gesellschafts- und der Entwicklung in einer bestimmten Epoche das nöthige Licht fallen. Der Verfasser geht nach einer kurzen Einleitung, die sich mit den allgemeinen Zuständen beschäftigt, zunächst auf die allgemeine Ansicht über die Urproduktion und das Verhältnis der productiven Kräfte ein. Er betrachtet hierbei die Zustände der Wald, Wasser, Vieh und Weide, sowie der Ackerbau darstellend. Hierbei sind im Einzelnen die Waldarten, Jagd, Forstwirtschaft, Viehzucht, Wirtschaftsbetrieb, Garten- und Ackerbau eingehend berücksichtigt. Hieran schließt sich dann Fischerei und Landvertheilung, ferner die landarbeitenden Stände, Ackerbau und Handwerk, endlich Naturwirtschaft und Geldwirtschaft. Von ganz besonderem Interesse ist ein Anhang zu

Preisgeschichte des ersten Jahrhunderts. Soviel wir beurtheilen können, hat der Verf. das ziemlich mühselig zusammenzufassende Quellenmaterial, sowie die zum großen Theile recht entlegene Literatur im vollsten Umfange herangezogen und benutzt, und uns so ein reiches und treffendes Bild von wirtschaftlichen Zuständen gegeben, wie es uns in dieser Vollständigkeit aus so früher Zeit kaum entgegen treten ist, so daß die kleine Arbeit allein Anspruch auf die eingehendste Beachtung hat. Wir können nur wünschen, daß der Verf. die rühmlich begonnenen Arbeiten auf diesem Gebiete in derselben Weise weiter fortsetzt.

Lehmann, Max, Preussen und die katholische Kirche seit 1640. Nach den Acten des geheimen Staatsarchivs. I. Th. Von 1640 bis 1740. Leipzig, 1878. Hirzel. (XIV, 916 S. Lex.-8.) M. 15.

A. u. d. T.: Publicationen aus den königl. preuss. Staatsarchiven. I. u. Bd.

Von den projectierten Publicationen der preussischen Archivverwaltung liegt in der Arbeit Lehmann's die erste Probe vor. Es ist nicht unsere Aufgabe, den Plan des ganzen Unternehmens zu prüfen, sondern wir haben unsere Kritik zu beschränken auf das in der Ueberschrift genannte Werk, welches aus drei Theile berechnet scheint und dessen erster gegenwärtig vorliegt. Eine Geschichte der katholischen Kirche Preußens haben wir bisher nur in dem trefflichen Werke von Laspeyres befehlen. Aber dieses im Uebrigen ausgezeichnete Buch ist einmal unvollendet, beruht weiter fast nur auf gedruckten Materialien und datirt aus dem Jahre 1840, muß mithin in Anbetracht der zahlreichen neueren Forschungen in mancher Hinsicht als veraltet bezeichnet werden. Wenn demnach und bei den heutigen kirchenpolitischen Kämpfen mehr als je das Bedürfnis einer neuen und umfassenden Geschichte der katholischen Kirche des größten deutschen Staates als ein dringendes bezeichnet werden muß, so bietet das vorliegende Buch doch keine volle Befriedigung desselben, sondern weit eher das Material zu einer zukünftigen umfassenden Bearbeitung des Stoffes. Die Tendenz der Publication ist wesentlich auf die Mittheilung von bisher ungedruckten Actenstücken gerichtet, die aus den Archiven herorgezogen und systematisch geordnet zum Abdruck gebracht werden. Das ist immerhin schon als ein in keiner Weise zu unterschätzender Gewinn zu bezeichnen. Denn gerade auf diesem Punkte laboriert die zeitgenössische Forschung an erheblichen Schwierigkeiten, und es würde kaum einem Gelehrten gelingen, ein so breites Quellenmaterial selbst aus den Archiven zu schöpfen, wie ihm jetzt mit musterhafter Sorgfalt zur Verfügung gestellt wird. Aber der Herausgeber begnügt sich nicht mit der bloßen Wiedergabe des Actenmaterials, sondern er hat auch selbst aus demselben ein Bild zu entwerfen verstanden, welches als ein durchaus gelungenes bezeichnet werden muß. In drei Abschnitten behandelt er die brandenburgisch-preussischen kirchlichen Verhältnisse bis zum Regierungsantritt des großen Kurfürsten, unter diesem und unter seinen Nachfolgern. Dabei ist auch das gesammte gedruckte Material, und die ganze bisherige Forschung mit zur Verwerthung gelangt und die letztere (wir stehen nicht an, dies mit hoher Anerkennung auszusprechen) wesentlich gefördert worden. Auf dem kurzen Raume von 200 Seiten (600 sind dem Abdrucke der Actenstücke gewidmet) giebt der Herausgeber eine prägnante, fesselnd geschriebene und in der Kürze ihrer Zusammenfassung musterhafte Darstellung, die Niemand, welcher sich für die kirchliche Frage in Preußen interessiert, ungelesen lassen sollte. Wir begrüßen deshalb das Unternehmen mit Freuden und wollen nur wünschen, daß der Herausgeber auch die für die Folgezeit sich immer mehr steigenden Schwierigkeiten seines Planes mit demselben Glücke und Geschick überwinden möge, wie in dem vorliegenden Bande.

Leipzig und seine Universität vor 100 Jahren. Aus den gleichzeitigen Aufzeichnungen eines Leipziger Studenten jetzt zuerst in Licht gestellt. Mit Titelbild, Plan von Leipzig u. Karte der Umgebung. Leipzig, 1879. Breitkopf & Härtel. (XII, 130 S. 8.) geb. M. 3. geb. M. 4.

Obwohl erst in diesen Tagen erschienen, enthält das vorliegende Büchlein doch die älteste zusammenhängende Beschreibung der Stadt Leipzig. In den Jahren 1777/79 studierte in Leipzig der Sohn des bekannten Literators J. Fr. Ziegler, Joh. Heim. Ziegler. Es war damals die Zeit, wo man anfing, die großen Städte zum Gegenstande ausführlicher Schilderungen zu machen. Paris war vorangegangen, im Jahre 1776 folgte Nicolai mit seiner Beschreibung von Berlin und Potsdam. Etwas Ähnliches beschloß der schon frühzeitig schriftstellerisch angebaute junge Mann für Leipzig zu leisten. Mit guter Beobachtungsgabe ausgerüstet, von eifrigem Sammelstreife befeuert, mit frischem verständigem Urtheile begabt, trug er zusammen und schiderte, was ihm erwähnenswerth zu sein schien, besonders was Kunstwerke, namentlich aber Alles was die Universität betraf. Hier sind nicht nur seine Urtheile über die damaligen Professoren, sondern auch die Darstellungen mancher akademischen Acte und Vorgänge von Werth für die Geschichtsbildung. Aber im Winter 1779 verließ er Leipzig wieder, ehe er seine Arbeit druckfertig gemacht hatte. Auch in der Ferne gab er seinen Plan zwar nicht auf, er suchte von allen Seiten zusammen, was er über Leipzig erfahren konnte, benutzte gelehrte Werke zur Ergänzung zc. Aber im Jahr 1784 erschien eine umfangreiche Beschreibung von Leipzig von J. W. Schulz, und offenbar dieser gegenüber trat er von seinem Plane, sein Werk herauszugeben, zurück; nur verwendete er einen Theil seines Wissens noch zu einer umfangreichen Recension des Schulz'schen Buches in der Gothaer Zeitung 1785. Es wäre jedoch nicht zutreffend, wollte man urtheilen, sein Büchlein wäre neben dem Schulz'schen werthlos. Allerdings bietet dieß mehr als den doppelten Umfang. Schulz hat nahezu den ganzen Adreßkalender ausgegeschrieben: aber an wirklich Erwähnenswerthem steht er zurück. Dieß liegt darin, daß in dem uns vorliegenden Buche der Beschreibende ein Fremder war, der hervorhebt, was ihm beachtenswerth erscheint, nicht nach der Schablone Eins nach dem Andern ableiert und dabei doch oft das Charakteristische übergeht, weil er meint, daß Alle es kennen. Einige der im Manuscript vorhandenen Lücken sind von dem ungenannt geliebten Herausg. aus einem Buche ergänzt, das damals viel Lärm verursacht, „Leipzig nach der Moral beschrieben“, das verboten ward und von dem nur ganz wenige Exemplare gerettet worden sind (es ist dasselbe Buch, in welchem Leipzig zum ersten Mal ein klein Paris genannt wird, erschienen 1768).

Hundert Jahre hatte das Manuscript vergessen gelegen, da ward es zufällig, gerade als sein Secularjubiläum bevorstand, ans Licht gebracht. Die Verlagshandlung, der es angeboten ward, meinte wohl, ein so anschauliches Document aus Leipzigs Vergangenheit dürfe nicht undankbar im Staube gelassen werden: sie übernahm den Druck und man wird hoffen dürfen, daß ihre Auffassung in der Leipziger Bürgerchaft ein Echo finden wird. Denn in erster Linie richtet sich das Büchlein an diese. Aber auch über sie hinaus wird man es mit Interesse lesen. Von allen ernstgemeinten Beschreibungen, die wir kennen, steht die vorliegende der Zeit Goethe's am nächsten; noch lebt J. W. der Besizer des großen Rugengartens, Händel, noch der Hofrath Böhme, in dessen Hause auch unser Studio's eingeführt war. Ueber Studentenleben und -Sitten, über Professoren und Universitätsgewohnheiten erfährt man Manches, das uns sonst nicht berichtet wird zc.

Die Verleger haben das Buch sehr sauber ausgestattet. Ein geschmackvolles Umschlagbild, von Weidardt entworfen, stellt oben die Universität in ihrer alten Gestalt und darunter das alte

Grimmaische Thor dar, zu den Seiten Stadt- und Universitätswappen, unten die statkliche Fronte des Rathhauses. Das Titelbild ist die Copie eines Kosmäsler'schen Stiches von 1777 und führt uns die Promenade zwischen Thomaskirche und Barfußpforten vor, auf der wir die galante Welt jener Zeit (offenbar alles Portraits) sich in höchst charakteristischer Weise tummeln sehen; angehängt ist ein Stadtplan vom Jahre 1784 und eine Karte der Umgegend vom Jahre 1776, die noch dadurch interessant ist, daß sie von dem noch jetzt stehenden Original-Saße abgezogen ward, durch welchen Breitkopf seine Erfindung, Landkarten mit beweglichen Typen herzustellen, zu veranschaulichen beabsichtigte.

Naturwissenschaften.

Sorauer, Dr. Paul, die Obstbaumkrankheiten. Im Auftrage des deutschen Pomologen-Vereins bearbeitet. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (VIII, 204 S. 8.) M. 2, 50.

Der durch sein größeres „Handbuch der Pflanzenkrankheiten“ und eine Reihe von in dieß Gebiet schlagenden kleineren Arbeiten bereits bekannte Verfasser bietet jetzt dem Obstzüchter eine trotz knapper Form sehr verständlich geschriebene Schilderung der verschiedenartigen Krankheiten unserer Obstbäume, wobei an geeigneten Stellen Krankheitszeichnungen an anderen Kulturpflanzen zur Erläuterung und Vervollständigung des Gefagten mit herangezogen werden, in dem Capitel über „Verwundungen“ die Operationen des Pfropfens, Ocullirens und Copulirens einen Platz gefunden haben etc. Den Haupttheil des Büchleins nehmen natürlich die Parasiten in Anspruch, unter denen von Phanerogamen nur die Mistel in Betracht kommt. In dem ersten Capitel werden die durch ungünstige Ernährungsbedingungen verursachten Erkrankungen besprochen und in sieben Paragraphen Nährstoff- und Wassermangel, Nährstoff- und Wasserüberschuß, Wärmemangel, Wärmeüberschuß, Lichtmangel, Wirkungen schädlicher Gase und Verwundungen abgehandelt. Wir wünschen dem Buche eine recht weite Verbreitung und aufmerksames Studium von Seite unserer Gärtner und Landwirthe.

Dmpteda, Ludw. Freih. von, prakt. Anleitung zur Pflanzzucht.
Mit 8 lithograph. Taf. Berlin, 1878. Biegandt, Hempel & Parey.
(VII, 81 S. Lex. 8.) M. 2, 50.

Nicht nur Gebiegenheit des Inhaltes, welche die volle Vertrautheit des Verfassers mit seinem Gegenstande beweist, sowie gute Illustrationen, sondern auch die klare und gefällige Darstellungsweise zeichnen das vorliegende Werkchen vor den meisten "Gartenbüchern" und ähnlichen bedruckten Papieren aus, welche in nicht geringer Zahl alljährlich den Büchermarkt überfluteten, gewöhnlich, um einem längst gestillten Bedürfnisse abzuheifen". Nach Widmung und Einleitung lehrt uns das erste Capitel in chronologischer Reihenfolge den Schnitt und die Behandlung des ausgewachsenen, normalen, gesunden Pfirsichbaumes während des ganzen Jahres, das zweite das Pflanzen und die Erziehung des jungen Baumes am Spalier, das dritte die Behandlung der Fehler, Krankheiten und Feinde des Pfirsichbaumes und endlich das vierte Capitel sagt uns, wie man den Pfirsich mit Verständnis ißt und trinkt. Die Pfirsichbörse, wie sie der Verf. dem Leser zum frühlichen Abschiede widmet, wird gewiß auch den verwöhntesten Gaumen befriedigen. Wir empfehlen sie allen denen, welche eine gute Ernte zu hoffen haben, das Buch Allen, die eine solche Ernte erzielen möchten.

Grandeau, Dr. L., Prof., Handbuch für agriculturchemische Analysen. Mit einem Vorwort von Dr. W. Henneberg, o. Prof. Mit 46 in den Text gedruckten Holzschn. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (XXVI, 372 S. gr. 8, 2 lithogr. Taf. qu. fol.) M. 7.

Ref. kann nach Durchsicht des Werkes seine volle Ueberein-
stimmung mit den Bemerkungen aussprechen, die Herr Prof.

Genneberg in Göttingen in dem das Werk bei den
Lesern einführenden Vorworte zur besonderen Würd-
beffelben betonte. Nicht allein eine große Anzahl
achtenswerther, bis jezt noch nicht veröffentlichter
Methoden von Schloefing und St. Clair-Deville, die
Duche einverleibt werden konnten und demselben
wäthümliche Gepräge der Originalität verliehen, indem
die ganze Art der Darstellung in ihrer Klarheit und
sichthchkeit, wie nicht minder die Zuverlässigkeit der
Angaben werden das Werk auch in Deutsch-
land finden lassen. Eigentümlich berührt es, daß
deutsche Analytiker, so auch Herr Graubau, dem
entgegenstehenden, die alten Formeln gebraucht.

Chem. Centralblatt, Red.: R. Wrendt, 3. 8. 10. Jahr, 97.

Inh.: Wochenbericht. — P. Sabatier, thermische Untersuchung der Sulfhydryde der alkalischen Erden. — Kleinere Mittheilungen. — Technische Notizen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. C. Krause. 3. Jahr. N. 2

Inh.: Die Entwicklung der Alizarinfabrikation. — Gewerbe-Ausstellung. — Techn.-wissensch. Ausstellung in Wien. — Wochenbericht. — Tagesgeschichte. — Handelsblatt. —

Der Naturforscher. Hrg. von B. Sillars. 12. Jahr. N.

Inb.: Schwankungen der Sonnenwärme zu Samarra. — Wärmeleitungsvermögen der Flüssigkeiten. — Ueber den Ursprung der Wirbel der sehtlebenden Vögel. — Der Gasaustausch beim Leben der Pflanzen. — Kleinere Mittheilungen. — Literatur.

Journal f. prakt. Chemie. Bear. v. D. E. Erdmann, Mitg.
von S. Kolbe. N. F. 19. Bd. 5.—7. Hft.

Inh.: Hermann Dn. über die Bromacetate. — Hugo von Berger, über das α -Diamido- α -Naphthol. — Peter Claesson, über die neutralen und sauren Salze des Methyl- und Methylglykols. — S. Schreier, über die Molekülconstitution der Sulfate, Selenate und Tellurate der Magnesiumreihe. — J. M. Aber, über die Wirkung von Kelm und Kohlenhydraten etc. gegen Chromate mit Theilnahme des Lichtes. — S. Schiner, zur Chemie der Gase. — J. Schmitt, über die Quelle der Siphunariae im Garn der Magnesia. — Fischer, über einen neuen Harbstoff aus Erbsenwurzeln. — Schwertel, einige Beobachtungen über die graue Fleckkrankheit. — S. von Miller, Kollid über Valonien. — M. über die Darstellung tropfenförmiger Zweigepipierarten. — Mittheilung. — C. Attenlofer, ein verzeindes Salz. — S. Greene, über die Antifebung von Geruchsstoffen.

Medicin. Physiologie.

Pansch, Ad., Prof., die Furchen u. Wülste am Ge-
des Menschen. Zugleich als Erläuterung zu dem Harn-
Mit drei lithogr. Taf. Berlin, 1879. Oppenheim. (U
gr. 8, Taf. qu. fol.) M. 2, 40.

Der Verfasser hat sich, wie Ref. glaubt, ein Recht vorbehalten, indem er seine Methode der Ortsbestimmung Hirnoberfläche im gegenwärtigen Momente bekannt zu machen selbst geist nämlich von dem richtigen Grundsatze aus, daß die Oberfläche des Großhirns durch nichts geliebert wird durch die Furchen, die Ortsbestimmung sich auch halten könne. Abgesehen von den durch die Entwid- entwicklung des Gehirns bedingten Totalfallen, lassen sich die Rindenfallen auf Grund der Entwicklungsgründe scheiden Primär-, Secundär- und Tertiär-Fallen oder welche noch im Gehirn des Erwachsenen durch ihre Tiefe unterscheidbar sind. Die zwischen den Furchen liegenden Theile der Hirnoberfläche gliedern sich dadurch in Haupt- Nebenwülste, und die mit Rücksicht auf die Topographie des Schädels seitlicher Abtheilung in Lappen wieder theilen lassen.

Wrimmatische Thor dar, zu den Seiten Wappen, unten die stattliche Fronte des Bild ist die Copie eines Rosenkranz'schen führt uns die Promenade zwischen Thürpfosten vor, auf der wir die galante Altes Portraits) sich in höchst charakter sehen; angehängt ist ein Stadtplan von Karte der Umgegend vom Jahre 17 interessant ist, daß sie von dem noch j Sage abgezogen ward, durch welchen Br Landkarten mit beweglichen Typen hergestellt

Naturwissenschaft

Sorauer, Dr. Paul, die Obstbaumkrankheiten des deutschen Pomologen-Vereins bearbeitet. Hempel & Patey. (VIII, 204 S. 8.) 2

Der durch sein größeres „Hand-
beiten“ und eine Reihe von in sich
Arbeiten bereits bekannte Verfasser gibt
eine trotz knapper Form sehr verständ-
licher und verschiedenartigsten Krankheits-
wobei an geeigneten Stellen Krankheits-
Culturpflanzen zur Erläuterung und
Befagten mit herangezogen werden, in d
wundungen“ die Operationen des Pter-
Copicus einen Platz gefunden haben u
Büchleins nehmen natürlich die Parasiten-
denen von Paragonomen nur die Mis-
In dem ersten Capitel werden die durch i
bedingungen verursachten Erkrankungen b
Paragaphen Nährstoff- und Wasserm-
Wasserüberschuß, Wärmemangel, Wärme-
Wirkungen schädlicher Gase und Veru-
Wir wünschen dem Werke eine recht we-
merkames Studium von Seite unserer G.

Empteda, Ludw. Freih. von, prakt. Anst.
Mit 8 lithograph. Taf. Berlin, 1878. B.
(VII, 81 S. Lex.-8.) M. 2, 50.

Nicht nur Gebiegenheit des Inhaltes
trautheit des Verfassers mit seinem Ge-
gute Illustrationen, sondern auch die
stellungenweise zeichnen das vorliegende
Gartenbüchern" und ähnlichen bedruckt
in nicht geringer Zahl vollständig die Bild-
genöthlich, um einem längst gefühlten
Nach Widmung und Einleitung folgt in
chronologischer Reihenfolge den Schnitt
I. ausgewachsenen, normalen, gesunden
des ganzen Jahres, das zweite das Pflanz-
des jungen Baumes am Späther, das dritte
Fehler, Krankheiten und Feinde des Pflanz-
das vierte Capitel sagt uns, wie man
ständig ist und trinkt. Die Pflanz-
dem Leser zum frühlichen Abschiede mit
den verdienstlichsten Gärten bescribiren
allen denen, welche eine gute Ernte zu
Allen, die eine solche Ernte erzielen möchten.

Grandeau, Dr. L., Prof., Handbuch für agriculturchemische Analysen. Mit einem Vorwort von Dr. W. Henneberg, o. Prof. Mit 46 in den Text gedruckten Holzschn. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (XXVI, 372 S. gr. 8, 2 lithogr. Taf. qu. fol.) M. 7.

Ref. kann nach Durchsicht des Werkes seine volle Uebereinstimmung mit den Bemerkungen aussprechen, die Herr Prof.

60

Erschienenene Bücher.

IV. Literaturgeschichte.

Archiv für Literaturgeschichte. Herausgegeben von Dr. FRANZ
SCHNORR VON CAROLSFELD, K. Bibliothekar in Dresden. VIII.
Band. 4. Heft.

Inhalt: Zum Liederachsatz des 16. Jahrhunderts. Von H. Holstein. — Julius Wilhelm Zingerefs Leben und Schriften. II. Von Franz Schauer von Carlsfeld. — Gedruckt. Fortsetzung zum Artikel von G. Ditt. — Neue Verzeichnisse aller Goethes-Bücher. Von Waldemar Prellner aus Bismarck. — Drei Briefe. — Sammlung. Mitgetheilt von Richard Maria Werner. — Anklaenge an Virgil bei Schiller. Von Oscar Brown. — „Hektors Abschied“ und Ossian. Von Wilhelm Fietz. — Ein Anzeigekalender von Boxburger. — Miscellen. Von Fietz. — James Sims, Leumngs- und Lebensgeschichte eines Amerikaners. Von Fietz. — Der Krieger. Dank von Reinhold Beckstein. — Zu Klaus Narr. Von Boxburger. — Ein viertes Exemplar des ältesten Faust-Buches. Von Adolph Dingning. — Zu Kleopatra des Wagnel bearbeitung und Nachdruck. Gedruckt. Von Boxburger.

V. Theologie.

Pastoralblätter für Homiletik, Katechetik und Seelsorge. Herausgegeben von G. Leonhards und C. Zimmermann. Neue Folge von „Gesetz und Zeugniß“. IX. Band. 1879. Februar und März. (Doppelheft.)

Inhalt: Predig. nach Oelgäbe. Seilschneidpredigt am Sonntag Juchet der
 Luc. 23, 26—31. von Wilhelm Böhner, Pfarrer in Hildesheim a. W. Oelgäbe. Seilschneid-
 predigt über Luc. 12, 49. 50. von Otto Bahrntzamp, Hilfsprediger der ev.-luth. Gemein-
 de in Wulfenbutte. Wörnen. — Unserer Ehrentitel ein Bekenntnis unserer Glaubens- so Gräben.
 den Wulfenbutte. Wörnen. — Unserer Ehrentitel ein Bekenntnis unserer Glaubens- so Gräben.
 Oberbisprediger zu Treiden. — Was der Wulfenbutte am Kinen (Häufig).
 am Sonntag Laubmosegenmit als am Confirmationssonntag über Joh. 30, 19—23. von Luc.
 12, 49. 50. Sommer. Pfarrer in Erlangen. — 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822

April 1879.

[illegible]

Mai und Juni 1879. (Doppelheft.)

Inhalt: Pfingstpredigt über das Evangelium Joh. 3. 16—21. gehalten von H. Luger, Archidiaconus am Dom zu Ebed. — Der Wunsch, welcher aus dem Tode zum Leben hindurchdringt. Predigt über Joh. 5. 24. von F. Ros, Pfarrer in Golln bei Stargard. — Demmern. — Der Geist der Krankheit. Predigt über Ev. Luc. 13. 11—13. am Jahrestage

den Hirnoberflächen im Sinne der Entwicklungsgeographie unterscheiden Primär-, Secundär- und Tertiär-Falten oder Furchen, welche noch im Gehirn des Erwachsenen durch ihre verschiedene Tiefe unterscheidbar sind. Die zwischen den Furchen liegenden Theile der Hirnoberfläche gliedern sich dadurch in Haupt- und Nebenväulste, und die mit Rücksicht auf die Topographie des Schädels seither übliche Einteilung in Lappen wird so leichter gelassen.

Grimm'sche Thor dar, zu den Seiten 6
wappen, unten die städtische Fronte des
Bild ist die Copie eines Rosmäsler'schen
führt uns die Promenade zwischen Th
pförtchen vor, auf der wir die galante H
alles Portraits) sich in höchst Charakter
sehen; angehängt ist ein Stadtplan von
Karte der Umgegend vom Jahre 17
interessant ist, daß sie von dem noch i
Sage abgezogen ward, durch welchen Dr
Landarten mit beweglichen Typen herz
lichen beabsichtigt.

Naturwissenschaften

Sorauer, Dr. Paul, die Obstbaumkrankh
deutschen Pomologen-Vereins bearbeitet.
Fempel & Parey. (VIII, 204 S. 8.) 2

Der durch sein größeres „Gandbi
heiten“ und eine Reihe von in dieß Gebi
Arbeiten bereits bekannte Verfasser b
eine trotz knapper Form sehr verständ
berung der verschiedenartigen Krankhei
wobei an geeigneten Stellen Krankheits
Culturpflanzen zur Erläuterung und
Gefahren mit herangezogen werden, in d
rumbungen“ die Operationen des Pfri
Cupulirens einen Platz gefunden haben.
Büchleins nehmen natürlich die Parafit
benen von Phanerogamen nur die Wis
In dem ersten Capitel werden die durch
bedingungen verursachten Erkrankungen d
Parographen Nährstoff- und Wasserma
Wasserüberschuß, Wärmemangel, Wärme
Wirkungen schädlicher Gase und Beru
Wir wünschen dem Buche eine recht we
merkwürdiges Studium von Seite unserer G

Cmptech, Ludw. Frsch. von, prakt. Anl
Mit 6 lithograph. Taf. Berlin, 1878. 24
(VII, 81 S. 8. 8.) Nr. 2, 50.

Nicht nur Gebiegenheit des Inhaltes
traulichkeit des Verfassers mit seinem Geg
gute Illustrationen, sondern auch die Kl
stellungsweise zeichnen das vorliegende B
„Gartenbüchern“ und ähnlichen bedruckt
in nicht geringer Zahl alljährlich den Büd
gewöhnlich „um einem längst gestifteten
Nach Wörmung und Einleitung lehrt un
chronologischer Reihenfolge den Schnitt
ausgewachsenen, normalen, gesunden P
des ganzen Jahres, das zweite das Pfla
des jungen Baumes am Spalier, das dri
Fehler, Krankheiten und Feinde des Pfi
das vierte Capitel sagt uns, wie man
ständig ist und trinkt. Die Hirschbo
dem Leser zum frühlichen Abschiede wi
den verwohnten Gauen bescriebenen
allen denen, welche eine gute Ernte zu
Allen, die eine solche Ernte erzielen möchten.

Grandenau, Dr. L., Prof., Handbuch für agriculturchemische
Analysen. Mit einem Vorwort von Dr. W. Henneberg.
o. Prof. Mit 46 in den Text gedruckten Holzschn. Berlin, 1879.
Wiegand, Hempel & Parey. (XXVI, 372 S. gr. 8, 2 lithogr.
Taf. qu. fol.) M. 7.

Ref. kann nach Durchsicht des Werkes seine volle Ueberein
stimmung mit den Bemerkungen aussprechen, die Herr Prof.

Dritte Abtheilung. Vermischte Notizen.

Rezensionen-Verzeichniss.

- Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. Heft II. (Suppl. zur
Zeitschrift f. Math. u. Physik).
Jen. Literaturzeitung. 1879. No. 20.
Apollonii Dyscoli quae supersunt rec. Schneider et Uhlig. Vol. I.
fasc. I. Apollonii scripta minora a Schneidero edita.
Jen. Literaturzeitung. 1879. No. 16.
Augustinus de civitate Dei iterum rec. Dombart.
Lit. Bell. u. Allg. ev. luth. Kirchenzeitung. 1879. No. 14.
Bardey, prakt. Lehrbuch d. deutschen Sprache. I. Theil.
Schulbote f. Hessen. 1879. No. 9. — Preuss. Lehrer-Zeitung. No. 119.
Bauer, die Benennung Herodota durch Ephoros bei Diodor.
Jen. Literaturzeitung. 1879. No. 21.
Bintz, ausgewählte Gedichte geschichtlichen Inhalts.
Allg. Schulzeitung. 1878. No. 41.
Duden, Anleitung zur Rechtschreibung. 2. Aufl.
Bläser f. d. bair. Gymn. u. Real-Schulwesen. XV. Jahrg. — Rhein. Blätter f. Erziehung
und Unterricht. 1879.
Evers, Siehe ich verkündige euch grosse Freude.
Mecklenburg. Kirchen- und Zeitblatt. 1879. No. 12.
Fartwängler, Plinius und seine Quellen über die bildenden Künste.
Literar. Centralblatt. 1879. No. 15.
Gardthausen, griechische Palaeographie.
Brev. critiqu. 1879. No. 21.
Haacke, Wörterbuch zu Cornelius Nepos. 5. Aufl.
Pädagog. Archiv. Band XXI, 4.
Herbst, Joh. Heinrich Voss. 2 Bände.
L'Athenaeum Helge. 1879. 9.
Hess, der Forstschatz.
Tharander forest. Jahrbuch. Band 28, 1878. — Forst- u. Jagdzeitung. 1879. Jan.
Heydenreich, kurze Geschichte des Kirchspiels Leubnitz bei Dresden.
Mittheilungen v. d. freiberger Alterthumsvereins. Heft XV, S. 1517 ff. — Mittheilungen
s. d. k. u. Alterthumsvereins. 39. — Bursian's Jahresbericht. VI. Jahrg. S. 143.
Holzweissig, griechische Syntax in kurzer Fassung.
Pädagog. Archiv. Band XXI, 4.
Homer's Ilias, Schulausgabe von Ameis-Hentze. Anhang. I. Heft.
2. Aufl. von Hentze.
Zeitschrift f. d. oestr. Gymn. 1879. III. Heft.
Horati Flacci, q. opera rec. Keller et Holder. Ed. minor.
Jahresberichte des philolog. Vereins. V. — Literar. Rundschau. 1879. No. 6.
Imhoof-Blumer, Porträt-Köpfe auf römischen Münzen.
Blätter f. d. bair. Gymn. u. Real-Schulwesen. XV. Jahrg. — Jen. Literaturzeitung
1879. No. 24. — Erdy's Museum. 1879. VI.
Kock, Idna. III. Theil: Die Wielandsage.
Deutsches Literaturblatt. No. 2.
Kober, Leitfaden der ebenen Geometrie.
Central-Organ f. d. Interessen d. Real-Schulwesen. 1879. No. 5.
Königsberger, Vorlesungen über d. Theorie der hyperell. Integrale.
Zeitschrift f. Mathematik u. Physik. 1879. III.
Kraepelin, Excursionsflora für Nord- und Mitteldeutschland.
Central-Organ f. d. Interessen d. Real-Schulwesen. 1879. No. 5.
Kröhne, Handbuch zum Abstecken von Curven. 9. neu bearbeitete Aufl.
Zeitschr. d. Architekten u. Ingen. Vereins zu Hannover. 1879.
Kuhn, über die Entstehung der Städte der Alten.
International Review. 1879. April.
Kurz, Geschichte der deutschen Literatur. 4 Bände.
Preuss. Schulblatt. 1879. No. 19.
Livi, Tit. ab urbe condita lib. II, Schlusssage von M. Müller.
Literar. Centralblatt. No. 14.

den geologischen und geographischen Verhältnisse der
scheiden Primär-, Secundär- und Tertiär-Falten oder Furchen,
welche noch im Gehirne des Erwachsenen durch ihre vertieften
Tiefe unterscheidbar sind. Die zwischen den Furchen liegenden
Theile der Hirnoberfläche gliedern sich dadurch in Haupt- und
Nebenwülste, und die mit Rücksicht auf die Topographie des
Schädels seither übliche Einteilung in Lappen wird fallen
gelassen.

Vermischte Notizen.

63

Matthiessen, Grundzüge der antiken u. modernen Algebra u. s. w.
Literar. Centralblatt. No. 18.
Meffert, englische Grammatik. 2. verb. Aufl.
Pädagog. Archiv. Band XXI, 4.
Meier, Humor und Christenthum.
Theolog. Literaturzeitung. 1879. No. 12.
Meissner, lateinische Phraseloge für d. oberen Gymnasialklassen.
Pädagog. Archiv. Band XXI, 4.
Müller, H., Leitfaden der ebenen Geometrie. I. Theil 1. u. 2. Heft. 2. Aufl.
Blätter f. d. bair. Gymn.- u. Realschulwesen. 1879.
Neumann, Untersuchungen über das Potential.
Literar. Centralblatt. 1879. No. 16.
Planti, T. Macci, comediae. Rec. F. Ritschelina. Tom. I. fasc. II.
Epidicus rec. Goetz.
Jen. Literaturzeitung. 1879. No. 17. — Literar. Centralblatt. 1879. No. 11.
Ribbeck, F. W. Ritschl. I. Band.
Deutsches Literaturblatt. 1879. No. 6.
Ritschl, opuscula philologica. Vol. IV.
Literar. Centralblatt. No. 19.
Schiller, die lyrischen Versmaße des Horaz. 2. Aufl.
Jahresberichte d. philol. Vereins. V.
Schimberg, analecta Aristarchea.
Jen. Literaturzeitung. 1879. No. 16.
Schlömlich, Lebensbuch s. Studium d. höh. Analysis. I. Theil. 3. Aufl.
Zeitschr. f. Math. u. Phys. 1879. III.
Schubert, die Quellen Plinarch's.
Revue critique. 1879. No. 22. — Revue historique. Tom. X. 1879. I. Mai/Juni.
Schütze, E. Th., praktische Anweisung z. Behandlung der Bruchrechnung.
Magazin f. Pädagogik. 1879. No. 21.
Schütze, F. W., praktische Katechetik für evangel. Seminare.
Schweizerische Schulzeitung. 1879. No. 22. — Schulbote für Hessen. 1879. No. 9. —
Pädagog. Repertorium. N. F. XIII. — Rhein. Blätter. 1879. II. — Allg. deutsche
Lehrerzeitung. 1879. — Preuss. Lehrerzeitung. 1879. No. 104.
— Leitfaden für den Unterricht in der Erziehungs- u. Unterrichtslehre.
Preuss. Lehrerzeitung. 1879. No. 91. — Schulbote für Hessen. 1879. No. 9. —
Schweizerische Lehrerzeitung. 1879. No. 17. — Pädagog. Repertorium. N. F. XIII.
Allgem. deutsche Lehrerzeitung. 1879.
Sommer, Leitfaden beim ersten Unterricht in der Algebra.
Central-Organ f. d. Interessen d. Realschulwesens. 1879. No. 5.
Somoff, theoretische Mechanik. I. Aus dem Russ. übers. von Ziwet.
Literar. Centralblatt. No. 18.
Taciti, Corn. de origine et situ Germanorum liber rec. A. Holder.
Zeitschr. f. d. oestr. Gymnasien. 1879. III. Heft.
Tertulliani libellus de spectaculis ed. Klusemann.
Liter. Beil. z. Allg. ev.-luth. Kirchenzeitung. 1879. No. 15.
Thiele, der Römerbrief in der Gymnasialprima.
Literar. Centralblatt. 1879. No. 14.
Ueber den Gräbern. 2. Anfl.
Pastoralblätter. IX, 2. u. 3. Heft.
Wackernagel, das deutsche Kirchenlied. 5. Bände.
Germania. XXIV, 2.
Warnke, Pflanzen in Sitte, Sage und Geschichte.
Preuss. Lehrerzeitung. 1879. No. 4.
Weech, von, die Deutschen seit der Reformation.
Beilage z. Staatsanzeiger f. Württemberg. 1879. No. 91. — Nationalzeitung 1879.
23. April. — Stuttgarter Zeitung. 1879. No. 156. — Hannov. Courier. 1879. 18. April.
— Rostocker Zeitung. 1879. No. 107. — Pommersche Zeitung. 1879. No. 79. —
Pommersche Zeitung. 1879. No. 304. — Die Heimat. 1879. Heft 14. — Vossische
Zeitung. 1879. No. 118. — Breslauer Zeitung. 1879. No. 139. — Triebische Zeitung.
1879. No. 87. — Post. 1879. No. 111. — Kölner Blätter f. Stadt u. Land. 1879. No. 110.
Wünsche, Schul flora von Deutschland. 2. Aufl.
Central-Organ f. d. Interessen d. Realschulwesens. 1879. No. 5.
— filices Saxonicæ. 2. Anfl.
Zeitschrift f. math. u. naturw. Unterricht. 1879. III.

nd Staatswissenschaft.

Fr., f. I. Minister a. D., Bau und Leben
e. Gesellschaftlicher Anstalt einer realen
e und Psychologie der menschlichen Gesell-
schaft auf die Volkswirtschaft als socialen
Lebungen, 1875/78. Rapp. (Ver. 8.)
— 1875. (XXIV, 850 S.) M. 14.
in Entwicklung. 1878. (VIII, 498 S.) M. 10.
issenschaft, erste Hälfte. M. u. v. L.: Socialis-
mus, 2. gänzlich umgearbeitete Aufl., 1878.
M. 10.
issenschaft, zweite Hälfte. M. u. v. L.:
Staatslehre. (VIII, 538 S.) M. 10.
mfangreichen, unter allen Umständen höchst
ist bis jetzt nur der zweite (Jahrg. 1878,
seinem Inhalte angeeignet worden. Es erschien
endung des Werkes noch einmal auf das
Suchen wir zunächst den Inhalt kurz zu
re, 1875 erschienene Band bezieht zunächst
Grenzen des sociologischen Wissens, sowie
Verhältnisse der socialen organischen
einungen, Organe und Verbindungen, um
schneiden die Analyse des socialen Körpers
u., während der zweite Band die historisch
sch gewissen Grundrissen, der dritte und vierte
ing der einzelnen socialen Organe darlegen
abschnitt des ersten Bandes bezieht die
terkörper, die ängere Naturumgebung (S. 77
agen (S. 82-96) nach (was die Haupt-
vium und die Verbesserung (S. 96-212).
ropologie und Psychologie in Kürze vorge-
beit, Ethik, Religion, Kunst, Temperament,
zeit und Gleichheit, moralisatistische Gesetze
während auf die Verbesserung als Reform-
angelegen wird. Der zweite Hauptabschnitt
t die Familie, als einfachste soziale Einheit
als sociale Gemeinwesen, das Familienver-
der der Familie, die einzelnen Verhältnisse
us, Haushalt, Technik, die Funktionen der
Lebensunterhalt zc.), endlich die Störungen
amilienlebens werden analysirt. Der dritte
t) — 391) will eine Socialbiologie geben,
ndverantwortungen oder Gewebe des Gesells-
chäfte scheidet die Gewebe von den Organen;
hm eine aus Vermögen und Personen zu-
er socialer Lebensaufgaben wirkende Anstalt;
nur eine bestimmte, Personen und Güter-
rede überaus verbindende Art socialer
haltung); Schäfte nennt die Gewebe auch
st im Gegenlag zu den Organen besser sagen:
idet fünf solcher Gewebe: das Niederlassungs-
die Anstalten des Schutzes, das des Haus-
offschwefels), die Technik und die Anstalten
st, nachdem er vorher die formlosen Wäfen-
Bindegewebe" wie Stammeinheit, Land-
t, Ständebewusstsein, Freundschaft, Parteien,
inbeist dargelegt hat. Erst der vierte und
rachdem dann die generellen Momente des
le Grundlage der Socialbiologie (S. 392
t sociale Erkenntnis, Schäfte) und Wissen-
). In diesen beiden Abschnitten liegt außer-
dewerpmut des ersten Bandes. Alle möglichen
btrebungen sind seit langer auf diesen Punkt
genommen der Socialwissenschaft die richtige
idologische Grundlage zu geben. Schäfte
t, Eazarns, Zeitnthal, Redner, Lobe u. A.
ist im vierten Hauptabschnitt: die Teilung
geiligen Collectivarbeit, die psychologischen
räger der Socialismus, Etwache, Preise zc.,
die Beschränktheit, Erbschaften, die psychologischen
der socialbiologischen Gemeinschaft, das Collectivbewusstsein und eine
Schwelle, die Ausbreitungsfreie des socialen Bewusstseins, das Con-
tractual in socialbiologischer Erscheinung, die Analogien zwischen
Individual- und Socialpsychologie, den Volksgesitt, dann hauptsächlich
noch die geistige Führung der Massen und die Rückwirkung dieser
auf die Führung, endlich die pathologischen Erscheinungen des Volks-
geistes. Im nächsten (fünften) Abschnitt behandelt er dann die be-
sonderen Richtungen geistiger Collectivarbeit, zunächst die sociale
Beobachtungs- und sociale Eigentätigkeit (Regierung, Direction zc.).

gen zwischen Syphilis und Tuberculose. — R. Paltson, zur Kennt-
nis der Rieferellen. — Carl Schwalbe, die subcutanen Injektionen
des Nikotins und ähnlich wirkender Stoffe bei Erkrankungen der Blut-
gefäße. — Kleinere Mittheilungen.

Der Irrenfreund. Red.: Prof. Dr. H. 11. Jahrg. Nr. 6.
Inh.: Weiteres zur Paralyse der Irren bei dem weiblichen Ge-
schlecht. — Referate. — Literatur.

Grimm'sche Thor dar, zu den Seiten 6
wappen, unten die statliche Fronte des
bild ist die Copie eines Rossmäslerschen
führt uns die Promenade zwischen Th
pförtchen vor, auf der wir die galante
alles Portraits) sich in höchst charakt
sehen; angehängt ist ein Stadtplan von
Karte der Umgegend vom Jahre 17
interessant ist, daß sie von dem noch j
Sage abgezogen ward, durch welchen Br
Landarten mit beweglichen Typen herz
lichen beabsichtigt.

Naturwissenschaften

Sorauer, Dr. Paul, die Obstbaumkrankh
deutschen Pomologen-Vereins bearbeitet.
Fempel & Parey. (VIII, 204 S. 8.) 2

Der durch sein größeres „Gandbi
heiten“ und eine Reihe von in dieß Gebi
Arbeiten bereits bekannte Verfasser biet
eine trotz knapper Form sehr verständl
berung der verschiedenartigen Krankheite
wobei an geeigneten Stellen Krankheitsze
Culturpflanzen zur Erläuterung und
Gefolgen mit herangezogen werden, in d
wundungen“ die Operationen des Pfri
Copolitens einen Platz gefunden haben i
Büchleins nehmen natürlich die Parasit
denen von Phanerogamen nur die Mist
In dem ersten Capitel werden die durch i
bedingungen verursachten Erkrankungen i
Paragrafen Nährstoff- und Wasserri
Wasserüberschuß, Wärmemangel, Wärme
Wirkungen schädlicher Gase und Beru
Wir wünschen dem Buche eine recht we
merkwürdiges Studium der Seite unserer G

Cmybeda, Ludw. Freih. von, prakt. Anl
Mit 6 lithograph. Taf. Berlin, 1878. 24
(VII, 51 S. 8.) 2, 50.

Nicht nur Gebiegenheit des Inhaltes
traulichkeit des Verfassers mit seinem Geg
gute Illustrationen, sondern auch die Kl
stellungsweise zeichnen das vorliegende B
„Gartenbüchern“ und ähnlichen bedruckt
in nicht geringer Zahl alljährlich den Büd
gewöhnlich „um einem längst gestifteten
Nach Widmung und Einleitung lehrt un
chronologischer Reihenfolge den Schnitt i
ausgewachsenen, normalen, gefunden P
des ganzen Jahres, das zweite das Pfla
des jungen Baumes am Spalier, das dri
Fehler, Krankheiten und Feinde des Pfi
das vierte Capitel sagt uns, wie man
ständig ist und trinkt. Die Pfirsichbo
dem Leser zum frühlichen Abschiede wid
den wertvollsten Gaumen befriedigen
allen denen, welche eine gute Ernte zu
Allen, die eine solche Ernte erzielen möchten.

Grandean, Dr. L. Prof., Handbuch für agriculturchemische
Analysen. Mit einem Vorwort von Dr. W. Henneberg.
o. Prof. Mit 46 in den Text gedruckten Holzschn. Berlin, 1879.
Wiengandt, Hempel & Parey. (XXVI, 372 S. gr. 8, 2 lithogr.
Taf. qu. fol.) M. 7.

Ref. kann nach Durchsicht des Wertes seine volle Ueberein
stimmung mit den Bemerkungen aussprechen, die Herr Prof.

Buchhändlerische Zentralstelle für den Programmen- Tausch der höheren Schulen Deutschlands.

Nachträge und Berichtigungen zum Verzeichniß der Programme für 1879.

- No. 32. Neumark, Gymnasium. Ein Programm erscheint in diesem Jahre nicht.
No. 155. Gr.-Glogau, kathol. Gymnasium. Statt der angezeigten Abhandlung wird das Programm enthalten: SOMMERFELD, die Psychologie von Aristoteles und Beneke.
No. 424. Saarburg, Gymnasium. Die angezeigte Abhandlung wird nicht erscheinen.
No. 466. Frankenberg, Realschule. Die angezeigte Abhandlung wird erst Ostern 1880 dem Programm beigegeben werden.
No. 517. Tauberbischofsheim, Gymnasium. Die angezeigte Abhandlung erscheint nicht.
No. 545. Bruchsal, Gymnasium. Das Programm wird die Abhandlung enthalten: BICKORF, analytische Untersuchung der Benzingerucherscheinung durch eine dreieckige Oeffnung unter Voraussetzung parallel einfallender Strahlen.
No. 548. Bütow, Realschule. Ein Programm erscheint in diesem Jahre nicht.

Ferner eingegangene Programme 1879.

- Nr. 38. 42. 65. 67. 72. 87. 88. 92. 96. 97. 99.
Nr. 108. 12. 13. 29. 33. 36. 37. Abh. 71. 77. 83. 84. 91.
No. 202. 3. 5. 15. 23. 24. 29. 37. 43. 49. 50. 53. 62. 70. 73. 76. 97. 99.
No. 309. 15. 18. 19. 21. 24. 28. 32. 41. 46. 50. 52. 58. 61. 64. 69. 70.
73. 76. 78. 94.
No. 401. 14. 16. 50. 57. 59. 68. 79. 83.
No. 527. Abh. 41. 45. 50. 53. 54. 55. 62. 69. 77. 84. 91. 95. 96. 97.
No. 606. 9. 11. 12. 13. 14.

Die Versendung dieser und der in No. 2 der „Mittheilungen“ als eingegangenen angezeigten Programme hat begonnen und wird in den nächsten 14 Tagen beendigt sein. Alle weiter eingehenden Oster-Programme können erst mit den Michaelis-Programmen versandt werden.
Leipzig, 20. Juni 1879.

B. G. Teubner.

XXXIV. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner.

Mit Allerhöchster Genehmigung Sr. Majestät des Kaisers und Königs Wilhelm findet auf Grund des zu Gera im vorigen Jahre gefassten Beschlusses die diesjährige Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner in Trier vom 24. bis 27. September statt und laden wir die Fach- und Berufsgenossen zu zahlreicher Theilnahme ein. Wegen Beschaffung guter und billiger Quartiere wollen man sich möglichst frühzeitig an den mitunterzeichneten Director Dr. Dronke wenden. Allen Nähere besagt das demnächst auszugebende Programm.

Bonn und Trier, 2. Juni 1879.

Bücheler. Dronke

Ausgegeben im Juli 1879.

Druck von B. G. Teubner in Leipzig.

den verschiedenen auf Grund der Entwicklungsstadien unter-
scheidenden Primär-, Secundär- und Tertiär-Flatten oder Zonen,
welche noch im Gehirn des Erwachsenen durch ihre verschiede-
ne Tiefe unterscheidbar sind. Die zwischen den Zonen liegenden
Theile der Hirnoberfläche gliedern sich dadurch in Gänge und
Nebenwülste, und die mit Rücksicht auf die Topographie des
Schädels seither übliche Einteilung in Lappen wird fallen
gelassen.

Harstein, Dr. Ernst, über die hämostatische Wirkung der Irrigation von warmem Wasser bei Verletzungen von Blutgefäßen. Durch Experimente festgestellt. Bonn, 1878. Strauss. (44 S. gr. 8. 1 Taf. fol. u. 1 Taf. qu. 4.) M. 2.

Nachdem die Geburtshelfer sich von der blutstillenden Wirkung der Injektionen von heissem Wasser bei Uterinblutungen mehrfach überzeugen hatten, wagt der Verfasser sich die Frage auf, ob hierbei das heisse Wasser direct auf die Uterusgefäße wirke, oder nur den Uterus zu einer Contraction veranlasse, welche die Gefäße comprimiere. Er untersuchte daher die Wirkung der Irrigation von heissem Wasser an den Gefäßen verschiedener Vögel und fand sowohl bei Kalt- als Warmblüthern, daß bei Anwendung von hinreichend über der Körpertemperatur gelegenen Wärmegraden (bis zu 60° bei 70° tritt schon Verbrühung ein) zunächst eine Contraction, dann aber sehr bald eine Erweiterung eintritt. Dieß steht im Einklang mit der allgemeinen Erfahrung, daß die Wärme erst reizend, dann lähmend auf Herz und Muskel wirkt. Hervorzuheben ist, daß der Verf. sich die Mühe gegeben hat, die Wirkungen der Irrigation durch Photographien, von denen Abbildungen der Abhängung beigegeben sind, objectiv überzeugend darzustellen. Gegen die Versuche, die Wirkungen des heißen Wassers durch Vergleichung der aus irrigierten und nicht irrigierten (übrigens symmetrisch angelegten) Wunden abfließenden Blutmengen zu bestimmen, hat Ref. einige Bedenken, doch hat der Verf. sicherlich Recht, wenn er zu dem Schlusse kommt, daß die hämostatische Wirkung des heißen Wassers (bis zu 60°) eine dem Uterus specifische und durch die ausgelöste Contraction des ganzen Uterus bedingt sei.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege. N. Red.: F. Börner. 5. Jahrg. Nr. 25.

Inb.: A. Wundel, über eine bisher nicht beschriebene entzündlich ansteckende Erkrankung Kugeldornen. — Ernst Willrich, zur Lehre von den meningitischen Erkrankungen bei croupöser Pneumonie, zugleich ein Beitrag zur Lehre von dem vorwärtigen Vorkommen der Meningitis cerebrospinalis epidemica. — G. v. Liebig, die pneumatischen Kammern in Reichenhauß, ihre Erfolge bei akuten Bluthosen und Lungenerkrankungen. — Carl Paul, warum haben hämorrhoiden Individuen so selten senile Prostata-Hypertrophie im Geleite? — Nachtrag zu „Asthma und Nerven in Berlin während des ersten Quartals 1879“. — Die Angthonare in England. — Die Übertragung der Recurrens-Epirochaeten auf Affen. — Kieferate und Krümel. — Journal-Review. — Essentielle Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Medic.-Wissenschaften. Nr. 12. (Erl.). — Notizen. Die Aufnahme von kranken Schwangeren in die Gebinnsanstalten. — Sprechsaal. — Personalien. — Heilweisen.

Remorabilien. Grog. von Fr. Brg. 24. Jahrg. 5. Hft.

Inb.: Horpe, die Vögel allgemeine Krankheitsfrage. Ein Beitrag zur Regelung der ärztlichen Praxis in den niederen Ständen und der Generare. — G. Matthys, der Balsamum antharbiticum adicum. — Therapeutische Analecten. — Correspondenzen. — Literatur.

Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiologie u. f. klin. Medicin. Grog. v. A. Virchow. 7. Jg. 6. Bd. 5. Hft.

Inb.: Ab. Adamkiewicz, über die Schicksale des Ammonium in geunden und über die Quelle des Jodens und das Verhalten des Ammonium im diabetischen Menschen. — L. Lewin, über eine Elementarwirkung des Nitrogens auf Blut. — Verh., über die Wirkung trisulphocarbonylhaltigen Alkalien im Thierkörper. — Vinc. Boerh, die Zerstörung. Ein Beitrag zur Physiologie des Menschen. — G. Meili, Versuche an der Grobhirnrinde des Kanariens. — Jan. Baumgarten, über ein Knochenmark mit tuberculöser Infection, nebst einigen Bemerkungen über die anatomischen Beziehungen zwischen Syphilis und Tuberculose. — A. Falkson, zur Kenntniss der Kieferknochen. — Carl Schwalbe, die tuberculösen Infectionen im Hühner und ähnlich wirkender Stoffe bei Erkrankungen der Blutgefäße. — Kleinere Mittheilungen.

Der Innenfreund. Red.: Prof. Dr. 11. Jahrg. Nr. 6.

Inb.: Weiterer zur Paralyse der Zehen bei dem weiblichen Geschlecht. — Kieferate. — Literatur.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Schäffle, Dr. Albert C. Jr., I. I. Minister a. D., Bau und Leben des sozialen Körpers. Anthropologischer Entwurf einer realen Anatomie, Physiologie und Psychologie der menschlichen Gesellschaft mit besonderer Rücksicht auf die Volkswirtschaft als sozialen Stoffwechsel. 4 Bde. Tübingen, 1875/78. Lamp. (Ver.-B.)

- i. Allgemeiner Theil. 1875. (XXIV, 850 S.) M. 14.
- ii. Das Gesetz d. sozialen Entwicklung. 1878. (VIII, 498 S.) M. 10.
- iii. Specielle Socialwissenschaft, erste Hälfte. N. u. d. L.: Socialismus und Capitalismus. 2. gänzlich umgearbeitete Aufl., 1878. (XV, 575 S.) M. 10.
- iv. Specielle Socialwissenschaft, zweite Hälfte. N. u. d. L.: Uncyflordie der Staatslehre. (VII, 538 S.) M. 10.

Von diesen vier umfangreichen, unter allen Umständen höchst bedeutungsvollen Bänden ist bis jetzt nur der zweite (Jahrg. 1878, Nr. 44 d. VI.) kurz nach seinem Inbalt angezeigt worden. Es erschien daher am Plage, bei Vollendung des Werkes noch einmal auf das Ganze zurückzukommen. Enden wir zunächst den Inhalt kurz zu charakterisiren. Der erste, 1875 erschienene Band bespricht zunächst in einer Einleitung die Grenzen des sociologischen Wissens, sowie die Einheit, Abhängigkeit und Verschiedenheit der sozialen organischen und anorganischen Erscheinungen, Gebräuche und Einrichtungen, um dann in sechs Hauptabschnitten die Analyse des sozialen Körpers im Allgemeinen zu geben, während der zweite Band die historische Entwicklung desselben nach gewissen Grundzügen, der dritte und vierte die historische Entwicklung der einzelnen sozialen Organe darlegen will. Der erste Hauptabschnitt des ersten Bandes bespricht die Elemente des sozialen Körpers, die äußere Naturumgebung (S. 77 bis 82), das Volkselement (S. 82–99) und (was die Hauptsache ist) das menschliche Individuum und die Bevölkerung (S. 99–212). Es wird uns eine Anthropologie und Psychologie in Kürze vorgeführt; Metaphysik, Aethetik, Ethik, Religion, Kunst, Zömeration, Alter, Geschlecht, Freiheit und Gleichheit, moralische Gesetzmäßigkeit werden erörtert, während auf die Bevölkerung als Massen-erscheinung noch nicht eingegangen wird. Der zweite Hauptabschnitt (S. 213–270) behandelt die Familie, als einfache soziale Einheit des sozialen Körpers, als sociale Gewebeseinheit; das Familienvermögen, der Personalstand der Familie, die einzelnen Bestandtheile des Familienlebens (Haus, Haushalt, Technik, die Functionen der Familie, Fortschritt, Lebensunterhalt etc.), endlich die Störungen und Entartungen des Familienlebens werden analysirt. Der dritte Hauptabschnitt (S. 270–391) will eine Socialphysiologie geben, d. h. die sozialen Grundveranlassungen oder Gewebe des Gesellschaftskörpers schildern; Schäffle scheidet die Gewebe von den Organen; ein sociales Organ ist ihm eine aus Vermögen und Personen zusammengesetzte, als Träger sozialer Lebensaufgaben wirkende Anzahl; ein sociales Gewebe ist nur eine bestimmte, Personen und Vermögens für sociale Zwecke überaus verbindende Art sozialer Thätigkeit (Grundveranlassung); Schäffle nennt die Gewebe auch Verbände; er würde wohl im Gegentheil zu den Organen besser sagen: Bindemittel; er unterscheidet fünf solcher Gewebe: das Niederlassungs-, Bau- und Bewegung-, die Anhalten des Schutzes, die des Haushaltes (des sozialen Stoffwechsels), die Technik und die Anhalten für geistige Collectivarbeit, nachdem er vorher die formlosen Massen zusammenhängende oder „Bindewebe“ wie Stammeseinheit, Völkergemeinschaft, Claffen und Ständebewußtsein, Freundschaff, Parteien, Glaubens- und Sacerdotenheit dargelegt hat. Erst der vierte und fünfte Hauptabschnitt behandeln dann die generellen Phänomene des Volkselementes, der eine die Grundlage der Socialphysiologie (S. 392 bis 466), der andere die sociale Erkenntnis, Geistes- und Willens-thätigkeit (S. 467–730). In diesen beiden Abschnitten liegt äußerlich und innerlich der Schwerpunkt des ersten Bandes. Alle möglichen wissenschaftlichen Reformbestrebungen sind seit lange auf diesen Punkt gerichtet, haben Anlässe genommen der Socialwissenschaft die richtige psychische oder massenpsychologische Grundlage zu geben. Schäffle führt hier an Herbart, Lazarus, Steinthal, Fechner, Lohr u. A. an und bespricht zunächst im vierten Hauptabschnitt: die Zerstörung und Vereinigung der geistigen Collectivarbeit, die psychophysischen Grundlagen (äußeren Träger der Socialphysiologie, Sprache, Presse etc.), die Beschränktheit, Erklärbarkeit, Concentriertheit und Theilbarkeit der socialpsychophysischen Gemeinlichkeit, das Collectivbewußtsein und seine Schwäche, die Ausbreitungskräfte des sozialen Bewußtseins, das Contragelbe in socialphysiologischer Erscheinung, die Analogien zwischen Individual- und Socialphysiologie, den Volkseig, dann hauptsächlich noch die geistige Führung der Massen und die Aufklärung dieser auf die Führung, endlich die pathologischen Erscheinungen des Volkseig. Im nächsten (fünften) Abschnitt behandelt er dann die besonderen Richtungen geistiger Collectivarbeit, zunächst die sociale Produktions- und sociale Agentivthätigkeit (Regierung, Direction etc.),

dann die intellektuelle Collectivarbeit (Sprache, Literatur, Schule etc.) und ihre Objectivierung zu Grundgesetzen, Erfahrungsprincipien und Dogmen, ihre Erhaltung in der Tradition, sowie den Kampf der Schulen und Meinungen; weiter die vererbte, unumwandelte Gefühlsfähigkeit im sozialen Körper oder das ästhetische Bewußtsein, das sich im Uebelsinn, in den Werken der Kunst und Literatur, in der Preisbildung, sowie in der geistlichen und moralischen Werthschätzung Ausdruck findet; endlich die sociale Wissenschaftlichkeit und zwar hauptsächlich Recht und Moral als Gesetze des sozialen Handelns. Dieser Abschnitt (eine Ethik und Rechtsphilosophie im Ausgange) umfaßt allein 124 Seiten. Eine Untersuchung über den Idealismus als sociale Macht, d. h. über das hinsichtlich religiöser Bewußtseins schließlich hieran an eine zusammenfassende psychologische Ethik Betrachtung bringt den ganzen Hauptabschnitt zu Ende. Der sechste und letzte Hauptabschnitt des ersten Bandes (S. 731—846) behandelt die sociale Organisation, wobei hauptsächlich die Familie, die Gewerkschaften (Gesellschaften, Genossenschaften, Vereine) und die Körperschaften (hauptsächlich Gemeinde und Staat) unterschieden werden, die Ausführung der persönlichen Kräfte und Güter zu diesen Anstalten und ihre Tätigkeit nach den oben unterschiedenen Gewerkschaften besprochen wird. Den Abschluß des Bandes bildet eine nochmals durchgeführte Parallelisierung des sozialen und des animalischen Körpers.

Der zweite Band erscheint als siebenter Hauptabschnitt (498 S.) und führt den Titel „Das Gesetz der sozialen Entwicklung“. Dieses Gesetz erblickt Schaffle in der sozialen Anleihe; es erzeugt nach einander die höheren Formen des volkswirtschaftlichen, gesellschaftlichen und staatlichen Lebens; Recht und Sittlichkeit für sociale Streiordnungen; innerhalb deren der Kampf mit der Natur, der Kampf der Individuen und Anstalten, der collectiven Kräfte unter einander geführt wird. Es werden auch der Streit und die Streiterzeugung, die Streiteninteressen und die Streitenrichtungen, letztere wieder unterschieden, je nachdem das Loos, das Spiel, die Selbsthülfe (Krieg), der Vertrag der friedlichen Streitigkeit entscheiden, vorgeführt. Als die Streit veranlassenden Ursachen erscheinen die Bevölkerungszunahme, der Kampf um Vorratshorten und das ideale Streben nach Verbesserungen; der Kampf mit der Natur, der innere und äußere Krieg, die volkswirtschaftliche Konkurrenz werden eingehend behandelt. Den Fortschritt sucht Schaffle vor allem darin, daß an die Stelle roher Streitenrichtungen immer edlere geistigere Formen derselben treten, daß an Stelle der Vernichtung des Gegners die Anpassung tritt, daß die Siege der größten Macht mehr und mehr Siege des Geistes, der Sittlichkeit und des Rechts sind, die an sich zugleich eine reichere und leistungsfähigere sociale Organisation herbeiführen. In diesem Gedanken liegt für Schaffle die Verbindung der Entwicklungsstadien mit der ethischen Weltanschauung, der er einen letzten Abschnitt widmet, nachdem er in einem vorliegenden einige der bekanntesten geschichtsphilosophischen Probleme (Grab und Höhe der Entwicklung, Lebensalter der Civilisation etc.) von seinem Standpunkte aus besprochen hat.

Den beiden folgenden Bänden, der speziellen Socialwissenschaft fällt die Aufgabe zu, die Entwicklung der einzelnen sozialen Organismen darzustellen. Der dritte behandelt in sechs Hauptabschnitten (dem 8., 13., die Entwicklungsgeschichte der Familie (S. 1—50), die Bevölkerung (S. 51—102), die Gesellschaft in Raum und Zeit (S. 103—220), die sozialen Sicherheitsinstitutionen (S. 221—233), die Volkswirtschaft (S. 234—345) und die Technik (S. 349—566). Dabei ist der Raum, der den einzelnen Hauptabschnitten gewidmet wird, ebenso verschieden, wie die Art der Behandlung. Die entwicklungs geschichtlichen Momente sind theilweise ausdehnend und mit Vorliebe behandelt, theilweise nur nebenbei berührt. Die volkswirtschaftlichen Ausführungen sind weitaus das Bemerkenswerthe in diesem Bande; immerhin erwidern sie sich nicht überall in alles Detail, was in den Lehrbüchern der Nationalökonomie vorgegetragen wird; namentlich verweist der Verfasser auf seine dritte Auflage des gesellschaftlichen Systems der menschlichen Wirtschaft. Die drei Capitel über die Werthbildung, über die Organisation und die Organisationsprincipien der Volkswirtschaft und über die Entwicklungsgeschichte derselben stehen äußerlich und innerlich im Vordergrund und in ihnen wieder zumal im dritten die Frage der socialistischen Zukunft des Wirtschaftslebens. Unter theilweisem Widerspruch seiner früheren beschneidenden und zweifelnden Äußerung bekennt sich der Verf. voll und ganz zu dem Glauben an eine socialistische Zukunft, die freilich von den Idealen der Socialdemokratie fast ebenso abweicht, wie von der Gegenwart: die Ueber, Niederlassung, Verfall und Consumtionssocietät soll ebenso anstrebt erhalten werden, wie das bedrohende Familienrecht, das Eigentum und Erbrecht an Gebrauchsgütern und die tagtäglich zu vollziehende Werthbildung nach Kosten und Gebrauchswert; eine solche der heutigen analogen Werthbildung soll die Produktion leisten, einschränken, ausdehnen; ein System abgekürzter Gehälter, Prämien, Vorentscheidungen für die berufsmäßigen Produzenten der Groß-

industrie soll den heutigen Privatgewerbetrieben ersetzen; nur die für die Großindustrie reifen Gemeindegewinne sollen in staatlichen Eigentum übergehen, oder vielmehr sollen sie in Form einer Art Selbstverwaltung unter Oberleitung des Staates schädlich verwerthet organisiert werden; die Ueberführung aller wirtschaftlichen Lebenskräfte des Staates im Sinne des bestmöglichen Socialismus, der Kampf Schaffle auf das Unergründliche, als Staatscommunitas, wie er auch immer wieder betont, die natürliche Reifezeit der Latenz, die höhere Belohnung der größeren Leistung, die folgende Differenzierung der socialen Schichten, muß stets bestehen bleiben. Der sittliche Gedanke steht im Vordergrund, daß der sociale Stoffwechsel (die Volkswirtschaft) in ähnlicher Weise wie heute schon Kirche, Schule, Herr und Staatsverwaltung mehr von der Idee des Berufes und nicht bloß von dem Sporn des räthselhaften Privatgewinnes geleitet werden solle. Daß baulichen für gewisse Zweige der nationalen Tätigkeit die heutige Organisation fortan erhalten müsse, giebt der Verf. an; aber er glaubt doch, daß das private Selbstkapital und der Zins ganz verschwinden, daß an Stelle des heutigen Handelsgeldes ein papernes Arbeitsgeld als allgemeines Tauschmittel treten könne. In einer eingehenderen und damit ganz klaren Darstellung seiner Ansichten ist hier nicht der Raum.

Der vierte Band bringt weitere sieben Hauptabschnitte (den 14. bis 20.). Sie führen folgende Titel: zur Entwicklung des psychischen Organismus, der Sprache, der Schrift, der individuellen Bernunft und des Volksgesetzes (S. 1—72); die Volkssolidität, das Erziehungs- und Unterrichtswesen und seine Entwicklung (S. 73 bis 93); das gefellige Leben und die geistige Unterordnung des Volkes und ihre Entwicklung (S. 94—102); zur Entwicklung der besonderen Richtungen der geistigen Volkstätigkeit (Beobachtungs- und Fortschrittsfähigkeit, Gemüthsleben der Volksgesellschaft, S. 103 bis 195); die gesellschaftliche Centralbewusstseinsfähigkeit (im Allgemeinen und in Bezug auf das Communalwesen, S. 196—216); das einheitliche Wollen und Handeln der Volksgesellschaft, der Staat und sein Leben (S. 217—430); Ueberblick über den Entwicklungsstand nach dem heutigen Zustand der Natur- und Gesellschaftswissenschaften (S. 431—479). Ein Anhang (S. 480—508) bespricht die Aufgabe und die Methoden der Socialwissenschaft. Ein Sach- und Namenregister für alle vier Bände bilden den Schluß. Die sämtlichen Hauptabschnitte des vierten Bandes treten an Umfang und Ausführungsart gegenüber dem ersten, der die Staatslehre enthält; sie sind oberflächlich und fragmentarisch gehalten, während dieser Abschnitt eingehender hauptsächlich das Organismus des Staates, die Verfassung- und Regierungsformen, die gesellschaftlichen Functionen des Staates, die Staatsbildung vom Standpunkte des Entwicklungsgegesetzes, etc. erörtert.

Gehen wir nach diesem kurzen Ueberblick nun zur Kritik über, so genügt der Verf. zunächst, daß ihn bei wiederholter Lektüre und genauen Nachsagen, die er sich fast über alle wichtigen Abschnitte gemacht hat, das Wort außerordentlich angezogen hat, daß er sich aber auch vielfach in Widerspruch mit der Art der Behandlung stellt. Und so möge hier eine offene lebhafte Würdigung versucht werden, die es vielleicht auch erklärt, wie es kommt, daß Schaffle von verschiedenen Begabten, geistig verschieden Organisierten und Vorgebildeten auf der einen Seite so sehr geizt, auf der anderen so sehr angegriffen, ja theilweise gering geschätzt wird. Zunächst ist zuzugeden, daß das Buch auf dem Wege liegt, den die Socialwissenschaften zu wandeln haben; so sehr ihnen exacte Detailarbeit noth thut, so sehr ist auch die Zusammenfassung der Bruchstücke von socialer Wissenschaft, die wir die jetzt haben, ein Eingeständnis an Mangel. Eine solche Einheit heranzufinden, wird hier versucht vom Standpunkte einer einheitlichen Weltanschauung aus, von dem der Entwicklungslehre, die alles sociale Leben als eine Fortsetzung und höhere Anbildung des organischen Naturlebens, als eine Fülle von Kämpfen betrachtet, welche den Fortschritt durch fortschreitende Anpassung, Anleihe und Vererbung herbeiführen. Der Verf. bringt dafür eine ausgebreitete philosophische Lectüre, langjährige national-ökonomische Studien, die Erfahrungen eines Politikers in großem Maße; er hat sich namentlich mit der naturwissenschaftlichen und biologischen Literatur vertraut gemacht und schöpft daraus Anregungen aller Art, die zum Theil sehr fruchtbar sind, wenn sie ihn auch daneben da und dort in Parallelen und Analogien verführt haben, wobei das Mögliche und Denkbare an die Stelle des Wirklichen, das Bild an die Stelle der Untersuchung tritt. Schaffle bezieht ferner für seine Aufgabe gewisse wissenschaftliche Begabungen in einem sehr hohen Grade: einen geistvollen weiten Blick, eine Gabe der Imagination, die an seinen großen Landsmann Schelling erinnert, eine reiche produktive, gestaltungsfähige Phantasie, eine seltene Fähigkeit rascher und umfangreicher Reception, einen unermüdeten Fortschrittsdrang, der auch die eigenen früheren Auffassungen immer wieder in Frage stellt. Er übertrug nach einzelnen dieser Seiten wohl alle lebenden Fachgenossen. Dagegen mangelt ihm ebenso sehr andere Eigenschaften, die für eine vollendete Lösung des Problems, das er sich selbst gestellt hat, eigentlich nothwendig sind. Er hat als Antidot und Journalist begonnen, war auch als Professor mehr

politiker, hat als Minister geendet; er ist ein Mann der praktischen Politik, kein eigentlicher Gelehrter, er ist ein specialerender Kopf, ein unternehmender Forscher; er gehört zu den Glückseligsten, denen immer etwas Bedeutendes einfällt; aber seine literarische Thätigkeit hat auch fast ausschließlich auf diesen Umständen, auf den Gaben einer Intuition. Es ist ihm, Ref. will nicht sagen, gar nicht, aber viel weniger gegeben, sich für Jahre und Jahrzehnte in dasselbe Problem zu vertiefen, es die in alle Konsequenzen zu durchdenken, die Formulierung seiner Gedanken scharf zu präzisieren, die sämtlichen wissenschaftlichen Bausteine erschöpfend zu sammeln, sie neu zu ordnen und zu einem vollkommen selbständigen Bau zu verwerten. Ein unternehmender, vorzüglicher Gelehrter hätte zu diesen vier Händen in Menschenleben gebraucht, Schfälle hätte sie in einigen Jahren und dem Urmel.

Schfälle nennt sein Werk selbst bescheidener Weise einen Entwurf; er könnte in gewissem Sinne das stolze Wort Montaigne's für sich anführen: *prolem sine matre erant*. Auf ganz neuen Bahnen kann man nichts Fertiges bieten. Aber das Alles auch zugeben, auch für einen Entwurf ist zweierlei anzusetzen: es fehlt Schfälle nach der historisch-kulturgeschichtlichen Seite an den entsprechenden Vorbereitungshilfen und es fehlt nach formeller Seite an der Durcharbeitung und Vollendung. Die Specialthemen Schfälle's nach der Seite der historischen Eiten, Rechts-, Wirtschaftsgeschichte, Geschichte gehen im Ganzen das sieht man schon aus einem Glanz) aber das gewöhnliche Maß des Geschichtlers nicht ist hinaus. Die naturwissenschaftlichen und biologischen Vorbereitungen, in die er sich offenbar für einige Jahre vertieft, können in freierem Baueine des eigenen Faches nicht erfolgen. Es ist natürlich, daß Schfälle von jener Seite her Anerkennung findet, es ist gewiß, daß er durch den Versuch, die Summe des Wissens auf jenem naturwissenschaftlich-biologischen Gebiete für die Socialwissenschaften zu geben, sich ein bleibendes Verdienst erlangen hat, daß er mit diesen seinen Ausführungen hoch über dem gewöhnlichen von unverständigen Gedanken steht, die neuerdings von einem gebildeten und eben Dilettanten unter dem Namen „Gedanken der Socialwissenschaft der Zukunft“ unvorsichtiger Weise dem Drude anvertraut worden sind; aber ein bahnbrechendes Epitome der Socialwissenschaften muß möglichst vollendeter Kenntnis des historischen und sozialen, das naturwissenschaftlichen Materials ruhen. Teilweise wird dieser Mangel an nun dadurch ausgeglichen, daß Schfälle in der Rationalökonomie Bachmann ist; aber er ist auch nicht mehr moderner Politiker, als gelehrter Kenner dessen, was wir über das vollstündigste soziale Leben aller Zeiten und Völker wissen. Das das letztere wäre doch Voraussetzung eines solchen Werkes. In dieser Beziehung reicht er an Roscher, Bessel, ja selbst an Schmoll nicht hinaus. Diese Lücke erfüllt auch, daß der Verf. zwar über die historische Entwicklung des sozialen Körpers im Ganzen vom Standpunkte der Darstellungsweise manches Beachtenswerte im zweiten Bande beibringt, daß aber die Mitglieder dazu fehlen, d. h. daß wir über die historische Entwicklung der einzelnen Organe und Institutionen im Ganzen nur Oberflächliches erfahren. Eine Geschichte der Familie, eine Geschichte der Technik, der gesellschaftlichen Klassen, des Militärwesens, eine Geschichte des Buchhandels und der Presse, ein Geschichte des Verkehrs, der Verkehrs- und Creditformen, sowie der volkswirtschaftlichen Organisation und so vieles Derartige wäre mit den heutigen Mitteln der Wissenschaft in ganz anderer Weise zu geben, als es Schfälle thut, und ein solcher Nebenband würde auch die Entwicklung des sozialen Körpers im Ganzen wieder in ganz andere unangenehmere Beleuchtung stellen, als die eine große Flamme der mitleidenden Darstellungsweise, die Alles allein klar machen soll.

Was dann die Form und Behandlung betrifft, so sei zunächst an das Auserwählte erinnert, was aber doch auf die Art, wie Schfälle reitet, ein gewisses Licht wirft. Während 1, 3 und 4 als „Bände“ auf dem Titelblatt bezeichnet sind, ist 2 als „Teil“ angegeben. Die Citate erscheinen an manchen Stellen wie vom Zufall bestimmt und sind vielfach nicht genau: selbige Nomen und Abänderungen im Titel des Buchs, um das es sich handelt, kommen vor; häufige Citate von wissenschaftlichen Namen ohne Erwähnung ihrer Werke und für ihre Studien überflüssig, für den Unkundigen unbrauchbar; herabgeworfene Citate hauptächlich aus den philosophischen und naturwissenschaftlichen Werken sind beibehalten; an einzelnen Orten, wie z. B. in der Darstellung der Religionen, ist viele Seiten lang einfach Roscher's Darstellung wörtlich eingebracht, ohne Unterschieden, aber mit Hinweisung auf Bessel. Al das ist erlaubt für ungenügend, für eine erste flüchtige Aufzeichnung, aber kann für den Druck. Methode und Behandlungswiese sind von einer Ungleichheit, es kann größer sein könnte, Schöpfungswiese der geistlichen Lieblingsgedanken wechseln mit compendiarischer Breite und angewandte, Darstellungen wechseln mit Untersuchungen, bloße Annahmen mit breiten Ausführungen, politische Leitartikel über Tagesfragen mit den abstraktesten Erörterungen. Auf der einen Seite aber wir es mit einer Fülle von Geist und Gedanken zu thun, auf

der andern bleibt der Verf. an der alten Lehrbuch- und Collegienheft-Manier deutscher Rationalökonomie und Politiker hängen. Eine weitgehende Sukkumst, deren innere Notwendigkeit nicht in die Augen springt, macht zahllose Wiederholungen nicht überflüssig, sondern vermehrt sie im Gegenteil; an eine Summe von abstrakten Begriffen werden einzelne Beispiele aus allen Völkern und Zeitaltern angehängt; man vermehrt so vielfach die Anschaulichkeit, die morphologische deutsche Schilderung, die Aufzählung der unabwehrbaren Causalzusammenhänge. Kann weniger als in unsern alten steinigsten Lehrbüchern der Rationalökonomie entkalkuliert dem Verf. bei dieser Manier fortwährend Bienenwahrheiten, die durch die Einteilung in einen dünnen Schematismus noch keine Wissenschaft werden, wie z. B. die oft wiederholte Bemerkung, daß die Rudimente von Schuppentrümmern bedeckt seien, d. h. daß unsere Häuser Dächer und Wände haben, die Bemerkung, daß die Wege in Haupt- oder Nebenwege zerfallen, oder daß die „festen Standorte der Arbeit (Fabriken) zum Stehen, Gehen und Sitzen, nur wenig zum Liegen denugt werden“. Derartige sind überflüssig und einer Periode wissenschaftlicher Behandlung, wie sie früher erlaubt war, aber mit dem Standpunkt und der Bildung Schfälle's eigentlich unverträglich sein sollten. Auch die Vorliebe für eine weitgehende Classification hat er mit dieser alten Lehrbuchmanier gemein; immer wieder werden die Rudimente der Schuppentrümmern, die Technik s. unterschieden, noch öfter wird nur angewendet, wie weit weiter seine Classification sich da und dort erstreckt. Das Einordnen in neue schematische Reihen, getragen von seiner reichen Phantasie und Gestaltungskraft, er hätte bei richtiger Audi durch Klare und durch sich selbst einer unserer ersten Schriftsteller werden können; die zu große literarische Thätigkeit, der schöne große literarische Erfolg, die zu geringe Bescheidenheit der Bildungselemente in ihm haben den Stil verdorben, haben ihn verführt, immer weniger Werth auf die Form zu legen; ein Uebermaß von Fremd- und selbstgeschaffenen Wörtern und andere stilistische Mängel sind jetzt so groß, daß sich selbst hierdurch um einen großen Teil des Erfolges bringt, der ihm der Sache nach gebührt. Immerhin sind einzelne Teile unseres Werkes gut geschrieben und anziehend zu lesen, nach dem Geschmack des Ref. hauptsächlich die Abschnitte des dritten Bandes über den Socialismus und gewisse Teile des vierten über die Staatsformen; hier ist der Verf. praktischer Politiker, der im Feuer für seine Ideale ergo zu Herzen redet. Auch einzelne geschichtsbildende Zusammenfassungen, wie z. B. im zweiten Band die gedrängte Uebersicht über die deutsche Rechtsgeschichte vom Standpunkte der Entwicklungstheorie sind gut gelungen. Einzelne Teile des ersten Bandes, hauptsächlich die weitere Ausführung der herbar-Lazarus'schen Gedanken der Waffenphysiologie und die Zusammenfassung und Weiterbildung der von Schfälle schon früher veröffentlichten Arbeiten über Unternehmungsformen und sociale Organe sind treffliche Untersuchungen. Diese Teile erscheinen dem Ref. als das wissenschaftlich Bedeutungsvollste des ganzen Werkes. Daneben sind überall (das erkennt Niemand mehr an als der Ref.) Anätze zu tieferer selbständiger Auffassung; eine Reihe von Problemen und Lehren werden gefördert. Das Ganze bleibt, trotz aller Fehler, ein großer Wurf, ein in gewissem Sinne großartiger Aufwand, das Gesamtgebiet der Socialwissenschaften einseitig zu erfüllen.

Praktisch werden die Erörterungen über den Socialismus im dritten Bande am ersten wirken und gelesen werden; und so wenig Ref. an all das glaubt, was Schfälle hier als seinen Glauben bekennt, so ist zugeben, daß wir hier die bedeutsame Durchdringung des socialistischen Zukunftsvorstandes vor uns haben, die existiert. Was Schfälle hier verlangt und als möglich postuliert, ist nicht bloß unwirklich, als die Ausführungen von Fourier und Comte, von Marx und Bakunin, es ist hauptsächlich auch praktischer, historischer, klarer und faßbarer. Immer aber bleibt es ein Glauben, ein ideales Zukunftsbild, das von exacter Erkenntnis wenig verdrängt ist, als Glauben und Wissen überhaupt auseinander liegen; es ist das Product einer gestaltenförmigen Zweifels, nicht das Ergebnis einer erschöpfenden Untersuchung der Ursachen. Und das hält Schfälle nicht bloß bei der Erörterung des Socialismus nicht aus einander, sondern er wirft auch in dem Schlussabschnitt über Methode wieder ganz durch einander, indem er, ohne Klarstellung des Gegenstandes von causaler Erklärung und teleologischer Betrachtung, der Wissenschaft auf sich den Versuch vorschreibt, dem praktischen Leben ein „Sollen“ vorzuschreiben. Das ist ja nun in gewissem Sinne berechtigt: die großen Männer der Wissenschaft sind oder können zugleich Idealisten sein, die vom Standpunkt gewisser praktischer Ideen oder sittlicher Zwecke ein Sollen fordern, im Glauben bekennen; aber immer bleibt dieses Postulieren der Zukunft etwas Anderes als exakte Untersuchung und Erklärung aus Ursachen. Und daher wird man immer wieder fordern müssen, daß diese beiden gänzlich verschiedenen Thätigkeiten des menschlichen Geistes in klarer äußerlicher Scheidung gehalten werden, daß die Schriftsteller sich jederzeit bewußt bleiben, ob sie als Parteimänner für gewisse Ideale eintreten und ein „Sollen“ fordern, oder ob sie

als schlechte Gelehrte ein Werden aus Ursachen erklären. Das Letztere ist Sache der Lehrbücher und der Untersuchungen, das Erstere Sache der periodischen Presse, der Pamphlete, der Essays und der Parteischriften.
G. Sch.

Archiv für kath. Kirchenrecht. Hrsg. von Fr. G. Bering. N. F.
35. Bd. 3. Heft.

Inb.: Walter Kämpfe, die juridictio delegata und mandata im römischen und canonischen Recht. 2. Abth., von E. A. Schmalzgraber. Die römische und canonische Gehörbarkeit der Forderungen der öffentlichen Gebrauche, und die Gerichtsbarkeit. Erste e. neuerste Aufzeichnungen der französischen Revolution bezüglich der Givilrechte. 2. Abth. verfaßt. ein Givilrecht der höheren Weiben, der eine Givilliche eingetragt, ipso facto in die Strafe der Gommunication und verliert er auch, ipso jure kein Beneficium? — Änderung in der Ausfertigung der apostol. Rescripte (Leo P. P. XIII. b. 29. Decr. 1876). — Instructio s. Congregationis de Propaganda fide. De modo servando ab Episcopis Fuderatorum Septentrionalis Americae Slatuum in cognoscendis et definiendis causis criminalibus et disciplinariis Clericorum. Mittacth. von Bellersehelm. — Die Sacrament (einer katholischen Kirche) ein zum Gottesdienste gemeinder Dtr' im Sinne des §. 174. II. lit. c. des dtrr. St.-G.-B. (Entsch. des dtrr. Conf.-S. vom 25. März 1877.) — Gilt das dtrr. Gesetz vom 25. Mai 1867, R.G.B. Nr. 49. über die interconfessionellen Verhältnisse der Staatsbürger und für Ausländer? — Die ungarischen Volkschulgesetze. — Ertrag des dtrr. Unterrichtsministeriums vom 25. März 1879, betreffend die achtjährige Schulpflicht. — Die Gheschlechtsminderjährige ungar. Staatsangehöriger in Oesterreich. — Entschcheidungen des k. f. mähr. Landesfiscalschreibers. — Schreiben Sr. Heiligkeit Papst Leo's XIII. an Herrn Cardinal Va Baletta über die Volkschulen in Rom. — S. D. N. Leonis Papae XIII. Allocutio habita die XXVII. Febr. MDCCCXXIX. — Literatur.

Land- und Forstwirthschaft. Bergbau.

Müller, C. F., u. G. Schwarzneder, die Pferdezuucht. Mit zahlreichen Racebildern u. a. in den Text gedr. Holzschn. Berlin, 1878/79. Bleandti, Dimpel & Waren. (Gr.-8.)

1. Band. Die Anatomie des Pferdes. Von C. F. Müller.
(XX, 931 S.) R. 21.

2. Band. Rassen, Züchtung u. Haltung des Pferdes. Mit 125 z. Holzschn. Von G. Schwarzweder. (X, 657 S.) M. 15.

Dieses sehr gut ausgestattete Werk zerfällt in zwei Theile, nämlich in: Anatomie und Physiologie des Pferdes von C. F. Müller, Professor an der königl. Thierarzneischule in Berlin“, und in „Rassen, Züchtung und Haltung des Pferdes von G. Schwarzneider, königl. Gestütsdirector in Widrath“. Professor Müller, einer der ersten Veterinär-anatomen Deutschlands, hat auf 931 Seiten die Anatomie des Pferdes und die unmittelbar damit anatomischen Beschreibung sich anschließenden Schilderungen der Lebenserscheinungen des Pferdekörpers und der Fesese, unter welchen diese stehen, in klarer und vortrefflicher Weise gebracht. Für Studierende der Landwirthschaft an Hochschulen ist der erste Band der Pferdezuucht ganz besonders berechnet, für solche in Wahrheit auch durchaus geeignet, wie für Landwirthse überhaupt passend. 266 in den Text gedruckte, zum großen Theil nach Zeichnungen von Weyn hergestellte, ganz vorzügliche Holzschnitte tragen viel zum Verständniß des anatomischen Theiles bei. Ist nun der erste Theil schon lobenswerth, so ist dieses in noch weit höherem Grade bezüglich des zweiten Bandes der Fall. In wahrhaft geistreicher Weise hat Gestütsdirector Schwarzneider über Rassen, Züchtung und Haltung des Pferdes geschrieben. Als Fachmann ersten Ranges auf dem Gebiete der Hippologie hat er, auf eigene, scharfe und genaue Beobachtungen fußend, auf selbstgemachte Erfahrungen sich verlassend, wirklich Meisterhaftes über Geschichte, Beurtheilungslehre und Züchtung des Pferdes gebracht, indem er immer dabei besondere Kenntniß der einschlagenden Literatur zeigt und, sich niemals als unsehlbar in seinen Ansichten hinstellend, den Aussprüchen und Meinungen erfahrener Pferde-Kenner und -Züchter den nöthigen Raum giebt. Was aber nicht hoch genug anzuschlagen ist, Schwarzneider hat sein Buch in einer Weise geschrieben, daß man es nicht nur mit Nutzen, sondern mit besonderem Vergnügen und

Vergnügen lesen wir; ganz wunderbar schön ist das, was er im Eingang der Geschichte des Pferdes jagt. Auch der zweite Band ist mit 125 guten Holzschnitten versehen. Ref. kann nicht zu weit zu gehen, wenn er erklärt, daß das Schwarzwedder Buch das Beste ist, was bisher über den betreffenden Gegenstand geschrieben wurde, und er glaubt den Dank aller Pferdekennner, Pferdebesitzer und Pferdeliebhaber zu verdienen, wenn er ganz besonders auf dasselbe aufmerksam macht.

Tippe-Weißensfeld, A. Graf zur, der Compost und seine Verwendung
Leipzig, 1879. G. Voigt. (III, 124 S. 8.) M. 2.

Der in den landwirthschaftlichen Kreisen als Landwirth und Schriftsteller hochgeschätzte Verfasser der vorliegenden Schrift, der stets bemüht ist, namentlich auf den Stand der kleinen Landwirthse belebend und hebend zu wirken, sucht in dieser Schrift von Neuem auf eine rationelle Behandlung und Verwendung des Composts aufmerksam zu machen, und mit Recht, da dieselbe der Werth eines gut zusammengelegten und behandelten Composts von den Landwirthern noch vielfach unterschätzt wird, trotzdem es gerade heutzutage darauf ankommt, mit seiner Hülfe die Futtererträge zu steigern, und durch Haltung eines größeren Viehstandes die Wirthschaft rentabel als bisher zu machen. In der ihm eigenen klaren Schreibweise bespricht der Verf. das den Compost zusammensetzende Material, seine Behandlung, sowie die Verwendung und die Erfolge, welche sich durch einen richtig zusammengelegten und entsprechend behandelten Compost auf Weiden und Wiesen erzielen lassen. Diese wohl durchdachte Arbeit, welche die Resultate der Wissenschaft und die Erfahrungen der Praxis über diesen Gegenstand vorführt, bietet dem Landwirth eine nicht zu unterschätzende Belehrung.

H. W.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Franke, Dr. Kuno, zur Geschichte der lateinischen Schulpoesie des XII. u. XIII. Jahrhunderts. München, 1879.
Lit.-artist. Inst. (105 S. Lex.-8) M. 3, 60.

In einer recht interessanten und lesbaren Darstellung schildert uns der Verfasser die lateinische Schulpoesie des 12. und 13. Jahrhunderts, d. h. den Zeit dem von Frankreich ausgegangenen Aufschwung des Universitätslebens ausgefalteten schulmäßigen Betrieb der Poeterei, welcher bei allen Nationen und in allen Satungen der Dichtkunst dem gleichen Grundzuge folgt, dem der Verf. treffend mit den Worten bezeugt: „die Sucht nach raffinierten Einfällen und auffallenden Einzelheiten führt zu einer außerordentlichen Eintönigkeit und Leblosigkeit des Ganzen“. Für eine „Vorraneasse“ hält der Verf. diese Poesie, so sehr sie mit antiken Stoffen und Formen durchsetzt ist, mit Recht nicht, sondern nur für einen Vorläufer des Humanismus. Und auch diese ist sie nur in ganz äußerlicher Weise; denn nicht nur, daß das eine Hauptergebnis der humanistischen Bewegung, die „Vereinigung des Individuums aus der Gebundenheit des Gesamtgeistes“, bei jenen Schulpoeeten noch ganz aus dem Spiele bleibt, so hätte der Verf. wohl noch stärker betonen dürfen, daß es eben nur die Formen, d. h. die Regeln und Formalitäten, und die Stoffe des Alterthums sind, welches die Dichter kennen, daß aber die Schönheit und einfache Natur, die Größe und Erhabenheit des Antiken, also die beherrschenden Ideale der Renaissance dieser Schulpoesie vollkommen fremd waren. Wer aber für die kulturhistorische Bedeutung, welche dieser Poesie in der That zukommt, sich interessiert, wird von Galfridus und von Eberhard von Bethune, von Heinrich von Settimello und von Heinrich von Mailand, von Gerhards Gestensis und Rigellus Birefer, also von erzählenden, schildernden und satirischen Poeten, von ihrem Leben und Dichten, ihren Vorstellungen und deren Ursprung, Umbildung und Trennung

wirkung ein deutliches, bei zahlreichem Detail doch die Haupt-sache geschildert hervorhebendes Bild entrollt finden. Der Anfang bespricht die Quellen der Alexandris des Walter von Chatillon.

Lundgren, Magnus Fred., Docent, *språkliga intyg om hednisk gudatro i Sverige*. Göteborg, 1878. Bonnier. (56 S. gr. 8.)

Die wichtige Frage, in wie weit die ebbische Mythologie wirklich dem alten Volksglauben des Nordens, zunächst speciell in Norwegen und Island, entspricht, ist wiederholt und neuerdings wieder durch H. Petersen in seiner verdienstlichen Schrift: *Om Nordboernes Gudekyrkelse og Gudetro i Hedenold* (Kopenhagen, 1876), erörtert worden. In engstem Zusammenhange damit steht aber die andere Frage, in wie weit die Grundzüge der Eddalehre auch in Schweden und Dänemark bekannt waren und im Volksglauben wurzelten. Zur Beantwortung dieser Frage bietet die vorliegende Schrift einen schätzenswerthen Beitrag, indem sie „die sprachlichen Spuren des eigentlichen Aenglaubens“ für Schweden zusammenstellt.

Obzwar hatten schon Andere in dieser Richtung gesammelt (namentlich Sæve), aber eine annähernd vollständige Sammlung und Beschreibung der zahlreichen schwedischen Orts- und Personen-Namen, die mit Ötternamen zusammengefaßt sind, haben wir erst durch den Verfasser erhalten. Das Buch bietet übrigens mehr als der Titel verspricht. Allerdings bilden den Hauptinhalt desselben sehr fleißige und allem Anschein nach recht zuverlässige Sammlungen der Eigennamen, die mit as, vagna, as, x., sowie mit den Namen einzelner Götter zusammengefaßt sind, und zwar besonders häufig mit Odin (S. 17—41), Thor (S. 41—62) und Frö (S. 62—68), und demnach mit Ull, Frigg u. s. Außerdem sind aber auch die wenigen literarischen Zeugnisse und die wichtigsten Reste alttheidnischer Anschauungen im Volksglauben zusammengefaßt, so daß die kleine Schrift eigentlich den ersten Theil einer kleinen schwedischen Specialmythologie bildet, welchem der S. 4 in Aussicht gestellte zweite Theil (sprachliche Zeugnisse für andere mythische Vorstellungen außer dem eigentlichen Aenglaubens) hoffentlich bald folgen wird. Den einleitenden Bemerkungen zu den einzelnen Abschnitten über die Gesamtbezeichnungen der Götter, bezw. die einzelnen Götter, kann man meist ohne Weiteres beistimmen. Nur in wenigen Fällen hegt Ref. Bedenken. Namentlich möchte er der Auffassung Lofe's (S. 79) nicht in allen Punkten zustimmen. Zweifelsfrei erscheint es ihm auch, ob Karl (in Karlsvagn, Kalavi x.) wirklich auf Odin zu beziehen sei. Allerdings hatte nach älterer Auffassung auch Odin einen Wagen, wofür wohl noch aus Egils Sonart. *vagna raani* und aus *Ösuföl. vagna vari?* hätten angeführt werden können. Denkt man aber nicht besser an Thor, auf welchen Karl ebenso gut (vgl. Torgabben 43, den gamle med skägget 49, Jorkarl 42. 53) und in mancher Hinsicht noch besser paßt?

Ebd.

Herder's sämtliche Werke. Herausg. v. H. Suphan. 4. Band. Berlin, 1878. Weidmann. (XXII, 509 S. 8.) M. 4.

Das wichtige Unternehmen schreitet mit erfreulicher Sicherheit vorwärts. Mit dem vierten Bande liegen nun die eigentlichen Jugenwerke Herder's vor, vollständiger und getreuer als bisher; es ist an diesem Bande besonders klar, wie mit dieser Ausgabe eigentlich erst der rechte Zugang zu einem wirklichen Studium Herder's erschlossen wird, das unserer Zeit in ihren Schwankungen und Strebungen so dienlich werden kann. Der neue Band schließt die eigentliche Jugenepoche ab mit dem vierten kritischen Bändchen, das uns immer von besonderer Bedeutung erschienen ist, in manchen Beziehungen fast als das Bedeutendste überhaupt was aus Herder's Feder gekommen ist, ein Prachtstück schöpferischer Kritik, ein Anlauf zu der dem so reifen Jüngling als Ideal vorschwebenden

psychologischen Aesthetik oder „Philosophie des Gefühls“ mit einer Schärfe und Gründlichkeit, die uns jetzt noch nicht bloß unbegreifliche Bewunderung abzwingt, sondern auch methodisch tief anregend wirken könnte, wenn sie fleißiger oder überhaupt studiert würde. Aber Herder selber hatte die Schrift unter seine Papiere zurückgelegt, sie wurde erst im Jahre 1846 zugänglich im Lebensbilde und zwar in einem sehr mangelhaften Abdruck mit schlimmen Fehlern; möchte sie nun ihre Wirkung antreten, für die sie vor über hundert Jahren bestimmt war, zu der es aber noch nicht zu spät ist; ist doch ein unvergänglicher Kern darin.

Gleichfalls erst hier in reiner Form zugänglich wird das ebenfalls hochwichtige „Journal meiner Reise im Jahre 1769“, das uns erst wie der Hauptschlüssel zum Verständnis Herder's erschienen ist und das doch gleichfalls von ihm selbst wie von den ersten Herausgebern bis auf ein Stück daraus unter den Papieren vergraben gelassen und erst im Lebensbilde voller Fehler zum Abdruck gekommen war. Zwischen diesen beiden Hauptstücken stehen kleine Schriften von 1767—69, d. i. Rezensionen aus den Königsbergischen Zeitungen und aus Nicolai's Allg. D. Bibliothek, Proben seines Ideals von productiver Kritik (S. VIII), die gleichfalls erst im Lebensbilde wieder Aufnahme gefunden hatten, doch nicht kritisch genug. Manches erscheint auch hier wieder ganz neu, aus Herder's Papieren, die auch in Vorrede und Anmerkungen möglichst ausgenutzt und gerade für Herder von besonderem Werthe, da sie oft die in der großen Seele gährende neue Welt, das sich in ihm arbeitende neue Weltbild der Zukunft deutlicher beleuchten, als die Stücke im druckfertig ausgearbeiteten Stil, sie geben den Gedankenwürfen gleichsam die treffende Wahrheit des Augenblicks ihrer Geburt. Die Anmerkungen, in denen auch Nützlich wieder als treuer Mitarbeiter erscheint, bringen eine Fülle von Beiträgen zur Erläuterung der angezogenen Literatur der Zeit, auch werthvolle Beobachtungen über Herder's Sprache, sowohl nach der Sprachform als nach seinem Stil, den der Herausg. in dankenswerther Weise feinsinnig und feinsinnig im Auge hat. Auch das norddeutsche „mich“ als Dativ, das Ref. für Herder in Anspruch genommen hatte, kommt dabei weiter zur Sprache; der Herausg. ist bestrebt, es als Acc. zu retten, auf Grund dankenswerther Beobachtungen und Erwägungen. Aber bei „geben“ (Gelegenheit geben) ist ein solcher Acc. doch einfach unmöglich, und es kommt auch nur darauf an, sich von dem heutigen Bildungsstandpunkte hinweg, der freilich darin gleichsam einen Bildungsstempel setzen muß, auf den Standpunkt der geschichtlichen Grammatik zu versetzen, damit die Sache ganz anders aussehe, d. h. glaubhafter und begreiflicher, aber auch nicht schlimmer als J. V. Herder's „schleibern, anfeiern, Feiertwerk“ u. dgl., die der Herausg. selber auf S. 492 zusammenstellt (auch Vessing hat dergleichen und Herzog Karl August schreibt J. V. „heite“, sprach auch auch so). Jene „mich“ als Dativ bei Herder sind vom geschichtlichen Ueberbleibseln aus nur Tropfen aus einer ganzen Strömung, die über viele Jahrhunderte hinweg sich schwanzend und kämpfend bewegt und in der auch Herder mit Schwamm und Schwämmen mußte. Es ist aber gut, wenn die Sache eingehender zur Sprache kommt, um einen ganz unethischen Verdruss ins rechte Licht zu setzen. Für deutlicheren Aufklärung ist hier nicht der Ort. Erwähnt sei aber ein anderes Schriftchen des Herausgebers, zur Herder-Forschung gehörig:

Suphan, H., *zwei Kaiserreden*. Festschrift zu Ed. Simson's 50 jährigem Doctor-Jubiläum, mit einem ansehnlichen literarhistorischen Anhang. Berlin, 1879. Weidmann. (56 S. 8.) M. 1, 60.

Es sind Schulreden zu Kaisers Geburtstag, mit zwei Beigaben: Von deutscher Art, aus Herder's Papieren, und: Ein Bändchen erläuternder Anmerkungen (zu den Reden). Die

lehteren bringen mancherseits aus Suphan's Herberstudien, z. B. zur Geschichte des Begriffes Deutschtum, den Klopstock neu belebte und erhöhte, die erstere Beigabe giebt hauptsächlich zwei politische Oben Herber's, Germanien und Deutschlands Ehre, in genauerem Abdruck nach der Handschrift und mit Erläuterungen zur Feststellung des Anlasses und Zweckes dieser dichterisch-politischen Auslassungen, die inhaltlich für uns nun einen eigentümlichen Werth haben. Dabei fallen unwillkürlich auch Streiflichter auf Herber's Verhältnis oder Mißverhältnis zu dem in Weimar herrschenden Geiste und zu Goethe, für dessen genaueres Verständnis ja der Herausg. kürzlich auch in den Preussischen Jahrbüchern wichtige Mittheilungen gemacht oder begonnen hat aus den ihm zu Gebote stehenden Quellen. Dieß Mißverhältnis wird noch Ranges zu forschen und zu streiten geben, und man muß dem Herausg. dankbar sein, daß er uns die genaueren Unterlagen für ein zu suchendes Urtheil zur Hand legt.

R. H.

Paul, Herm., Untersuchungen über den germanischen Vokalismus. Halle, 1879. Niemeyer. (425 S. Lex.-8.) M. 10. Sonderdruck a. d. Beitr. z. Gesch. d. deutschen Sprache u. Lit., Bd. IV u. VI.

Unter obigem Titel werden die beiden größeren Abhandlungen des Verfassers über „die Vocale der Flexions- und Ableitungssuffixen in den ältesten germanischen Dialecten“ und „zur Geschichte des germanischen Vocalismus“ aus dem vierten und sechsten Band der „Beiträge“ gesondert herausgegeben. Was diesen oft spinöfen Detailforschungen in der Geschichte der Sprachwissenschaft dauernden Werth verleihen wird, ist die darin geübte Methode der grammatischen Forschung. Der Verf. giebt sich selber und seinen Lesern die sorgfältigste Rechenschaft von dieser Methode. Die Einleitung zu der ersten der beiden Abhandlungen untersucht den Proceß der Weiterentwicklung des sprachlichen Laut- und Formenystems in Hinsicht auf die dabei thätigen Factoren, betrachtet das Verhältnis von Re- und Neubildung der Sprachformen durch das Gedächtnis und Neubildung durch combinirte Ideenassociation u. dgl. Die zweite Untersuchung beginnt damit (S. 165 ff.), den Grundhaß der der absoluten Gesetzmäßigkeit der physisch-mechanischen Lautbewegung in die Betrachtung hineinzuziehen, und erörtert alsdann eine Reihe von leitenden Gesichtspunkten, die der Sprachforscher zu befolgen habe, um die auf Rechnung der Lautgesetze und andererseits der Analogieentwicklung kommenden sprachlichen Erscheinungen richtig von einander zu sondern und sich überhaupt von dem Standpunkte eines planlosen Rathens und Tastens bei der Handhabung des Analogieprinzips zu einem Operieren nach festen methodischen Grundregeln zu erheben. Wir machen besonders auf dasjenige aufmerksam, was Paul über die sprachlichen Doppelformen, wie neuphoch. *sacht* und *sanft*, ich *säno* und *sönno* und über die verschiedenen Möglichkeiten, ihr historisches Verhältnis zu beurtheilen, ausführt. Wir heben ferner die Bemerkungen über den Werth der sogenannten „isolierten“ Formen hervor, wie der alte *Dat. plur.* *handen* in vorhanden, das alte *Partic. præterit.* und jegige *Adjectiv* *godiogen*. Die Isolierung, d. h. die Entrückung aus dem Verbanne des Formenystems, dem sie ursprünglich angehört, hat formconservierend gewirkt, während der im System verbliebene *Dat. plur.* *händen* und das jegige *Particip* *godiogen* in ihrer Neubildung den formalen Einfluß des Systems zeigen. Die isolierten Formen sind mithin, wie der Verf. sehr richtig zeigt, Wegweiser zum Auffinden der älteren Formationen der Sprache und eine Basis für die Ermittlung der Lautgesetze. Auch der Versuch einer Classificierung der Neubildungen durch Formassociation verdient alle Beachtung. Paul unterscheidet „stoffliche“ und „formale“ Aus- gleichung und nennt jene die Neubildung, welche sich an einer Sprachform nach dem Muster der übrigen Formen des gleichen

Wortes (Stammes) vollzieht (z. B. *godiogen* statt *gediegen* nach *godeihen* mit *h*), dieses diejenige, bei der als Muster die entsprechenden Formen anderer Wörter dienen (wie bei *händen* statt *handen* nach *kräften*, *mächten*). In Allem zeigt der Verf. eine vortreffliche Gabe, die Principienfragen klar zu entwickeln. Wer sich ohne Voreingenommenheit durch Paul's Gedankenschärfe über das Wesen der zu befolgenden sprachwissenschaftlichen Methode belehren läßt, der wird die Richtigkeit und Vernünftigkeit dieser Methode erkennen und zugleich einsehen, wie nur Uebelwollen den Anhängern solcher Methode vorwerfen kann, daß sie die sprachliche Forschung zu leichter Schablonenarbeit zu erniedrigen oder; wie man es genannt hat, „die Methoden zu mechanisieren“ streben.

Es steht uns hier nicht der Raum zu Gebote, um die Menge von Einzelfragen aus dem weitestgehenden Gebiete des germanischen Vocalismus zu stizzieren, die der Verf. unseres Erachtens überzeugend löst, während er für andere wenigstens neue Bahnen zeigt. Schon durch die erstere der beiden vereinigten Abhandlungen erreicht Paul eine Revision der altgermanischen Auslautgesetze, welche mit dem seit Westphal's grundlegenden Forschungen herrschend gewordenen Schematismus aufräumt. Dieß negative Verdienst wird jener Arbeit bleiben, sollten auch einzelne seiner Aufstellungen hinfällig werden. Die zweite Abhandlung dürfte die erstere in mehrfacher Beziehung an Werth noch übertreffen. Einmal ist der Stoff hier besser und übersichtlicher gruppiert und die Darstellung klarer. Sodann verfährt Paul hier beträchtlich constructiver. Er fußt einerseits auf den Resultaten der vorgeschrittenen neuesten Forschungen über das indogermanische Vocabulum, andererseits auf Sievers' bahnbrechenden Arbeiten „zur Accent- und Lautlehre der germanischen Sprachen“ in den Beiträgen IV, 522 ff.; V, 63 ff. Neu war in seiner Anwendung auf die Erscheinungen des germanischen Vocalismus der von Sievers beigebrachte Gesichtspunkt, daß sich das sprachliche Leben der einzelnen Wörter innerhalb des Satzgefüges abspiele, daß darum vom Satzaccent in nicht minderem Grade als vom Wortaccent die lautgesetzlichen Veränderungen bedingt seien, daß speciell die Vokalverluste im Auslaut der Wörter mit den Entloppierungen in deren Inlaut gleich beurtheilt werden müssen. Diesen Gedanken hat Paul besonders fruchtbar gemacht und auf breitere Grundlagen gestellt. Er ist dabei zur Wahrnehmung von Gesetzen einer speciell germanischen, mit der indogermanischen in seinem historischen Zusammenhang stehenden Stammbastufung gelangt, durch welche sich unter Annahme verschiedener Auslegung eine große Zahl von Unebenheiten im Vocalismus der Flexions- und Ableitungssuffixen zwischen den einzelnen altgermanischen Dialecten (sonst, wie innerhalb eines und desselben Dialectes) aufklären; so, um nur ein Beispiel herauszugreifen, der Wechsel von *a* und *o* in dem Suffixe *-ag-*, *-og*, *althochd.* *hoilag-* und *heilig-* (S. 394 ff.). Nicht Alles, was der Verf. aufstellt, wird sich als richtig erweisen; vielleicht werden sogar einige Hauptthesen einer näheren Prüfung nicht Stich halten. Neue Grundlinien aber für weiteren Ausbau der germanischen Accent- und Lautlehre hat er überall gezogen.

O. . . f.

Die althochdeutschen Glossen, gesammelt und bearbeitet von Elias Steinmeyer und Eduard Sievers. I. Bd. Glossen zu biblischen Schriften. Mit Unterstützung des K. Preussischen Cultusministeriums und der K. Preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin, 1879. Weidmann. (XVI, 521 S. gr. 8.) M. 15.

Seitdem Grass in den jüngsten Jahren zuerst der Erforschung der althochdeutschen Glossen ein zusammenhängendes eingehendes Studium widmete und sie, neben Ausgaben einzelner wichtiger Glossare, besonders für seinen althochdeutschen Sprachschatz auswählte, sind nicht nur eine große Anzahl solcher Sprachdenkmäler neu aufgefunden und vielfach zerstreut publiciert

worden, sondern es sind auch die Anforderungen an die philologische Behandlung derselben derart gesteigert, daß eine erneute Durcharbeitung des für althochdeutsche Lexikographie und Grammatik wichtigen Materials ein dringendes Bedürfnis war. Zugleich harrten noch eine große Zahl ungedruckter Glossen ihrer ersten Veröffentlichung. Es war daher erfreulich, daß ein so vorzüglicher Kenner wie Steinmeyer sich dieser Aufgabe unterzog, welche wegen der dazu nöthigen Reisen nach deutschen und auswärtigen Bibliotheken und wegen der großen Anzahl der einzusehenden und zu copirenden Handschriften eine sehr zeitraubende und mühevolle Arbeit mit sich brachte. Es ist rühmend hervorzuheben, daß Steinmeyer sich hierbei durch dieselbe Königlich Preussische Akademie unterstützt sah, welche schon vor fünfzig Jahren die gleichartigen Arbeiten Graff's wirksam hatte fördern helfen. Trotz mehrjähriger Arbeit würde es jedoch kaum möglich gewesen sein, den ersten Band des großangelegten Werkes schon jetzt fertig zu stellen, wenn nicht Sievers sich zur Bearbeitung einzelner Theile angeschlossen hätte. Die Redaction des Ganzen verblieb dabei in Steinmeyer's Händen, welcher über Plan und Einrichtung des ganzen Werkes im Vorwort des vorliegenden ersten Bandes Rechenschaft giebt. Danach ist die Vertheilung des Stoffes die, daß der erste Band die Glossen zur Bibel enthält, während dem zweiten die Glossen zu außerbiblischen Büchern, dem dritten die alphabetischen und sachlich geordneten Glossare zugewiesen sind. Ein vierter Band wird dann Nachweisungen und Abhandlungen über die Quellen, sowie ein lateinisch-deutsches Register bringen. Der erste Band, die Bibelglossen, zerfällt in zwei Hauptabschnitte: Alphabetische Bibelglossare und Glossen zu einzelnen biblischen Büchern. Die Abtheilung der alphabetischen Glossare enthält außer den weniger umfangreichen Sammlungen Ib-Bd und Pb² als Hauptbestandtheil die große Keronica-Drabansische Glossensippe. Diese um Umfang wie an Alter und Wichtigkeit vornehmste aller abb. Glossensammlungen ist zwar nicht eigentlich Bibelglossar, sondern wird nur fälschlich durch die Ueberschrift als solches bezeichnet und hätte deshalb in den dritten Band gehört. Aber aus praktischen Gründen glaubten die Herausgeber doch je an die Spitze des ersten Bandes stellen zu sollen. Und gewiß verdient es dankbare Anerkennung, daß dadurch schon jetzt dieses wichtige Denkmal in gesichertem Text und übersichtlicher Art der Benutzung zugänglich gemacht ist. Die Bearbeitung desselben rühmt von Sievers her.

Während über die Anordnung der alphabetischen Glossare kaum ein Zweifel bestehen konnte, so lag das wesentlich Anders bei der zweiten Abtheilung, welche die Glossen zu bestimmten biblischen Büchern enthält. Hier giebt es neben vereinigten Glossaren auch manche vielgliedrige Glossensippen, welche auf ein gemeinsames Original hinweisen. Die Herausgeber mußten daher die zusammengehörigen auch wirklich als Handschriften eines und desselben Textes behandeln, damit nicht auch ferner noch der Fehler begangen werde, die gleichen an derselben Stelle in verschiedenen Hdschrr. erscheinenden Glossen als eben so viele Zeugen für die Existenz eines Wortes zu betrachten. Das Wort ist vielmehr nur als einmal belegt anzusehen, auch wenn es in vielen Hdschrr. überliefert ist. Als Anordnungsprincip wurde nun die Reihenfolge der biblischen Bücher angenommen, so daß also unter jedem Buche die sämtlichen zu demselben vorhandenen deutschen Glossierungen beisammen stehen. Zu dem Zwecke mußten die Sammlungen, die sich meist über größere Theile der Bibel erstrecken, nach den einzelnen Büchern zerlegt und getrennt werden. Es ist zuzugestehen, daß dieses Verfahren die Uebersicht über den Stoff sehr erleichtert und, einmal angenommen, einer consequenten Durchführung keine Schwierigkeiten bietet. Man kann nun für jedes Bibelwort, welches glossiert worden ist, sämtliche vorhandene Glossen rasch übersehen und kann bei etwaigen Funden das neu hinzutretende Material sofort mit dem vorhandenen

zusammenordnen. Für die Zwecke der abb. Lexikographie ist diese Anordnung die vorzüglichste und diesen Gesichtspunct haben die Herausg., in welchen wir ja zugleich die künftigen Neubearbeiter des abb. Lexicons zu sehen haben, natürlich vor allem im Auge gefaßt.

Zeit weniger ist dagegen auf diese Weise den Zwecken des Grammatikers gebiet. Für ihn, welcher darauf angewiesen ist, eine Glossensammlung als Ganzes zu übersehen und daraus erst den Maßstab für die Beurtheilung einzelner Erscheinungen zu finden, ist es mit großen Schwierigkeiten verknüpft, sich solchen Ueberblick zu verschaffen. Die so wichtigen Glossen Bd sind im vorliegenden Bande in 30, die Glossen des Junius A in 17 Stücke zertheilt. Und da diese Glossen auch noch andere als biblische Worte enthalten, so werden die übrigen Fragmente derselben erst im folgenden Bande zu erwarten sein. Will man auf eine bestimmte Frage hin eines dieser Denkmäler rasch überblicken, so ist das ohne großen Aufwand von Mühe und Zeit einfach unmöglich. Noch schwieriger aber ist es, sich über die sprachliche Gesamtgestalt eines Denkmals zu orientieren, welchem zahlreiche Schwesterhandschriften zur Seite stehen. Hier ist außer der Zertheilung noch der für die einzelnen Stücke vorgenommene Wechsel der Chiffren störend. Ueberdies gilt für den Grammatiker durchaus nicht der für den Lexikographen gewiß richtige Satz, „daß den einzelnen Glossenhandschriften einer Familie kein selbständiger Werth zukomme“. Nein, jede einzelne Hdschr. hat als Denkmal des Dialectes ihres Schreibers ihren Werth. Und sollte sie auch, was ja häufig der Fall, von ihrer Vorlage ziemlich mechanisch abgeschrieben sein, so giebt es doch immer Stellen, wo die Eigenheit des Schreibers hervortritt. So etwas läßt sich aber nur beobachten, wenn man das Ganze zu übersehen vermag, und das ist in der hier besagten Anordnungsweise fast unmöglich. Man könnte einwenden, daß das auch für die verschiedenen Hdschrr. eines mhd. Gedichtes gälte und daß der Grammatiker deshalb auch an den Herausg. eines solchen erhöhte Anforderungen stellen könnte. Aber die Sache liegt da doch etwas anders. Bei einem mhd. Gedicht ist doch immer der Inhalt und die literarhistorische Bedeutung die Hauptsache, die abb. Glossen dagegen haben keinen Inhalt, sondern nur Formen; für die Kenntniß der mhd. Dialecte haben wir sonstiges massenhaftes Material, für die abb. liegt es hauptsächlich in den Glossensammlungen. Es dürfte also hieraus wohl erhellen, daß der Vergleich mehrerer zusammengehöriger Glossenhandschriften mit den Hdschrr. eines Literaturdenkmals nur zum Theil, nach der lexikographischen Seite hin, richtig ist. Ein Mittelweg, der beiderlei Interessen hätte genügen können, wäre wohl zu finden gewesen, wenigstens die jetzt vorhandene, durchsichtig consequente Anordnung dabei nicht erreichbar gewesen wäre. Vorschläge dazu noch jetzt zu machen, wäre natürlich verpöht.

Wenden wir von diesen allgemeinen Fragen unseren Voth auf die Ausführung im Einzelnen, so muß es uns eine angenehme Pflicht sein, der sorgfältigen und überaus fleißigen Arbeit das höchste Lob zu spenden. Es genügt schon auf die Thatsache aufmerksam zu machen, daß für so viele Tausende von Glossen die zugehörigen Bibelstellen genau ermittelt worden sind, um uns einen Begriff davon zu geben, welche eine enorme Aufgabe hier bewältigt wurde. Die philologische Behandlung läßt an Genauigkeit nichts zu wünschen übrig: in den Anmerkungen unter dem Texte ist über zweifelshafte Lesungen, Rasuren, Correcturen, Ueberschriebenes u. dgl. Rechenschaft gegeben. Eine kleine Ungleichmäßigkeit in dem Verfahren der Herausg. ist die, daß Sievers die in den Hdschrr. zusammengeschriebenen Worte aufgelöst hat, während Steinmeyer die Wortcomplexe genau nach den Hdschrr. beibehielt. Wir möchten das letztere Verfahren für die Folge zur unbedingten Beobachtung empfehlen, da die Zusammenschreibungen der Hdschrr. oft brauchbare Winke zur

Eiegmund, Durch die Steiermark. 11.—20. Heft. Wien, Hartleben. (Hr. 8.) à R. O. 60.
Eválek, culturhistorische Bilder aus Böhmen. Wien, Braunmüller. (gr. 8.) R. 6.
v. Lettan, urkundliche Geschichte der Lettischen Familie in den Zweigen Lettan u. Kinst. Berlin, Stargardt (in Comm.). (L. 508, XXVII E. gr. 8.)
Lemaire, über eine specielle Classe Abelscher Functionen vom Geschlecht 3. Halle a/S., Rebert. (gr. 4.) R. 4, 50.
Mederle, die Philosophie des Schachs. Leipzig, Sell & Co. (S.) R. 3, 60.
Mundt, der Spiritismus. Eine sog. wissenschaftl. Frage. Offener Brief an Dr. Ulrich. Leipzig, Engelmann. (31 E. 8.)
Nietzsche, über die Vorgeschichte der Bartholomäusnacht. Hrsg. von Dr. Müller-Franckenstein. Leipzig, L. O. Weigel. (XII, 216 S. gr. 8.)
Jingendorf, Ludwig u. Karl, Grafen v. Herren von, Selbstbiographien, nebst einer kurzen Geschichte des Hauses Jingendorf. Hrsg. von v. Petteneegg. Wien, Braunmüller. (gr. 8.) R. 8.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.
Französische.

de Beauchesne, le Passais, Domfront et les comtes de Montgommery, depuis leur origine jusqu'au XVI^e siècle. (47 p. 8.) Mamers.
Berger, notice sur divers manuscrits de la bibliothèque Vaticane. Richard le Poitevin, moine de Cluny, historien et poète. (144 p. 8.) Paris. fr. 5
du Boulan, l'Enigme d'Alceste. Nouvel aperçu historique, critique et moral sur le XVII^e siècle, avec un portrait inédit de Molière. (VII, 203 p. Petit 8.) Paris. fr. 6.
Brassart, le blason de Lalaing, notes généalogiques et héraldiques sur une ancienne et illustre maison; 1^{re} partie. (228 p. 8.) Paris. fr. 10.
Carrau, études sur la théorie de l'évolution aux point de vue psychologique, religieux et moral. (XVII, 391 p. 18.) Paris. fr. 3, 50.
Constant, opuscules (vers et prose), avec introduction et notes par Bongard. (XX, 57 p. 18.) Paris.
de Corgnac, histoire de la marine française, fastes de la marine militaire de la France. (240 p. 8.) Limoges.
Milleon, fils, contes dialogues, avec une notice bio-bibliographique par Uzanne. (LXXXII, 292 p. avec portrait, facsimile, fleurons et culs-de-lampe. 8.) Paris. fr. 10.

Schwedische.
Årsskrift, Upsala universitets. 1879. Filosofi, språk. o. hist. vet. (S.) Upsala, Akad. bokh.
I. Knöbe, de diagramma homerico questiones. III. S. 225—373. (1878.) kr. 3.
Thomson, hymenoptera Scandinavia. V. Pteromalus (Svederus) continuatio. (307 s. och 1 pl. 8.) Stockholm. kr. 7, 75.
Undersökning, Sveriges geologiska. (8.) Stockholm, (1878). Serien C.
No. 25. Svedmark, Halle- och Hunnebergs trapp, geognostiskt och mikroskopiskt undersökt. (35 s.) 75 öre.

No. 26. Torell, on the causes of the glacial phenomena in the north eastern portion of North America. (4 s. o. 1 karta.) 50 öre.
No. 28. Linnarsson, de paleozoiska bildningarna vid Humlenäs i Småland. (9 s. o. 1 karta.) 50 öre.
No. 29. Nathorst, om floran i Skånes kolforande bildningar.
II. Floran vid Höganäs och Helsingborg. (Astr. ur k. sv. vet.-akad. handl. XVI, no. 7.) (53 s. o. 8 pl. 4.) (1878). kr. 3.
Dänische.
Sylvon, den mat Bevisetoris Udviklingshist. i dansk Ret, leds. af endel bidr. utr. Højeesterdomme med de ind. Underinstansers Domme, omf. Tidsrummet fra 1670—73 og 1683—1704. (362 Sid. 8.) Hagerup. kr. 5.

Antiquarische Kataloge.
(Wochenblatt von R. Schöffer u. W. G. G.)
Bamberg in Greifswald. Nr. 31. Classische Philologie.
Galvise's Buchhandlung in Halle. Nr. 36. Pädagogik.
Georg in Basel. Nr. 43. Orientalia.
Schreibler's Antiquariat in Stuttgart. Nr. 95. Freimaurerei u. Ragnetiismus. Antiquitäten u.

Nachrichten.

Der a. o. Professor Dr. W. G. Röntgen zu Strassburg ist zum ord. Professor in der physikalischen Facultät und Director des physikalischen Cabinets der Universität zu Gießen, und der a. o. Professor Dr. v. Stippel zu Rönigsberg zum ord. Professor in der medicinischen Facultät zu Gießen ernannt worden.
Zu Kreislich-Inspectionen wurden ernannt im Reg.-Bez. Gumbinnen: der bisherige Pfarrer Franz Ludwig Otto Penzky in Darkehmen; im Reg.-Bez. Marienwerder: die Gymnasiallehrer Dr. Hüppe in Schwedt, Dr. Batwig in Klatow und Pfarrer Weise in Deutsch-Krone; im Reg.-Bez. Gdln: der Lehrer Friedr. Krause in Bergheim.
Der ord. Seminarlehrer Graß in Pilschowitz ist an das Schul-lehrerseminar in Rastdorf, der Seminarlehrer Gensersbach in Elften an das Schul-lehrerseminar in Dentschfarn, der Seminarlehrer Braune zu Weismann an das Schul-lehrerseminar in Gießen und der ord. Seminarlehrer Freunigen in Dentschfarn unter Beförderung zum ersten Lehrer an das Lehrerseminar in Xanten versetzt worden.
Die k. Akademie der Wissenschaften zu Berlin hat Friedrich Imhof-Blumner zum correspondierenden Mitgliede in der physikalisch-historischen Classe ernannt.
Dem zweiten Secretär des deutschen archäologischen Institutes zu Rom, Professor Dr. Heibig, ist das Comthurkreuz des Ordens der italienischen Krone verliehen worden.
Am 7. Juni † in Kaden der Gymnasialoberlehrer Dr. Mart. Jos. Savelzberg im 65. Lebensjahre.
Am 25. Juni † in Lyon der Professor der Botanik Favre.

Literarische Anzeigen.

Soeben erschien: [165]
A Catalogue of Books on sale as the Basel Mission Book, Tract Depository Mangalore 1879.
Contents. I. In English: a) Schoolbooks and Reading for the Young. b) Religious Books and Tracts. c) General Literature.
II. On the Languages of India.
Comparative. — Zand. — Pahlavi. — Sanskrit. — Praktit. — Hindi. — Persian. — Arabic. — Hindustani. — Bengali. — Khasi. — Oriya. — Burmese. — Mahrahi. — Canarese. — Tulu. — Malayalam. — Tamil. — Telugu.
Der Catalog steht gratis und franco zu Gebote.
Basel, 27. Juni 1879. **Missionenbuchhandlung.**

In J. U. Kern's Verlag (Max Müller) in Breslau ist soeben erschienen: [164]
Kryptogamen-Flora von Schlesien.
Im Namen der Schles. Gesellschaft f. vaterländ. Cultur, herausgegeben von
Professor Dr. Ferd. Cohn.
Band II. Zweite Hälfte. Flechten, bearbeitet von B. Stein. Preis: M. 10.
Früher erschien: Band I: Gefäss-Kryptogamen von Dr. K. G. Stengel, Laub- und Lebermoose von K. G. Limprecht, Characeen von Prof. Dr. Alex. Braun. 1877. Preis: M. 11.
Band II. Erste Hälfte: Algen von Dr. O. Kirchner. 1878. Preis: M. 7.
Band III (Pilze, von Dr. J. Schröter) ist in Vorbereitung.

Auf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrasowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Preisherabsetzung. [166]

- Gladiach, Aug.,** Anaxagoras und die Israeliten. 8. 200 S. 1864. Statt M. 8, 40 jetzt M. 2, 50.
— **Einleitung in das Verständniss der Weltgeschichte.** 2 Thle. 8. 394 S. 1841. Statt M. 6, 75 jetzt M. 3, 50.
— **Empedocles und die Aegypter.** 8. 160 S. 1858. Statt M. 5, 50 jetzt M. 3.
— **Herakleitos und Zoroaster.** 8. 96 S. 1859. Statt M. 2, 50 jetzt M. 2.
— **die Hyperboreer und die alten Chinesen.** 4. 32 S. 1866. Statt M. 1, 20 jetzt M. 1.
— **die Religion und die Philosophie in ihrer weltgeschichtlichen Entwicklung und Stellung zu einander.** 8. 243 S. 1852. Statt M. 3 jetzt M. 2, 50.
Durch jede Buchhandlung zu beziehen zusammen statt M. 27, 35 jetzt M. 12.

Die vorstehenden Schriften von A. Gladisch weisen aus den betreffenden Quellen und Ueberlieferungen nach, dass die vorsokratischen Philosophen, namentlich die Pythagoreer, die Eleaten, Heraklit, Empedokles und Anaxagoras, im Princip und Wesen der religiösen Weltanschauungen der Hauptvölker des alten Morgenlandes, der Chinesen, der Indier, der Meder und Perser, der Aegypter und der Israeliten, in der philosophischen Form, gleichsam in Lichtbildern, wiedergegeben, und dass in dieser Beleuchtung zugleich die wunderbarsten Erscheinungen an jenen Völkern, das ägyptische Räthsel nicht ausgenommen, sich einfach erklären. Da nun diese Nachweisungen, welche in neuester Zeit auch noch ihre geographische Begründung erhalten haben, siehe „Dr. Hepke, die kulturgeschichtlichen Beziehungen der alten Chinesen und der Hellenen“, in den „Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin“ vom 3. Mai d. J., ein einheitliches Ganzes bilden, so werden wir, nachdem wir sämtliche Theile in Kommission übernommen haben, die Werke von jetzt ab, um die Anschaffung des Ganzen zu erleichtern, zu obigen herabgesetzten Preisen liefern.

Leipzig, im Juli 1879.

J. C. Hinrichs'sche Buchhandlung.

Im Verlage von **G. Reimer** in Berlin ist erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen: [167]

- Adamkiewicz, Dr. A.,** Das Schicksal des Ammoniak im gesunden und die Quelle des Zuckers und das Verhalten des Ammoniak im Diabetes-kranken Menschen. 8. M. 1.
Aufrecht, Dr. E., Die diffuse Nephritis und die Entzündung im Allgemeinen: 8. M. 1, 50.

In meinem Verlage ist erschienen:

Commentar zu der

Deutschen Strafprocessordnung

und zu den auf dieselbe bezüglichen Bestimmungen des Gerichtsvorlassungsgesetzes.

Von

Dr. Friedr. Oskar v. Schwarze,

Mitglied und Referent der Reichstags-Justizcommission.

1878. 45 Bogen Lex. 8. Preis M. 11, 20, eleg. geb. M. 12, 50.

Commentar

zur

Deutschen Civilprocessordnung

von

Dr. E. Siebenhaar,

Stellvertreter a. D.

51½ Bogen. Lex. 8. Preis: R. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Im Verlage von **G. Reimer** in Berlin ist erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen: [168]

Vermischte Schriften

von

Theodor von Bernhadi.

Zwei Bände.

Preis: R. 14.

Natürliche

Schöpfungsgeschichte.

Gemeinverständliche wissenschaftliche Vorträge
über die

Entwickelungslehre.

Von

Dr. Ernst Haeckel.

Siebente, umgearbeitete und vermehrte Auflage.

Preis: R. 10.

In meinem Verlage erschien soeben: [156]

Commentar

zum

Strafgesetzbuche für das Deutsche Reich.

Von

Dr. Friedrich Oscar von Schwarze,

Rönl. Adv. Generalstaatsanwalt,

Mitglied der Bundes-Commission, sowie der Reichstags-Commission
zur Beratung des Entwurfs des Strafgesetzbuchs.

Vierte, verbesserte und sehr vermehrte Auflage.

57 Bogen Lex. 8. Preis Mark 14, 50.

Leipzig, Mitte Juni 1879.

Fues's Verlag (R. Reisland).

In J. U. Kern's Verlag (Max Rüller) in Breslau ist
soeben erschienen: [169]

Das Reichs-Haftpflicht-Gesetz

betreffend

die Verbindlichkeit zum Schadenersatz für die bei
dem Betriebe von Eisenbahnen, Bergwerken, Stein-
brüchen, Gräberrien und Fabriken herbeigeführten
Tödtungen und Körperverletzungen.

Vom 7. Juni 1871.

Erklärter

unter eingehender Berücksichtigung der Gesetzesmaterialien,
der bisher veröffentlichten Rechtsprechung und der Reichs-
justizgesetze, sowie mit Benutzung der beglückten Akten der
Rönl. Preuss. Ministerien der öffentlichen Arbeiten
und für Handel und Gewerbe

von

Dr. jur. Georg Eger,

Regierungs-Rath und Hilfsarbeiter im Rönl. Preuss. Ministerium der
öffentlichen Arbeiten.

Zweite, vermehrte Auflage.

Preis: R. 15.

Dieser bereits in seiner ersten Auflage von mehreren
deutschen Ministerien amtlich empfohlene Commentar ist von
dem Verein deutscher Eisenbahn-Verwaltungen preisgekrönt
worden.

für Deutschland. AUG 7 1879

Mr. 29.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnde.

[1879.

Verlegt von **Edward Avenarius** in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

—●— 19. Juli. —●—

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

2841. *Reinhold, Jakob und Jeremia.*
 2842. *Recher, die Israeliten und der Monothelismus.*
 2843. *Reinhold, die Chronologie der Bibel 2c.*
 2844. *Reinhold, die Geschichte der neueren Philosophie 2c.*
 2845. *Reinhold, Rechts- u. Staats-Philosophie.*
 2846. *Reinhold, der Taus u. seine Geschichte.*
 2847. *Reinhold, die Stammbäume.*
 2848. *Reinhold, Denkmäler im Gebiete d. Cultur u. Literatur.*
 2849. *Reinhold, die Philosophie. Herausg. von v. Goltzschall.*
 2850. *Reinhold, Portr. anatomisch-physiologischer Atlas 2c.*
 2851. *Reinhold, die Stammbäume.*

Thämen, fangt pomicoli.
Aufzügen. die neuesten Gedrungsgelege etc.
Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie u. Phy-
siologie etc., herausg. von Hofmann u. Schwalbe.
Sagen, Erklärungen über die Impfung mit Kuh-Pomph.
Schelling, der geistliche Kometograph etc.
Schub, das Uterinab-Maschinenwesen.
Schub, Fortzüge über Baumcanal.
Schubner, die wirbelte Länge u. ihre Anwendung etc.
Schubner, d. inbeg. Thema d. Bismarck, 'Zwei' etc.
Der, einige Derivate, inbeg. Verbum ANB = NABH.

Griffmann, die Metaphern.
La Geste de Guillaume d'Orange. Publiés par
Normans.
Höfßlin, lateinische und romanische Comparation.
Storm, det norske Maalskriv.
Glad, das griechische Theater.
v. Sallé, Kellertopf u. Hagelst. v.
Kiemann, Studien zur Geschichte der Kottenschrift.
Führer, musikalische Formenlehre v.
Kochinsky, die Lehre von den musikalischen Stängen.
Lacroix, XVIII. Siècle. Lettres, Sciences et Arts etc.

Theologie.

Köflin, Friedr., Jesaja und Jeremia. Ihr Leben u. Wirken, aus ihren Schriften dargestellt. Mit 1 Karte von Südpalästina. Berlin, 1879. G. Reimer. (VIII 164 S. Lex.-8., R. 4.) M. 3.

Eine Uebersetzung der chronologisch geordneten Reden dieser Propheten, mit geschichtlichen Einleitungen. Das Buch ist anpruchlos und für Studenten empfehlenswerth. Nur zu leicht legen sie, ob all der erzeiglichen und kritischen Gelehrsamkeit, die vor ihnen aufgewirbelt wird, den Kopf vor Räumen nicht. Hier vor aller Embarras zur Seite gelassen, damit lediglich die Hauptsache zum Einbrud gelangt. Allerdings müssen bei diesem Verfahren viele Fragen, die recht heiliger Natur sind, als erledigt angesehen werden; und das hat seine Bedenken. Indessen werden diese Fragen größtentheils nie zu definitiver Entscheidung gebracht werden, und es wäre doch pedantisch, sie bis dahin zu verbieten, daß man das Ganze als Ganzes wirken lasse.

Wilm.

Becker, Dr. W., Prof., die Israeliten und der Monotheismus.
Unter Beihülfe des Verf. aus dem Holländischen übersetzt.
Leipzig, 1879. O. Schulze. (66 S. gr. 8.) M. 1, 50.

Es ist nicht der Mühe werth, über den Inhalt dieses Auf-
satzes, der aus einem Vortrage vor gemäßigtem Publicum ent-
standen ist, zu referieren. Der Verfasser kennt den Gegenstand,
über den er uns aufklären will, kaum in der oberflächlichsten
Weise. Nur ein sehr festes, leider nicht unbegründetes Zutrauen
in die Macht der Phrase hat den Muth zur Vertheidigung eines
solchen Nachwortes geben können. Wilm.

Raisa, Joh., Prof., *die Chronologie der Bibel im Einklange mit der Zeitrechnung der Ägypter u. Assyrier.* Wien, 1878. Braunmüller. (XIV, 354 S. gr. Lex.-8.) M. 6.

Ein neuer Versuch, die biblische Chronologie mit der der heidnischen Hauptvölker des Alterthums in Einklang zu bringen. Einem Standpunkt der biblischen Chronologie charakteristischer der Verfasser im Vorwort, S. VIII, mit den Worten: Auch in der Bibel „sind in den Zeitangaben einige Fehler zu verbessern, wohl nicht Irrthümer der Verfasser selbst, aber der spätern Abschreiber des heiligen Textes, die das donum non errandi nicht belassen“. Also nur einige Abhän in der Bibel sind zu berichtigen gewesen, und dem so bergestellten chronologischen Systeme werden die Chronologien der heidnischen Völker eingefügt. So ist das Buch das Ergebnis viel umfassenden Strebens; aber dass man durch dasselbe zu annehmbaren Resultaten gelangen, kann

man leider nicht sagen. Der Verf. glaubt die Erschaffung Adam's 4017 v. Chr. ansetzen zu sollen (§. 10), und sagt dann z. B. auf S. 139: „man müßte dem Pharaonenreiche eine Dauer von 4966 Jahren vindicieren, und seinen Anfang etwa 5306 v. Chr. das wäre 1289 Jahre vor Adam's (Erschaffung) ansetzen. Hieraus leuchtet wohl sonnenklar ein, daß da nicht alle Herrscherreihen successive auf einander gefolgt sein können“ etc. Aber nicht die Rücksicht auf die angebliche Zeit der Erschaffung Adam's, sondern andere Gründe lassen auf gelegentliche gleichzeitige Dynastien in Aegypten schließen. Ohne auf die zahlreichen Hypothesen des Verf.'s einzugehen, will Ref. sich darauf beschränken, einige Hauptdaten desselben hervorzuheben, die für sein gesammtes chronologisches System als Anknüpfung dienen können: „Abraham's Zug nach Kanaan 1995; sein Tod 1895; Auszug der Juden aus Aegypten 1665; Salomo's Tempelbau begonnen 1027; Zerstörung von Samaria 731; Zerstörung von Jerusalem 590; Medisches Reich 880—539; Mermaden in Aegypten 708—535; Solon in Sardes 560; nach Halbjahren rechnete man in Griechenland etwa bis zum J. 1309 v. Chr., in Aegypten aber nur bis ans Ende des J. 1880 v. Chr.“ (§. 146); Menes in Aegypten seit 2235 etc. Ref. bedauert, sich mit solchen Resultaten nicht einverstanden erklären zu können; Widerlegungen aber würden mehr Raum erfordern, als an diesem Orte gewährt werden könnte. Relativen Werth dürfte das Buch weniger durch seine Resultate, als vielmehr durch seine fleißige Zusammenstellung chronologischer Materials besitzen, da außer den auf dem Titel angezeigten Geschichtsquellen auch alte hellenische in Betracht gezogen sind.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. C. C. Luthardt.
Nr. 27.

Inh.: Die dritte Allgemeine lutherische Konferenz. — Ansprache des Hrn. R. Prommel aus Springen nach dem Lobmann'schen Vortrage in Nürnberg am 25. Juni 1879. — Aus Preußen. — Die Parteien auf der preussischen Generalsynode. — Aus Ch- und Westpreußen. — Aus Hannover. — Aus dem Groß-Heßen. — Zum Kulturkampf. — Die lutherische Bisthorkonferenz in Köslin. — Zur Nothlage der äußeren Mission. — Personalia.

Gedammnabblätter Nr. 14.

Inh.: Ch. B. R. Lohmann, Landeskirche oder Freikirche?
Vortrag, gehalten auf der Allgemeinen lutherischen Konferenz zu
Nürnberg am 25. Juni 1879. — J. Chr. R. Frimodt.

Deutscher Merkur. Red.: J. H. Reßmer. 10. Jahrg. Nr. 26.

Inh.: Johannes Huber. 3. — Die praktische Lösung der Primatsfrage. (3. Art.) — Der Mohammedanismus oder der Islam. — Correspondenzen und Berichte. — Miscelle.

Protest. Kirchenzeitung u. Erg. v. G. C. Westph. Nr. 27.

Inb.: Th. Fölsch, die Kirchenkreuze in Berlin und die liberale Partei. — Welche Antwort wir der Berliner Pastoral-Conferenz zu geben haben auf ihre Vorwürfe gegen uns in Betreff der Heidenmission? — Correspondenzen und Nachrichten.

Der Katholik. Redig. von J. B. Heinrich u. G. Roufang. N. F. 21. Jahrg. Juni.

Inb.: Die Körperlehre des Johannes Duns Scotus und ihr Verhältnis zum Thomismus und Nomismus. — Der „Freimithige“ von Freiburg. — Papst Leo XIII. über die Ketzerei. — Die Briefe des H. Bischofs von Mainz, Wilhelm Emmanuel v. Ketteler. — Der Mormonenstaat in Utah. — Literatur. — Der Priester-Kranken-Unterrichtungsverein in Meran.

Philosophie.

Windelband, Dr. W., o. Prof., die Geschichte der neueren Philosophie in ihrem Zusammenhang mit der allgemeinen Cultur u. den besonderen Wissenschaften dargestellt. 1. Bd. Von der Renaissance bis Kant. Leipzig, 1878. Breitkopf u. Härtel. (VIII, 577 S. gr. 8.) M. 10.

Der Verfasser fühlt selbst das Bedürfnis, sich in dem Vorwort über den Zweck des hier in dem ersten Bande erscheinenden Werkes auszusprechen, da es allerdings bei den zahlreichen Bearbeitungen der Geschichte der neueren Philosophie zweifelhaft erscheinen muß, ob eine neue wirklich gefordert war. Er meint nun, daß trotz der mannigfachen Arbeiten auf diesem Gebiete der akademischen Vertreter der Philosophie in Verlegenheit gerathe, wenn er dem Studenten oder selbst dem Manne einer anderen Wissenschaft ein Buch zur historischen Einführung in die neuere Philosophie empfehlen solle. Zwischen den bekannten kürzeren Werken und den ausführlicheren von Erdmann und Fischer fehle eine Bearbeitung, welche von nicht zu großer Ausdehnung die reifen Resultate historischer Forschung in einer Form darstelle, die dem Bedürfnis eines wissenschaftlich denkenden, aber der Philosophie bisher fernem stehenden Lesers entgegen käme. Zugleich verwahrt sich der Verf. aber dagegen, daß er etwa eine populäre Darstellung im Auge habe, da die Philosophie sich überhaupt nicht popularisiren lasse. Außerdem ist auf dem Titel der weitere Zweck des Werkes, durch den es sich ohne Zweifel von anderen ähnlicher Art unterscheiden will, angegeben. Es soll die Philosophie in engere Verbindung mit der allgemeinen Cultur gesetzt werden, und es soll geschildert werden, wie in besonderen Wissenschaften entsprungene Gedanken in der Philosophie ihre methodische Verarbeitung gesucht haben. Wir zweifeln nicht, daß die Arbeit, welche von gründlichen, nicht nur tiefen, sondern auch in die Breite gehenden Studien des Verf. zeugt und ebenso lebendig wie anziehend geschrieben ist, ihre dankbaren Leser finden wird. Daß sie gerade einem wirklichen Bedürfnis des Studierenden entgegenkommt und diesem nun entspricht, scheint uns nicht sicher. Der Philosophie fernem Stehende werden, so fürchten wir, durch dieß Werk zum Studium dieser Wissenschaften kaum viel herangezogen werden, denn eine leichte Lectüre ist dasselbe keineswegs. Wenn es dieß wäre, würde dieß auch eher ein Vorwurf als ein Lob sein. Auf die Culturelemente und die einzelnen Wissenschaften wird fast durchgehend die versprochene Rücksicht genommen, und es erhält das Werk dadurch eine besondere Bedeutung. Hervorgegangen ist diese Geschichte der Philosophie, wie der Verf. selbst angiebt, aus Studien über die Methode der Philosophie, bei welchen er zu der Ueberzeugung gekommen ist, daß der schöpferische Werth der philosophischen Methode sehr gering sei. Jedemfalls merkt man der Arbeit ihren Ursprung noch hier und da an. Es wird unverhältnißmäßiger Werth auf die Methoden gelegt, nicht nur da, wo die Methode mit in den Vordergrund treten muß, wie dieß allerdings bei Spinoza der Fall ist. In dem Capitel über deutsche

Aufklärung erhalten die „effektischen Methodologen“, unter denen der Verf. Darjes, Bruder, Rübiger, Blouquet, Crusius u. A. versteht, eine ziemlich ausführliche Darstellung. Für den, welcher kein Neuling mehr ist in der Geschichte der Philosophie, wird diese besondere Berücksichtigung als ein Vortheil des Buches gelten, zur Einführung in dieses Studium dürfte aber diese Seite nicht besonders anlocken.

Was die Einteilung des Ganzen anlangt, so behandelt Windelband seinen eigentlichen Stoff in sieben Capiteln, indem er dabei Rücksicht nimmt auf das successive Hervortreten der verschiedenen Nationen mit ihren besondern Richtungen und Bestrebungen: die italienische Naturphilosophie, die deutsche Philosophie im Reformationszeitalter, der englische Empirismus, der Rationalismus in Frankreich und den Niederlanden, die englische, die französische und die deutsche Aufklärung. Den Begriff der Aufklärung faßt er weiter, als dieß zu geschehen pflegt, indem er bei der englischen Rede, bei der deutschen Leibniz mit behandelt. Versteht man unter Aufklärungsphilosophie die Philosophie des gesunden Menschenverstandes, so ist der Begriff nicht so umfangreich, wie ihn Windelband nimmt; soll aber, wie der Verf. will, das Wesen der Aufklärung darin bestehen, daß das Denken zum Bewußtsein der eigenen Mündigkeit ermahnt, nach allen Seiten hin sich selbst die Gesetze zu geben verlangt, selbst die Principien des Thuns und Lassens finden und über sich selbst keinen anderen Richter erkennen will, so wissen wir nicht, warum Spinoza nicht auch dazu mit gehören soll. Von einzelnen kleinen Ungenauigkeiten, die vorkommen, wollen wir nur das Eine erwähnen: Windelband sagt bei Shaftesbury, schon dessen Inquiry concerning virtue and merit, aber noch mehr seine Characteristics of men etc. zeigten den vollendeten Stil der essays. Hierbei ist zu bemerken, daß die erste Abhandlung allerdings früher einzeln erschienen ist, daß sie aber dann bei der Ausgabe der letzteren Schrift einen wesentlichen Theil dieser bildete.

Fischer, Dr. Wilh., Rechts- u. Staats-Philosophie. Leipzig, 1879. Verlag f. mod. Sprachen u. Lit. (IV, 196 S. 8.) M. 4.

Dieß Werk erscheint als die erste einer in den nächsten zwei bis drei Jahren vollständig herauskommenden Reihe von Schriften über alle Gebiete des Wissens, welche das moralische Gebäude der ganzen bisherigen Philosophie über den Haufen werfen soll. Mit diesen Worten beginnt der Verfasser das Vorwort zu obiger Schrift. Es ist zunächst zu constatiren, daß es dem Verf. nicht gelungen ist, die bisherige Rechts- und Staatsphilosophie über den Haufen zu werfen. Im Uebrigen ist nur zu bemerken, daß die Schrift durch ihren Inhalt sich jeder wissenschaftlichen Kritik entzieht und kaum ernsthaft genommen werden kann.

Reichardt für Philosophie u. philos. Kritik. Erg. von J. G. v. Fichte. G. Hirtel u. S. H. Wirtz. N. F. 75. Bd. 1. Heft.

Inb.: Gustav Glogau, über die physikalische Mechanik. Der Grundgedanke derselben und ihre Beziehung zu den neueren und neueren philosophischen Betrachtungen. — Richard Falkenhäuser, über den intelligiblen Charakter. Zur Kritik der kantischen Freiheitslehre. (1. Hälfte.) — E. Weiss, J. Engelke. Eine Skizze seines Lebens und seiner Gottesbilder. Nekrolog. (2. Hälfte.) — Recensionen.

Geschichte.

Boß, Rud., fgl. Tänzer u. Hofantanzlehrer, der Tanz u. seine Geschichte. Eine culturhistorisch-chorographische Studie. Mit einem Lexikon der Tänze. Erfurt, (o. J.). Verlagsbuchhandl. (VL 402 S. 8.) M. 4.

Das vorliegende Buch hält mehr als der Verfasser verspricht; er wollte weniger eine Geschichte der Tanzkunst im engeren Sinne als vielmehr ein Buch für die Familie, die heranwachsende Jugend, namentlich junge Damen schreiben. Er hat aber

wesentlich mehr geleistet und in der That ein so reiches und umfassendes Material dargeboten, daß auch der Culturhistoriker allen Anlaß hat, davon eingehend Notiz zu nehmen, denn es wird Vieles geboten, was schwerlich anderswo in dieser Zusammenstellung zu finden ist. Der Verf. giebt uns Beiträge zur Geschichte des Tanzes bei allen alten und modernen Völkern des ganzen Erdkreises; er verweilt am längsten und eingehendsten bei Deutschland, wo ein überaus reiches Material über den Gegenstand von den ältesten Zeiten ab, wie von den verschiedenen religiösen und bürgerlichen Gesichtspunkten aus und endlich aus den verschiedenen Ständen zusammengestellt ist. Von nicht minder großem Interesse sind die Notizen über den Tanz im deutschen Sprichworte, in der Volkslage etc., sowie ein sehr reichhaltiges Tanzlexikon, das über tausend Tänze umfaßt. Wenig, wir haben es mit einer ersten, tüchtigen und gründlichen Arbeit zu thun, welche die beachtenswerthesten Beiträge zur Culturgeschichte enthält.

Culturhistorische Stammbücher. Stuttgart, (o. J.). Spemann. (gr. 8.)

- I. Stammbuch des Arztes. (VII, 292 S. 8.) M. 4.
- II. Stammbuch des Lehrers. (VII, 309 S. 8.) M. 4.

Der ungenannte Verfasser will den Versuch machen, aus den Literaturen sämmtlicher namhaften Culturvölker das wesentlichste Material zusammen zu tragen, daraus sich für den denkenden Leser von selber, wenn nicht eine Geschichte derselben, so doch eine Vorhalle dazu aufbaue. So betrachtet der Verf. den Arzt und den Lehrer im Alterthum, im Mittelalter und in der Neuzeit bei den verschiedenen Völkern, indem er aus den verschiedenen Literaturen eine große Anzahl von Stellen aussucht, die angeben, in welcher Weise die verschiedenen Zeiten und Völker jene Berufsclassen beurtheilt haben. Es handelt sich also um eine Art von Collectanea, die immerhin mit großem Fleiße zusammengestellt sind, aber natürlich keinen Anspruch auf Vollständigkeit haben, wie denn eben neben manchem Interessanten und Beachtenswerthen Manches fehlt, von dem man mit dem besten Willen nicht begreift, wie es in diesen Zusammenhang geräth. Wenig, die Auswahl läßt mancherlei zu wünschen übrig, dennoch werden Viele, und vor Allem die speciellen Berufsangehörigen, die beiden Bücher mit Interesse und Vergnügen durchsehen.

Zilberstein, Aug. Denkmäler im Gebiete der Cultur u. Literatur. Wien, 1879. Braumüller. (VII, 344 S. gr. 8.) M. 7.

Der Verfasser hat unter dem etwas anspruchsvollen Titel in dem vorliegenden Buche fünf Vorträge zusammengestellt, die er in den letzten zehn Jahren in verschiedenen Vereinen gehalten hat. Es handelt sich um Abraham a Sancta Clara, Ulrich von Lichtenstein, Teufel und Hegen in Geschichte und Sage, Reichthum und Fruch der Bauernseid und der Holzmeister von Nafthwald und seine protestantische Colonie in den österreichischen Alpen. Der letztgenannte Aufsatz ist mehr feuilletonistischen Charakters und gehört der ganz modernen Zeit an. Die anderen literarischen und culturhistorischen Stoffe sind nicht in wissenschaftlicher oder halbwegs erschöpfender Weise, sondern mehr aphoristisch behandelt. Sie mögen in der Form des lebendig ausgeprochenen Wortes vielleicht besser gewirkt haben, als jetzt, da sie gedruckt vorliegen, wo man vor Allem die Schärfe der Zeichnung im Einzelnen und eine einigermaßen ausreichende Bezugnahme auf die Zeit im Allgemeinen, die jedes Mal in Betracht kommt, vermisst. Am meisten Interesse haben uns die beiden letzten Aufsätze erweckt.

Der neue Plutarch. Biographien hervorragender Charaktere der Geschichte, Literatur u. Kunst. Herausg. von Rud. v. Goltzschall. 6. Th. Leipzig, 1879. Brockhaus. (VII, 360 S. gr. 8.) M. 6.

Von den vier Biographien dieses Bandes, welche sämmtlich die Sammlung in erwünschter Weise weiter führen, möchte Ref.

den Preis der Herder's von Fr. v. Baerenbach zuerkennen, nicht bloß um bewilligen, weil sie frisch und lebendig geschrieben ist und dem durch die neue Gesamtausgabe von Herder's Werken wieder angeregten Interesse für den Dichter entgegenkommt, sondern auch weil sie die Form der Biographie am strengsten innehält. Was Ref. daran vermisst, ist neben manchen Einzelheiten, wie z. B. daß der Eid nicht den spanischen Originalen, sondern einer französischen Bearbeitung derselben nachgebildet ist, die Hervorhebung des durch Herder's Leben hindurchgehenden Zweifelpaates zwischen seinem geistlichen Amte und seinem theologischen Standpunkte, sowie des nicht nach allen Seiten hin erfreulichen Verhältnisses zwischen dem Herder'schen Hause und dem Goethe-Schiller'schen Kreise. Für die Tüchtigkeit der Biographien des Großen Kurfürsten, „in dem das neue deutsche Reich den ältesten seiner Baumeister zu ehren hat“, und des Herzogs von Wellington dürfen die Namen ihrer Verfasser, Erdmannsdörffer und R. Pauli. Die am wenigsten dankbare Aufgabe ist Fr. Althaus mit dem Leben des Grafen John Russell zugefallen, da dieser weder dem deutschen Leser so nahe steht wie jene, noch auch ihnen an persönlicher Bedeutung gleichkommt; doch ist auch diese ansprechend gelöst und der Schwerpunkt in der öffentlichen Thätigkeit des langjährigen Führers der Whigpartei richtig zur Anschauung gebracht. Da die Biographie immer die gemeinverständlichste Form geschichtlicher Darstellung bleiben wird und sie darum als ein besonders wirksames Mittel zur Verbreitung historischer Sinnes anzusehen ist, so kann Ref. diesem solid angelegten Sammelwerke nur die allgemeinste Verbreitung wünschen.

Korrespondenzblatt der deutschen Archivar. Redacteur: Buchhardt. Nr. 15. (2. Jahrg. Nr. 3.)

Inh.: G. Armisch, Beiträge zur Kenntniss des sächsischen Archivwesens. — Professor Knezel und das Kassaulische Urkundenbuch. — Aus dem ungarischen Archivwesen. — Herquet, Cyprica. — Personalausdrücke. — Kleinere Mittheilungen.

Naturwissenschaften.

Dodel-Port, Dr. Arnold. Docent, u. Carolina Dodel-Port, anatomisch-physiologischer Atlas der Botanik für Hoch- u. Mittelschulen in 42 Wandtafeln nebst Text, sowie 18 Suppl.-Blättern für den akadem. Unterricht. 1. Lief. Esslingen (o. J.). Schreiber. (Atlas: 6 color. Taf. gr. Imp. fol., Text 8 Bl. gr. Lex.-4.) M. 15.

Neben den trefflichen botanischen Wandtafeln von Key sind diejenigen des Dodel'schen Atlas die einzigen, welche Ref. für den Gebrauch beim Unterricht in der Botanik empfehlen möchte. Die Zeichnungen sind mit einer Correctheit und Sauberkeit, namentlich auch im Colorit, die Tafeln über Bestäubung der Blüthen, das Blatt der *Drosera rotundifolia* mit einer künstlerischen Vollendung ausgeführt, daß wir (namentlich in Rücksicht auf den niedrigen Preis) in nächster Zeit kaum Besseres erwarten dürfen. Dazu sind, einige Nebensfiguren ausgenommen, die Zeichnungen genügend groß, um noch in nicht übermäßig großen Räumen benutzt werden zu können. Die Tafeln sollten keiner Vergrößerung bedürfen, die es erstlich mit der Ausbildung ihrer Schüler meint, zumal, da sich die Anschaffungskosten über einen größeren Zeitraum theilen. Wir wünschen dem Werke rüstigen Fortgang, den Herausgebern den verdienten Lohn für die nicht geringe Mühe, die nur derjenige kennt, der selber solche Wandtafeln für seine Unterrichtszwecke gezeichnet hat. Wir bitten auch, daß uns die Herausgeber lieber mit möglichst vielen Tafeln mehr, denn mit zu wenigen besenden möchten.

Lebl, R., Hofgärtner, die Champignonzucht. Mit 26 in den Text gedr. Abbildg. Berlin, 1879. Biegandt, Hempel & Parey. (Vill, 70 S. 8.) M. 1, 50.

Bei der Bedeutung, welche gewisse Pilze als Delicatsesse und Nahrungsmittel erreicht haben, ist es unbegreiflich, daß die Cultur eine der am meisten verbrauchten Arten, des Champignons, nur an verhältnismäßig wenigen Orten im großen Maßstabe betrieben wird, trotzdem dieselbe nicht mit großen Schwierigkeiten verknüpft ist, nur geringe Unkosten verursacht, zur Anlage der Zuchtstätten geeignete, für sonstige Zwecke oft ganz unbrauchbare Plätze genügend sich finden dürften, das einmal angelegte Beet das ganze Jahr hindurch trägt und so der Vortheil stets frischer Ernte geboten wird. Die von dem Verfasser gegebenen Figuren (für Paris und Rayon täglich 25000 Kilogr. Ernte im Werthe von ca. 20000 Mark; ein einziges Haus sendet jährlich 14000 Büscheln eingemachter Champignons nach England) sind nach anderen dem Verf. vorliegenden statistischen Angaben nicht zu hoch gegriffen. Abgesehen von einigen die Entwicklungsgeschichte des Pilzes betreffenden Angaben, die wir dem Richt-Votaniker nicht zu hoch anrechnen wollen, ist das Werkchen mit Sachkenntnis geschrieben und entsprechend illustriert. Die Auseinandersetzung der verschiedenen Culturmethoden ist für Jedermann faßlich gehalten, und dem Züchter, der seine Ernte dem eigenen Magen zu Gute kommen lassen will, werden am Schluß auch einzelne vorzügliche Recepte für verschiedene, schmackhafte Zubereitungen des Pilzes verrathen.

Thümen, Felix von, Adjunct, fungi pomicol. Monographische Beschreibung der auf den Obstfrüchten der gemäßigten Climate vorkommenden Pilze. Mit 3 lithogr. Taf. Wien, 1879. Braumüller. (XII, 143 S. gr. 8.) M. 4.

Von dem vorliegenden Buche kann in jeder Beziehung so ziemlich dasselbe gelten, was wir von des Verfassers „Pilze des Weinstockes“ (Jahrg. 1878, Sp. 1190 d. Bl.) sagten. Aufgenommen sind auch hier alle Formen auf faulenden Früchten, Fruchtstängeln, Steinernen etc., darunter also auch die gemeinsten, kaum zu bekämpfenden Schimmelpilze. Außer den lateinischen Diagnosen und deutschen Beschreibungen finden wir neben Standortangaben und Literatur kaum andere Angaben von Bedeutung, da entwicklungsgeschichtliche Notizen nur spärlich eingestreut sind und meist bekannte Dinge bringen. Die Anordnung ist diesmal nach den natürlichen Ordnungen geordnet, in letzteren jedoch wieder ohne die für den Anfänger nothwendigen Uebersichtstabellen. Die Abbildungen gereichen auch im vorliegenden Falle (um mit des Verf.'s eigenen, allerdings von anderen Werken gebrauchten Worten zu reden) „dem Buche eher zu allem Anderen als zur Binde und sind ohne allen Werth und Nutzen“.

Ghem. Centralblatt. Red.: R. Mendl. 3. Jg. 10. Jahrg. Nr. 27.

Inb.: Wochenbericht. — U. Böckamp, zur Geschichte der Pterese und der Mikobionthogen. Physiologische und pathologische Wirkung gewisser salziger und anderer Substanzen auf die normale Gese. — Kleine Mittheilungen.

Ghemitter-Zeitung. Hrg. v. G. Krause. 3. Jahrg. Nr. 26.

Inb.: Entzündung der Alagarinfabrikation. — Berliner Gewerbe-Ausstellung. — Wochenbericht. — Tagesgeschichte. — Handelsblatt. — Literatur.

Kannalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrg. von der Kaiserl. Admiralität. 7. Jahrg. 6. Heft.

Inb.: Ueber einige Ergebnisse der neueren Tiefseeforschungen. II. Atlantischer Ocean. (Fortf.) Nordsee. Ostsee. — R. Hämel, Bericht über die zweite auf der Deutschen Seewarte im Winter 1878–79 abgehaltene Konferenz-Prüfung v. Marine-Oberleutnanten. I. — v. Werner, aus den Reiseberichten S. R. S. „Arbado“. Bemerkungen über einige Inselgruppen im Stillen Ocean. — Wenigling, aus den Reiseberichten S. R. R. „Albatros“. 1. Reise von Yokohama bis Honolulu. November und December 1878. 2. Stürme auf dieser

Reise. — J. Gonolain als Anrathungshafen. 4. Reise von Honolulu bis Apia. Januar 1879. — Eingänge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Seewarte im Monat Februar 1879 (Berichte von 10 Schiffen). — Ueber die Schellen- und Farnagar-Inseln im Indischen Ocean. — Bemerkungen über die Fahrwasser an der Westküste von Patagonien zwischen dem Golf von Petas und der Magellan-Straße. — G. Benti, Bemerkungen über Stürmungen auf einer Reise des hamburgischen Schiffes „Peter Godtfrey“ von der Hülse Grönne nach Duke of York. — Vergleichende Uebersicht der Witterung des Monats März 1879 in Nordamerika und Centralamerika. — Kleine hydrographische Notizen. — Tabellen. — Kartenbeilagen.

Der Naturforscher. Hrg. von W. Scharf. 12. Jahrg. Nr. 27.

Inb.: Die Banden der Vögel. — Das Fortführen der Flüssigkeiten durch den elektrischen Strom. — Sventische Untersuchung der Vögel. — Abmangung der Dampf- und Wasserpflanzen. — Ueber die Konstruktion der Pfahlbauten in den Schweizer Seen. — Kleinere Mittheilungen.

Medicin. Physiologie.

Gutknecht, Dr. Aug., Lehrer, die neuesten Ernährungsgesetze nach von Pettenkofer u. Voit. Drei Vorträge, gehalten im Göttinger Volksbildungsverein. Göttingen, 1878. Du Mont-Schauberg. (72 S. gr. 8.) M. 1, 60.

Abgesehen von hier und da eingestreuten Mißverständnissen, wie sie von Seiten eines Laien wohl unvermeidlich sind, geben die vorliegenden in einem Volksbildungsverein gehaltenen Vorträge eine gute Uebersicht über eine Reihe von neueren Arbeiten auf dem Gebiete der Ernährungsphysiologie.

Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie u. Physiologie in Verbindung mit Aebly u. A. herausg. von Prof. Dr. Fr. Hofmann u. Dr. G. Schwalbe. 6. Bd. Literatur 1877. I. Abth.: Anatomie. III. Abth.: Physiologie. Leipzig, 1878. Vogel. (448; IV, 342 S. gr. Lex.-8.) M. 18.

Seit einigen Jahren haben die Anatomie und Physiologie ihren eigenen Jahresbericht, wofür wohl jeder Forscher auf diesen Gebieten den Herausgebern dankbar ist. In Bezug auf Vollständigkeit der Literatur und Uebersichtlichkeit der Anordnung zeigt in den vorliegenden Bänden wieder einige Fortschritte erzielt worden.

Hay, Mor., Special-Imfpfart, Erfahrungen über die Impfung mit Kuh-Lymphy. Vortrag, gehalten im Vereine d. Aerzte Niederösterreich etc., Sitzung v. 8. Mai 1878. Wien, 1878. Perles. (14 S. gr. Lex.-8.) M. 1.

Der Vortrag, den der Verfasser im Vereine der Aerzte Niederösterreich am 8. Mai gehalten und hier zum Abdruck gebracht hat, ist offenbar nur zu dem Zwecke veröffentlicht worden, um die Kuhpockenimpfungsanstalt des Verf.'s in empfehlende Erinnerung zu bringen. Dagegen läßt sich am Ende nicht viel einwenden, wenn nur der Verf. dabei nicht mit ganz unvorteilhaften Behauptungen hervortritt, die der guten Sache viel schaden können, so daß man unwillkürlich an den alten Spruch „Gott bewahre uns vor unseren Freunden“ denken muß. Der Verf. ist nämlich zu der Ueberzeugung gelangt, daß, wenn bei Pockenepidemien Kinder, die vor nicht zu langer Zeit mit Erfolg geimpft sind, an den Blättern erkranken, dieß die Kinder waren, von denen er Lymphy entnommen hatte zur Weiterimpfung, so daß „eine förmliche Seuche für die schönsten und gesündesten Kinder entstand, während Krüppel und Kränkelte verschont blieben“. Solche Behauptungen müssen natürlich bewiesen werden und das Beweismaterial darf nicht wie hier in leeren Phrasen bestehen. Man merkt jedoch bald die Absicht des Verf.'s, denn ganz consequent empfiehlt er, die Abimpfung von Kindern zu unterlassen, da, um erfolgreichen Schutz zu gewähren, die Impfpustel bis zum Verborken unberührt bleiben müsse. Natürlich ist dann jeder Arzt gezwungen, sich Kuh-Lymphy von dem Verf. zu kaufen.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Brunn. 5. Jahrg. Nr. 26.

Inh.: C. Vogelschold, Miliarpustel der Lärme. — B. Rasmann, ein Fall von *Lyssa humana* mit eigenhümlichem Verlauf. — Kleinhaeber, über Sterilität. — J. Dm. Gäh, ein Fall von mangelndem Plaque an den Centralen eines Kindes und Beziehung des Rohns der Epithelübertragung in forensischer Beziehung. — Referate und Artikel. — Journal-Revue. — Vereinskronik. — Offentliches Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Literatur. — Zeitfragen.

Medicinal-Beamtene-Zeitung. Unter der Mitredaction von B. Kerner. Nr. 13.

Inh.: Deutscher ärztlicher Beamteneverein. — Offentliches Sanitätswesen. — Amtliches. — Personalia.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrsg. von B. Zehender. 17. Jahrg. Juli.

Inh.: W. Zehender, über angeborenen vererbten Beweglichkeitsdefect der Augen. — Boucheron, Behandlung des Strabismus convergens intermitiens der Kinder mittelst mydriatischer oder myopischer Substanzen, ohne jeden operativen Eingriff. — Klinische Beobachtungen. — Referate. — Bibliographie.

Korrespondenz-Blatt des Niederrhein. Vereins f. öffentl. Gesundheitspflege. Hrsg. von Kunt. 6. Band. Nr. 4-6.

Inh.: Marx, die kühnste (Schwimm-)Bade-Anstalt in Dortmund. — Riquel, zur Statistik der Lungen-Schwundkr. und deren Ursachen im Landdrosteibezirk Dinslaken, besonders im Kreise Rheyden. — Zander, über die Verwerthung der bis jetzt nicht benutzten überflüssigen Wärme unserer gewöhnlichen Vorrichtungen zur Verbesserung unserer Gesundheits-Verhältnisse. — David Pagar, die Fortschritte der Gesehgebung in Bezug auf die Wasserreinigung der landlichen Districte in England. — Polizei-Verordnung der Königl. Regierung in Düsseldorf über das Halten von Rott- und Canariengängern. — Crispellwiesches Verbot der königlichen Regierung von Unterirren und Altschäfer gegen den Gebrauch der sogenannten Bier-Personen (Biermannen). — Programm der Commission zur Controle der bonner Miltchen-Anstalt. — P. Beckurts, über die Prüfung der Butter auf ihre Verhältnisse. — Beiträge zur Weinfrage. — G. Neubauer, die Weinbehandlung in doppelgärtiger Verbindung. Referat, erstattet in der Versammlung des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege im September 1878 in Dresden. — Das Ziehkindwesen in der Stadt Gießen. — Status des Vereins zur Förderung der Kleinrenten-Verwandtschaften in Berlin. — Die Arbeiter-Wohnhäuser in Elberfeld. — Aus der chemisch-mikroskopischen Untersuchungs-Station des Vereins. — Versammlung des Deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. — Freis-Auszeichnung eines Volksbuchs der Gesundheitspflege.

Archiv f. experiment. Pathologie u. Pharmacologie. Hrsg. von C. Krebs, B. Raunig u. D. Schmiedeberg. 11. Bd. 1-2. Heft.

Inh.: Garnaad u. Witkowski, über die Beeinflussung der autonomen Froschherzcentren durch einige Substanzen der Chloralgruppe. Ein Beitrag zur Physiologie des Froschherzens. — V. Jarmerfeld, über das Scissium. — Gagen, über das Verhalten der Schleimhaut der Pantendüle nach Durchschneidung des Nervus trigeminus in der Schädelhöhle. — Gilsen, über die Einwirkung des Morphins auf die Atmung. (Schl.) — Valentini, rationell-physiologische Untersuchungen. 8. Abth. — Schäffer, über therapeutische Versuche bei mit tuberculösen, scrophulösen, septischen Massen inficirten Thieren. Nach einem am 8. Februar 1879 im medicinischen Verein zu Gießen gehaltenen Vortrage. — Kleinhaeber, über Impftuberculose. — Krebs u. Lomazzi-Grubel, einige Fälle über die Ursachen der Wechselfieber und die Natur der Malaria.

Deutsches Archiv für Geschichte der Medicin und medic. Geographie. Red. u. herausgegeben v. Fein. u. Gers. Rohlf. 2. Bd. 2. Hft.

Inh.: v. Reichert, ein Beitrag zur Geschichte der Moza. (Schl.) — Rasmann, Dinslaken, über die Geschichte der Götter. (Fortf.) — Erdmann, Jof. Fr. Kaser Wagnen. Ein Lebensbild. (Fortf.) — Salomon, die römischen Architekt. — Gers. Rohlf. DuDab. Ein Beitrag zur medicinischen Geographie. — Fein. Rohlf. der Centralverein für Handelsgeographie und Förderung deutscher Interessen im Ausland in seiner hygienischen und culturhistor. Bedeutung für Deutschland. — Kritiken. — Mittheilungen.

Archiv für Orenheilkunde. Hrsg. von v. Erdlisch, Ab. Poltner u. P. Schwarz. 15. Bd. 1. Heft.

Inh.: Bezold, zur antiseptischen Behandlung der Mittelohrentzündungen. — Deshauche (Eben) und Steuart, ein Fall von primärem Epitheliom des äußeren Gehörganges. Aus Deutsche

übertragen von Blan. — Deshauche (Eben), über ein neues Instrument zur Entfernung der abnormen Vegetationen im Rachenraum (Adenotomie à coulisce). Aus Deutsche übertragen von Demf. — Wehrhagen. — Wissenschaftliche Rundschau. — Sitzungprotocoll der Section für Orenheilkunde auf der 51. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Cassel 1878. — Berichtigung.

Deutsches Archiv f. Klin. Medicin. Hrsg. von P. v. Bismarck u. P. J. Jenter. 24. Bd. 1. Heft.

Inh.: Erb, zur Pathologie der Tabes dorsalis. — Bauer u. Künzle, über den Einfluß antiseptischer Mittel auf die Gewebsregeneration bei Fiebern. — Sander, Uebersicht der Oesophagus-digestione. — Rosentowelsky, Materialien zur Pathologie und Therapie des Rachenstrophus. — Kernig, über subfebrile Zustände v. erheblicher Dauer.

Handel und Industrie.

Schlesinger, Jof. u. d. Prof., der geodätische Tachygraph und der Tachygraph-Planimeter. Instrumente zur schnellen u. genauen graph. Construction z. Nech. Studien über die Libelle u. das umlegbare Nivellement. Mit 8 Holzschn. u. 2 Taf. Wien, 1877. Joseph u. Fied. (2 Bd., 115 S. 2. u. 3. Bg.) Nr. 3, 60.

Der Verfasser beschreibt zunächst die von ihm erfundenen und patentirten Instrumente, die derselbe „der geodätische Tachygraph“ und „der Tachygraph-Planimeter“ nennt. Die Instrumente dienen zur schnellen und genauen graphischen Construction der aus den Daten einer Theodolith-Vermessung herzustellenden Detailpläne, sowie zur Ausmittlung der Flächeninhalte; sie vereinigen in sich Ordinographen, einen Transporteur und einen Planimeter. Besonders wichtig ist der geodätische Tachygraph, und nur der Umstand, daß die Seiten der auszumittelnden Fläche eine bestimmte Länge nicht überschreiten dürfen, haben zur Construction des Tachygraph-Planimeters geführt. Durch den geodätischen Tachygraphen ist besonders ein winkelzeichnendes Instrument geschaffen worden, welches jeder Beobachter mit Freuden begrüßen muß, denn die Auslegung der Winkel geschieht ebenso rasch wie genau, und hierdurch gelangt man zu dem höchst wichtigen Ergebnis, daß der Theodolith, als das genaueste aller winkelmessenden Instrumente, bis zur Aufnahme der Detailpunkte benutzt werden kann. Die Strahlenmethode und das Schneiden, diese beliebten Operationen auf dem Weßthilf, sind nach rücksichtlich des Details auch mit dem Theodolithen auszuführen, und, wie der Verf. nachgewiesen hat, sind sämtliche Probleme, die man mittels Weßthilf löst, auch mittels Theodolith und Tachygraphen ausführbar, während die Genauigkeit mit der Ausführung der letztgenannten Instrumente (sämmliche Einstellungen des Tachygraphen geschehen mittels Nivonien) die des Weßthilf weit übertrifft. Erwähnt sei noch, daß mit dem geodätischen Tachygraphen auch die bei den tachymetrischen Aufnahmen so oft vorkommenden Producte von der Form $L \cos^2 \alpha$ und $L \cos \alpha \sin \alpha$ sehr rasch und genau bestimmt werden können. Die Ermittlung des Flächeninhaltes mittels des geodätischen Tachygraphen und des Tachygraph-Planimeters geschieht entweder durch die Addition äquidistanter Ordinaten oder besonders nach dem Principe „ein n -eck in ein $(n-1)$ -eck zu verwandeln“, also eine geradlinig begrenzte Figur in ein inhaltsgleiches Dreieck umzuformen.

Hierauf bringt die Broschüre „Studien über die Libelle“. Nach einigen Definitionen wird die Markierung und die Rectification der Höhenlibelle besprochen. Der Verf. geht dann näher auf die Abgrenzung und die Empfindlichkeit der Libelle über, ermittelt Formeln zur Controle der Ableitung an der Libelle und unterwirft schließlich die mit dem Fernrohr fest verbundene Libelle einer näheren Prüfung. Bei den Studien des Verf. über das umlegbare Nivellement-Fernrohr geht derselbe von der Ansicht aus, wenig beobachtete Eigenschaften des umlegbaren Fernrohrs besonders hervorzuheben. Er beginnt mit der Untersuchung des üblichen Centrirungsverfahrens der optischen

Age, unterwirft die biconvexe sphärische Linse einer näheren Betrachtung und kommt zu dem Resultat, daß bei dem obigen Versaßen wohl die Ringage des Fernrohrs durch den Zielpunkt gehe, doch nicht die optische Age mit der Ringage zusammenfalle, und zeigt dann eine verbesserte Centrierung. Daraus giebt der Verf. ein interessantes Versaßen an, wie die Veränderung der Bifur eines umlegbaren Fernrohrs gegen die Ringage untersucht wird, bespricht die Vortheile des Nivellierens mit der Ringage des umlegbaren Fernrohrs und geht schließlich auf die verschiedenen Verbindungsarten der Nivelle mit dem Nivellier-Instrument und ihren Rectificationen ein. G.

Koch, Rich., Ingen., das Eisenbahn-Maschinenwesen. Lehrbuch des Maschinen- u. Werkstattendienstes u. des technischen Betriebes. Zur Vorbereitung für das Staatsexamen der Maschinen-Bauführer etc. Mit einem Vorworte von A. von Kaven, Dir. etc. 1. Abth. Die Leistungen der Betriebsmittel. Mit 6 Holzschn. Wiesbaden, 1879. Bergmann. (XV, 192 S. Lex.-8.) M. 4, 60.

Dieses Werk verdankt nach dem Zeugnisse des Verfassers seine Entstehung der Anregung des Directors des k. bayer. Polytechnicums von Kaven, der auch ein empfehlendes Vorwort dazu schrieb, und läßt erkennen, daß es hauptsächlich Unterrichtszwecken genügen soll. Es behandelt in neun Capiteln die wichtigsten auf die Eisenbahnbetriebsmittel bezüglichen technischen Fragen, als Dampfproduction, Widerstände, Abmungen, Kosten der Unterhaltung, Bremsen, Systeme der Locomotiven, Leistungen der Locomotiven, Eisenbahnwagen und Einfluß der Tracierung einer Bahn auf die Construction der Betriebsmittel, und giebt so in zweckmäßiger Reihenfolge und Auswahl das dem Eisenbahn-Ingenieur Wissenswerthe. Der Verf. ist fast durchweg den neuesten Schriften über die betreffenden Gegenstände gefolgt, es läßt sich aber auch nicht verkennen, daß er bestrebt gewesen ist, die Lücken, welche in der wissenschaftlichen Erörterung selbst wichtiger Theile der Eisenbahntechnik noch bestanden, theilweise auszufüllen und so auch den mit der bezüglichen Literatur Vertrauten mindestens anzuregen. Das Werk, welches nach der Einteilung in einer später erscheinenden zweiten und dritten Abtheilung den Bahndienst und Werkstattendienst besprechen wird, kann den Eisenbahntechnikern, auch soweit sie nicht dem Maschinenfache angehören, zum Studium empfohlen werden.

Holzhey, E., ord. Prof., Vorträge über Baumechanik. 2. Th. Einzelne Constructionen-Systeme aus Holz oder Eisen u. Stein-Constructionen etc. 6. u. 7. Liefg. (Schluss.) Mit 5 Taf. Wien, 1878. Gerold. (S. 633—1170 Lex.-8. Taf. fol.) M. 12.

Ueber die fünfte Lieferung dieses umfassenden Werkes wurde zuletzt berichtet (Jahrg. 1877, Nr. 18 d. Bl.), mit den gegenwärtigen Lieferungen 6 und 7 kommen wir zum Abschluß. Diese Lieferungen enthalten den Rest der Theorie eiserner Brücken (Polygonalträger, Gelenkträger, Häng- und Sprengwerke, Kettenbrücken) und die ganze Theorie der Stein-Constructionen (freistehende Mauern, Gewölbe, Erddruck, Stützmauern). Während die eisernen Brücken wohl etwas zu knapp weggenommen sind, oder wenigstens die erhaltenen Resultate für den Brücken-Ingenieur nicht genügen, ist bei den Stein-Constructionen die frühere Ausführlichkeit wieder aufgenommen. Hier hat auch der Verfasser die sonst wenig angewandten graphischen Methoden zur Geltung kommen lassen. Außer den Tonnengewölben sind Kreuzgewölbe, Klostergewölbe und Kuppeln behandelt. Die richtige Beurtheilung der Kuppelgewölbe hätten wir gern auch auf die Klostergewölbe ausgedehnt gesehen, von welchen die Kuppel einen speciellen Fall bildet. Der Widerstand der Lehngeräthe ist ohne Weiteres normal der inneren Wölbefläche angenommen, was als Nothbehelf gelten mag, aber nicht als richtig hingestellt werden sollte. In der Theorie des Erddrucks ist die ältere Theorie beibehalten, bei den Futtermauern sind auch solche mit Strebepfeilern berücksichtigt.

Ueberblicken wir das Werk jetzt nach seinem Abschluß im Ganzen, so tritt deutlich hervor, daß es bruchstückweise entstanden und herausgegeben worden ist: es fehlt die einheitliche Ueberarbeitung, die Vertheilung des Raumes nach dem Gewichte der einzelnen Abschnitte, eine zweckmäßige Scheidung des Allgemeinen und Speciellen. Auch das Maß des metrischen Maß und Gewicht nicht durchweg zur Anwendung kam, ist vielfach lästig. Dagegen sind einige Entwicklungen weit ausgeführt, welche man sonst vernachlässigt findet, viel Versuchsmaterial hat der Verf. zusammengetragen und einen außerordentlichen Fleiß auf Specialuntersuchungen verwendet. Das Werk wird daher, neben anderen verwendet, jedem Ingenieur gute Dienste leisten; als eigentliches Lehrbuch der Baumechanik würden wir es nicht an seinem Platze finden. Wh.

Lindner, A., Ingenieur, die virtuelle Länge u. ihre Anwendung auf Bau u. Betrieb der Eisenbahnen. Eine Studie. Zürich, 1879. Orell, Füssli & Co. (144 S. Lex.-8) M. 5.

Die Ermittlung der sogenannten Virtuallänge einer mit verschiedenen Steigungen und Krümmungen versehenen Eisenbahn hat seit dem Beginne des Eisenbahnbaues viele Ingenieure lebhaft beschäftigt, ohne bis jetzt vollständig gelungen zu sein. Der Verfasser zählt die verschiedenen Methoden der Ermittlung zunächst auf und berechnet dann nach den Angaben Rödl's und Heyne's, sowie nach Lamharb's Hauptformel der variablen Betriebskosten ein Beispiel. Der Verf. legt seinerseits nicht die Betriebskosten selbst, sondern die zur Zugförderung erforderliche mechanische Arbeit zu Grunde, indem er als Virtuallänge einer gegebenen, mit Steigungen und Krümmungen versehenen Bahn die Kilometerzahl einer geraden horizontalen Bahn angesehen wissen will, auf welcher die Förderung einer bestimmten Last dieselbe mechanische Arbeit erfordert. (Zurechnung ist einmal, S. 28, statt Arbeit: Zugkraft gesagt.) Die den eigentlichen Ermittlungen zu Grunde zu legenden Erfahrungswerte annimmt der Verf. den Veröffentlichungen der Ingenieure der französischen Ostbahn, Vuillemin, Guehard und Dieudonné, welchen dafür vor etwa 10 Jahren ein von Perdonnet ausgefertigter Preis zurkannt worden ist, und stellt unter deren Benennung einfache Formeln auf, welche die Ermittlung der virtuellen Länge einer Linie unschwer gestatten, was durch Ausführung der Berechnung für mehrere schweizerische Eisenbahnlinien einschließlich der Bahnabnahmen dargethan wird.

Schließlich werden unter Benennung der nach dem Vorigen berechneten Virtuallängen Vergleiche der Betriebskosten angestellt und daraus die als angemessen anzusehenden Tariffätze ermittelt, auch einige Anwendungen der gefundenen Werthe auf die bei etwaiger freiwilliger Fusion mehrerer Bahnen, worunter die Theilung des Verkehrs mit Rücksicht auf die theilweise Ersparung an Betriebsausgaben unter übrigens willkürlicher Theilung der Reineinnahmen verstanden werden soll, zwischen den verschiedenen Stationen zu treffende Wahl der Routen gegeben. Das vorliegende Werk wird sicher in Fachkreisen höchst anregend wirken und ist zum Studium angelegentlich zu empfehlen.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

1) Benfey, Th., das indogermanische Thema des Zahlworts „Zwei“ lat Du. Göttingen, 1876. Dietrich. (46 S. gr. 4.) M. 2.

2) Ders., einige Derivate des indogermanischen Verbums ANBH = NABH. Ein Beitrag zur Bedeutungsentwicklung. Göttingen, 1878. Dietrich. (67 S. gr. 4.) M. 3, 60.

Die erste der beiden Abhandlungen beschäftigt sich nicht bloß mit dem Zahlwort Zwei, sondern geht in ihren mittleren Abschnitten auch auf die Bildung der anderen Zahlwörter ein.

Venſey ſucht die Frage zu beantworten, woher ſtatt eines Stammes die zwei Stammenformen *dva* und *dvi* für die Zwei, bemerkt, daß nur im Pronomen urſprüngliche Stammvariationen wie *ka ki ku*, *ma mi mu* vorkommen, und glaubt in da auf ſolgende Weiſe den einheitlichen Ausgangspunkt aller Formen für Zwei nachweiſen zu können: aus *du* ſei einerſeits die gewöhnliche maſculine Dualform *dus* gebildet worden (S. 36), andererseits die neutrale Dualform *dul*, *dvi*, letztere enthalten in der alten Zuſammenrückung *vi-ant-ant* *vi-ant-ant* (S. 35), für noch älteres *dvi-ant-ant*; von dieſen Nominaſtiſchen ſeien dann in einer ſpäteren Zeit, aber immer noch vor der Sprachentrennung, die Stämme *dva* und *dvi* durch einen Irrthum des Sprachgefühls abſtrahirt worden. Auch vielleicht das älteſte uns bekannte urinobogermaniſche Mißverſtändniß. Derartige Mißverſtändniſſe, falſche Analogien ſind in der ſpäteren Sprachentwicklung hiſtoriſcher Perioden ſicher nachweisbar, und dieß iſt für Venſey eine Empfehlung ſeiner Anſchauung, denn mehr und mehr überzeuge man ſich, daß es im Weſentlichen vor der Sprachentrennung ebenſo zugegangen ſei, wie nach derſelben. Wahrheit und Irrthum dieſer Theorie kann hier nicht erörtert werden; jedenfalls hat ein Analogieſchluß nie eine zwingende Kraft, und ſo möchte Ref. doch noch hinter die Art und Weiſe, wie Venſey die Stämme *dva* und *dvi* auf den Urfſtamm da zurückführt, ein Fragezeichen ſetzen. Wenn die Exiſtenz der Stammform *dvi* auf Mißverſtändniß beruht, dann iſt dieß auch mit ſtr. *vi-*, gr. *dis*, lat. *dis-*, bis und anderen alten Sprachelementen der Fall, welche Venſey in den erſten Abſchnitten dem Stamme der Zweizahl entſpreſſen läßt. Venſey betont, daß bereits vor der Sprachentrennung Verſtummelungen der Wortformen ſtattgefunden hätten. Ob gerade zu den ſicheren Beiſpielen der Art gehört, daß ſtr. *avis*, gr. *dis* aus *dvi-sva* entſtanden ſei, und lat. *semis*, gr. *hemer* aus *sami-sva* (S. 3 und 4), kann bezweifelt werden (*dis* und *hemer* würden verſchiedene Art der Verſtummelung zeigen), aber ſicher iſt, daß bei der Ausbildung des Zahlſyſtems bis zur 100 und darüber Abſtufungen beſonderer Art vor ſich gegangen ſind. Verräther Gegenſtände ſind die mittleren Abſchnitte dieſer Abhandlung gewidmet. Wenn hier auch nicht Alles neu iſt, wenn hier auch manche Behauptung ſteht, die Ref. nicht als „bewieſen“ anſehen kann (z. B. daß *dasant* die Grundform für die Zehn ſei), ſo wird man doch auch hier mit Intereſſe und mit Gewinn der zuſammenhängenden Argumentation des hochverdienten Sprachforſchers folgen, und oft denken, daß es wenigſtens ſo gewieſen ſein kann, wie er es ſich denkt.

Die zweite Abhandlung iſt noch reichhaltiger, als die erſte, und zeichnet ſich beſonders durch die Sorgfalt aus, welche den Bedeutungsverhältniſſen gewidmet iſt. Venſey beſpricht (S. 12 ff.) die beſchieden Stellen, in denen die Wurzel *nabh* vorkommt, und giebt ihr in Uebereinkunft mit dem Petersburger Wörterbuch die Bedeutung reißen, berſten. Er hat ſich nun weiter die Aufgabe geſtellt, eine Reihe wichtiger Wörter, welche den Lauten nach zu dieſer Wurzel gehören könnten, auf ihre Bedeutungsverhältniſſe hin zu prüfen. Der Name ſtr. *nabhas* für die Wolke beruht ihm auf der Anſchauung, daß die Wolke „zerreißt, berſtet“ (S. 17). Es wird der ganze Kreis der zu nächſt verwandten Wörter (ſtr. *anabhas*, gr. *anepos* *ac*) vorgeführt, und auch got. *ga-nipnan* (betäubt werden) herangezogen, mit Veruſung auf die vermittelnden Begriffe Schatten, Dunkel, Finſterniß, welche in lat. *umbrā*, *nubes*, ſtr. *nabhaka* vertreten ſind. Am originellſten iſt aber der Theil der Abhandlung, in welchem die Wörter und Begriffe gr. *neqos* Niere, ſtr. *nabhi* Nabel und lat. *nubens* oder die Wurzel *nabh* reißen untergeordnet werden. Die Etymologie von *neqos* vermittelt der Gedanke, daß gleichſam durch „Zerreißen oder Öffnung“ der Niere der Urin hervorkommt, wie beim „Berſten der Wolke der Regen“ (S. 48). Für ſtr. *nabhi*, gr. *anepos* geht Venſey von

der Bedeutung Nabelſchnur aus, durch deren Zerreißen das Kind von der Mutter gelöſt wird (S. 55). Lat. *nubens* endlich iſt urſprünglich entweder „für Jemand reißen“, d. h. von Jemand ſeine Jungfrauſchaft zerreißen laſſen“, oder „ſich Jemandem öffnen“ (S. 60). Es läßt ſich nicht läugnen, daß alles dieß ſehr ſcharſinnig iſt, aber jedenfalls kommt keines der drei Wörter in den älteſten Sprachquellen beſonders häufig in Verbindung mit den Wörtern vor, von denen Venſey ausgeht.

Im Einzelnen giebt es manchen Punkt, in welchem Venſey ſchwerlich auf allgemeine Zuſtimmung rechnen darf. Man iſt jetzt nicht mehr geneigt, in den Suffiſſen abſonderliche Lautübergänge anzunehmen, nur um eine gewiſſe Einſeitigkeit in der Bildung der Stämme zu wahren. Venſey täuſcht ſich ſehr, wenn er S. 22 ſagt: „daß das Suffiſſ *as* aus *ant* hervorgegangen iſt, ſcheint von keinem Linguiſten mehr bezweifelt zu werden“. So iſt ihm denn für ſtr. *nabhas* die urſprüngliche Grundform *nabhant* (S. 24), iſt ihm ſerner, wenn dem ſtr. *pivan*, gr. *plavō* das Fem. *plavai*, gr. *nlepa* zur Seite ſteht, das *u* zu r geworden, und ebenſo zu l in lat. *ungula*, *abnag* (S. 30), *abn. nabalo* (S. 50), indem er letzteres, wie es iſt, auch auf *nabhant* zurückführt. Was die verſchiedene Stellung von *Nasal* und *Vocal* in der Reihe lat. *unguis*, gr. *onx*, *abn. nagal* anlangt, ſo betrachtet Venſey *angh*, *abn. anbh*, als die älteſte Form; daraus ſei *anagh*, daraus *nagh* entſtanden (S. 5). In gr. *erda* neun hält er die Verdoppelung des *r* für unorganisch, ſetzt *er-as*, entſtanden aus *er-as* als eigentlich berechtigter Form an, und meint, daß in ſtr. *nayan* *ac* der Anlaut abgefallen ſei. Zum Schluß ſei noch aufmerſam gemacht auf die guten Bemerkungen über den Charakter der Bedeutungsangaben im Dhātupāṭha (S. 10) und in der einheimiſchen Interpretation ſchwieriger Wörter (S. 25. 30).

Brinkmann, Dr. Friedr., Oberlehrer, die Metaphern. Studien über den Geiſt der modernen Sprachen. 1. Bd. Die Thierbilder der Sprache. Bonn, 1878. Marcus. (600 S. Lex.-8.) M. 9.

Der Verfaſſer geht darauf aus, eine Philoſophie der Metaphern zu ſchaffen. Von dem Gedanken geleitet, den vor ihm Freund, Reiſig, Fuchs, Förſtmann u. A. ausgeſprochen haben, daß es an der Zeit ſei, neben der Etymologie und der grammatiſchen Formellehre ſich auch der Bedeutung der Wörter zuzuwenden, weiſt der Verſ. darauf hin, daß der bei weitem größte Theil der Bedeutungen eines Wortes aus Metaphern und daher der größte Theil der zu ſchaffenden Bedeutungslehre aus einer rationalen Darſtellung der Metaphern beſtehe. Reſultat dieſer letzteren an die Stelle der biſherigen legiſtiſchen zu ſetzen würde ein von dem Verſ. ſogenanntes „natürliches Syſtem der Metaphern“ als „treuer Charakterbilder der Dinge und des Menſchen, der ganzen belebten und unbelebten Natur, des menſchlichen Geiſtes, des Volksgewiſſes und des individuellen Geiſtes“ und dadurch „die Erforſchung des Geiſtes und der Poſſe der Sprache“ d. i. „der nationalen und individuellen Phyſiognomie oder des in den Sprachen ſichtbar gewordenen Geiſtes“ ſein. Zu dem Ende ſchlägt der Verſ. vor, die Metaphern ſtatt nach dem gemeinſamen Gedanken (Sinn) vielmehr nach dem ſinnlichen Begriff (Bild) zu ordnen, der ihnen gemeinſam zu Grunde liegt. Derſelbe Gedanke kann durch die verſchiedenſten Bilder ausgedrückt werden, welche ſelbſt unter einander gar keine Verwandſchaft zu beſitzen brauchen. Erſcheinen dagegen ſaſt ſämmtliche Wörter, welche im franzöſiſchen den Begriff des Schmeichlers ausdrücken, wie *cassard*, *calin*, *patelin*, im Italieniſchen *cazzotto*, im Engliſchen *whoodle*, (Schmeiſelweber) vom Hunde hergenommen, ſo geht daraus hervor, daß in allen dieſen Sprachen das gemeinſame Bild des Hundes als des Schmeichlers *par excellence* zu Grunde liegt. Der Verſ., dem eine umfaſſende Sprachkenntniß und eine er-

staunliche Belesenheit zu Gebote steht, steht in diesem ersten Bande die Metaphern zusammen, welche von Daudhiersen: Hund, Pferd, Esel, Maultier, Kage, Rind, Ziege, Schaf etc. hergenommen sind und je nach den Charakterzügen, welche Seitens verschiedener Völker an denselben hervorgehoben und der metaphorischen Bedeutung zu Grunde gelegt werden, überausende Eindrücke in deren nationale Eigentümlichkeit bieten. Vorausgeschickt wird dem ebenso gelehrten als anregenden und durch den offengelegten Witz der Sprache häufig geistreichen Werke eine ebenso scharfe als gründliche Begriffsbestimmung und Classification der Metaphern. Die Fortsetzung desselben als eines höchst schätzbaren Beitrages zur Sprachgeschichte ist dringend zu wünschen.

La Geste de Guillaume d'Orange. Fragments inédits du XIII^e siècle, publiés par M. Stanislas Bormans, archiviste de l'Etat à Namur. (Extrait de la Bibliothèque belge, T. XIII.) Bruxelles, 1878. Olivier. (26 S. 8.)

Die von Bormans herausgegebenen Bruchstücke umfassen 248 zeichnende Verse. In der Einleitung bemäht sich Bormans mit Hilfe von Gautier's Epopees françaises festzustellen, welcher Branche des Sagentreifes von Guillaume d'Orange dieselben angehören mögen. Er geht die 23 Gedichte, welche Gautier aufzählt, der Reihe nach durch, indem er die Identität seiner Bruchstücke mit jenen theils auf Grund der Versform theils auf Grund des Inhalts ablehnt, und constatirt, daß die Bruchstücke in den fünf von Zondloet herausgegebenen Gedichten nicht enthalten sind. Er bleibt zuletzt bei den noch ungedruckten Gedichten Bataille Loquifer und Fouque de Candie stehen (mit dem Zufuge: j'incline pour ce dernier poème), ohne jedoch die Hoffnung zu unterdrücken, die Bruchstücke möchten einer bisher unbekannten Gattung dieses Sagentreifes angehören. Der Ref. kann hier die Auskunft erteilen, daß die Bruchstücke in der That aus Fouques de Candie herrühren, daß also der Herausg. auf der richtigen Fährte war. Allerdings kommen sie in den von Tarbé veröffentlichten Ausgaben nicht vor; aber sie fallen in die von Tarbé S. 29 gelassene Lücke hinein (nach den Venetianer Handschriften, welche Ref. benutzte), und zwar so, daß von den Bormans'schen Bruchstücken das zweite (V. 125 — 248) vor das erste (V. 1 — 124) gehört. Zwischen V. 245 und V. 1 fehlen fünf Strophen. Die Mundart der Bruchstücke erinnert an den Münchner Brut. Insofern die Bruchstücke in Namur aufgefunden sind, wird durch sie das in Gröber's Zeitschr. 2, 278 über die Mundart des Münchner Brut Gesagte bestätigt.

— ler.

Wölflin, Ed., lateinische und romanische Comparation. Erlangen, 1879. Reichert. (VI, 91 S. 8.) M. 2.

Weniger in die Augen fallend als die lautlichen Umwälzungen, aber in ihren Folgen nicht minder bedeutungsvoll, ja die geistige Physiognomie der Sprache weit mehr entstellend traten die functionellen Veränderungen auf, welche die Späteren und Romanen an dem lateinischen Sprachgute haben eintreten lassen. Wie weit wir von einer systematischen Ausbeutung des vorhandenen Materials und somit von einer klaren Erkenntnis jener Vorgänge noch entfernt sind, zeigt jo recht die vorliegende Schrift, welche uns an dem Objecte der Comparation den Verlauf des Processes vor Augen bringt und in das geheime Walten des sprachumbildenden Genius einführt, welchem die romanischen Sprachen die Entstehung ihrer Eigenart verdanken. Wölflin mustert zunächst die Mittel, welche der lateinischen Sprache zur Verstärkung des Positiven zur Verfügung stehen, und behandelt die einzelnen Ausdrücke nach ihrer begrifflichen Verwendung, ihrem ersten Auftreten in der Literatur, ihrem in der Regel allmählichen Verschwinden aus dem Sprachgebrauch, ihrer stilistischen Färbung und ihrem mehr classischen

oder mehr vulgären Charakter, alles das mit einer Klarheit und Schärfe, welche von einer seltenen Herrschaft über das sprachliche und literarische Material Zeugnis ablegt. Die Methode des Verfassers ist dadurch charakterisiert, daß er unaufhörlich den stetigen Fortgang des sprachlichen Stromes im Auge hat, dessen wechselnden Wellenlauf er beobachtet will. Die folgenden Abschnitte (Doppelgradation, Verbiegung der Comparationsgrade) zeigen uns den zerstörenden Trieb im vollen Wirken, welcher in einer Abklumpung des Sprachbewußtseins wurzelt, anfangs die Bedeutungen verunfälscht und verwirrt, und sodann den Verfall der Formen herbeiführt. Hieraus, nicht aus der Abklumpung der Endungen, wie z. B. Fuchs S. 336 behauptete, erklärt sich die umschreibende Comparation der Romanen. Die Schrift genügt auch für den classischen Philologen des Lehrreiches (eine Liste besprochener, oft kritisch beleuchteter Stellen ist angehängt); der romanische aber findet hier auf eine Reihe von Fragen zum ersten Male präcise Antwort (wie es kommt, daß das Französische den Comparativ mit plus, daß die südwestlichen Sprachen ihn mit magis umschreiben; wann plus aufsteht; wie frühe pluriore, plusieurs gebildet ward; wann die durch longtemp verdrängt wurde etc.) und auch nebenbei beachtenswerthe Notizen (Erklärung des altfrz. asert S. 13, des span. basto und it. bastaro S. 85, des altfrz. certes S. 85). Freilich wird bei dem, was S. 86 über aller gesagt wird, das altfrz. amblor (Boß gehen) übersehen, und der S. 17 über bion malado geäußerte Zweifel ist unberechtigt.

Storm, Joh., det norske Maalstræv. Separatabzug aus der „Nordisk Tidsskrift“ der Letterseledeke Förening. Stockholm, 1878. (II, 49 S. 8.)

Die altnordische Sprache wurde in Norwegen während der langwierigen Union dieses Landes mit Dänemark sowohl als Schriftsprache wie als Amtssprache, Kirchensprache und Umgangssprache der gebildeten Klassen durch die dänische verdrängt, wogegen dieselbe im Munde des Bauern, freilich in zahlreiche Dialekte gesplittet und mehrfach umgebildet, ihre Herrschaft behauptete. Dem specifisch norwegischen Nationalgefühl, welches zumal seit der Abtrennung des Landes von Dänemark (1814) mächtig heranwuchs, wurde diese Zwiesprachigkeit Norwegens und diese Geltung einer fremden Sprache als Cultursprache des Reiches sofort anstößig, und zumal seitdem Jvar Aasen durch seine Grammatik (1848, zweite Ausgabe 1864) und sein Wörterbuch (1850, zweite Ausgabe 1873) der norwegischen Dialekte die unter ihnen bestehende höhere Einheit sowohl als ihre Verwandtschaft mit der altnordischen Sprache schlagend nachgewiesen hatte, begann eine lebhafteste Agitation, als deren Ziel die Herstellung einer eigenen Nationalsprache für Norwegen zu betrachten ist, und für welche sich bald die Bezeichnung Maalstræv, b. h. Sprachstreberei, feststellte. Schon frühzeitig ging die Bewegung aber in verschiedene Richtungen auseinander. Die eine Gruppe, an deren Spitze der treffliche Jvar Aasen selbst stand (saum mehr steht!), glaubt aus der Gesamtheit der norwegischen Dialekte mit Zubehörfnahme der altnordischen Sprache eine Normalsprache herauskonstruieren zu können, welche sofort als nationale Cultursprache die dänische zu ersetzen hätte. Eine andere Partei, zumal durch den Oberlehrer Kruef Kruef vertreten, geht stattdessen von der Umgangssprache der gebildeten Kreise Norwegens aus, welche ihrer Grundlage nach allerdings dänisch ist, jedoch durch ihre steten Veräusserungen mit den heimischen Volksdialekten immerhin sehr bedeutende Eigentümlichkeiten angenommen hat, und hofft von hier aus durch gehörige Pflege dieser Eigentümlichkeiten zu einer nationalen Schriftsprache der dänischen gegenüber zu gelangen. Man pflegt die erstere Richtung als das norsk-norske Maalstræv und die letztere als das dansk-norske Maalstræv zu bezeichnen; beiden gleich-

mäßig stellen sich aber auch wieder Stimmen entgegen, welche zunächst an der überflossenen dänischen Kultursprache festhalten und jede mehr oder minder künstliche Abtrennung von derselben juradweisen wollen. Vor einigen Jahren (1876) hat sich eine heftige Controverse über die Frage zwischen Arne Jacobsen, einem der eifrigsten Vertreter des norsk-norske Maalstræve, und dem norwegischen Literaturhistoriker Hartvig Lassen in einer norwegischen Zeitschrift entsponnen, und seitdem hat Garborg unter dem Titel: Den ny-norske Sprog og Nationalitetsbørvegelser. Et Forsøg paa en omfattende Redogørelse, formet som polemiske Sandebud til Maalstræverne (Christiania, 1877; 240 S.) eine größere Streitschrift über dieselbe ausgehen lassen, während Lassen wenigstens die von ihm verfaßten einschlägigen Zeitungsartikel in seinen Afhandlinger til Literaturhistorien (Christiania, 1877) S. 216. 243 wieder abdrucken ließ. Eben diese Controverse hat aber auch den bekannten Sprachforscher Johan Storm, Professor der romanischen und englischen Philologie an der Universität Christiania, zu der vorstehend bezeichneten Abhandlung veranlaßt, in welcher er die Bestrebungen der verschiedenen sich gegenüberstehenden Parteien auf ihre Haltbarkeit prüft und, auf sein umfassendes praktisches Wissen gestützt, jeder derselben das ihr gebührende Recht widerfahren zu lassen sucht. Sein Urtheil, welchem man sich mit gutem Gewissen wohl anschließen dürfen, fällt dabei sehr entschieden gegen das neokonstruierte Landmaal aus, dagegen im Großen und Ganzen günstig für das Bestreben, von der gebildeten Umgangssprache Norwegens aus die Schriftsprache des Landes zu größerer Eigenthümlichkeit heranzuwachen zu lassen, wiewohl er auch in dieser Richtung gegen jede Gewaltthätigkeit und Künstelei des Vorgehens sich lehrt. Auf das Einzelne der überaus gebiegenen Arbeit hier einzugehen, fehlt der Raum und wird Ref. sich hierüber an einem anderen Orte einschläglicher aussprechen; wohl aber mag dieselbe allen denen zu ernsthaftem Studium dringend empfohlen werden, welche sich fragenwäre für die Entstehungsgeschichte unserer modernen Schriftsprache interessieren. K. M. — r.

Neue Jahrbücher f. Philologie u. Pädagogik. Hrg. von Alf. Friedeisen u. G. Majns. 119. u. 120. Bd. 4. Hft.

Inb.: G. Gilbert, erste und zweite Fassung in der athenischen Volksversammlung. — B. Gemoll, zu Caesar und seinen Jüngern. — A. Partschelder, zu Cicero de divinatione [I. 3. 3]. — G. Wagener, die persischen Formen von *en* und seinen *composita*. — G. Schütz, zu Tacitus Germania. — A. Zischer, die Abfassung des lateinischen Aufzuges an den Gymnasien Elß-Bohrbrunn. — Die Belagerung von Alesia. (Schl.) — A. Majns, Flavio Simbado. Sein Leben und seine Werke. (Zerst.) — J. Kern, zur Erklärung von Senecas Gedicht „Brennen der Menschheit“. — G. A. Reichen, philologische Programme deutscher höherer Lehranstalten. (Zerst.) — Berichtungen.

Archiv für Ethnographie. Hrg. durch Joh. Rindermann. 31. Jahrg. Juni. (Nr. 366.)

Inb.: Die Generalversammlung des mitteldeutschen Ethnographenbundes. — Generalversammlung des ethnographischen Verbandes für Rheinland und Westfalen. — E. Kise, schätzvolle ethnographische Fortbildungsurtheile. — Rindermann, die Verbindungen des Mittelalters und der Präpensionen. — Eine Beschreibung unseres Almanachs. — Anzeigen. — A. Dreindörfer, die Einigung. — Anzeigen vom Wüsterfeld. — Kleinere Mittheilungen. — Preisaufgabe. — Gustav Wittig, Statistisches.

Alterthumskunde.

Flach, Prof. Dr., das griechische Theater. Ein populärwissenschaftlicher Vortrag (gehalten im Tübinger Museum). Mit a) Plan des Dionysostheaters v. Athen; b) das griech. Theater nach dem Entwurf von Strack. Tübingen, 1878. Fues. (43 S., 2 Taf. Lex.-8.) M. 2.

Den Gesichtspunkt, von welchem aus der Verfasser seinen schon so vielfach behandelten Stoff aufgefaßt hat, spricht er selbst

im Eingange seines Vortrags (S. 6) mit folgenden Worten aus: „In unseren Tagen, in denen die Klagen immer lauter geworden sind über die Schlechtigkeit der heutigen Theater, über die Dürftigkeit der Dramen, welche die Tagesliteratur an das Licht fördert, über den Mangel an Interesse, welchen das Publicum oftmals gerade den werthvolleren und gebiegenderen Leistungen gegenüber zeigt, scheint es kein ungewöhnlicher Gedanke zu sein, unsere Verhältnisse gleichsam im Spiegel des griechischen Volkes zu betrachten, von dem die hohe Theaterfestlichkeit des Theaters, der unvergängliche Werth seiner Bühnenstücke und die großartige Theilnahme des Publicums als etwas Selbstverständliches angenommen zu werden pflegt, und dann zu prüfen, durch welche Mittel jene Erscheinungen und Wirkungen erzielt worden sind, indem wir dabei die eigenthümliche Art und Weise der Vorstellung und das Verhältniß des Publicums zu ihr unserer Betrachtung unterziehen müssen.“ Der Gesichtspunkt ist glänzend gewählt und im Ganzen gerecht, besonders unter Bezugnahme auf die Geschichte der modernen Oper, durchgeführt; nur glauben wir, daß der Verfasser die moralische Wirkung der antiken griechischen Bühne viel zu hoch anschlägt, wenn er (S. 9) sagt, daß „alle (Zuschauer) in gleicher Weise mit ernstster, des Gottesdienstes würdiger Stimmung das Theatergebäude betreten und erschüttert von dem Gesehenen, geläutert und gebeßert, mit guten Vorsätzen ausgerüstet, die Vorstellung verlassen“. Es hängt die offenbar zusammen mit der, man möchte fast sagen, tendenziösen Beschränkung, mit welcher der Verf. seinen Gegenstand behandelt hat: er spricht nämlich nicht von dem griechischen Drama oder auch nur der griechischen Tragödie überhaupt, sondern speciell und ausschließlich von der Tragödie der Aeschylus (neben welchem auch Euripides einige Male erwähnt wird) und des Sophokles; Euripides kommt, abgesehen davon, daß in Ann. 12 (S. 16) ein Paar scurrile Aeußerungen M. Rapp's in Bezug auf zwei seiner Tragödien citirt werden, in dem ganzen Vortrage nicht vor; daß der Vortrage die ihn absichtlich ignoriert, ergibt sich deutlich aus der S. 17 ausgeführten Behauptung, daß der griechische Dichter die besondere Theilnahme des Chors für die handelnden Personen ebenso wie das jedesmalige Kommen und Eingreifen des Chors motivieren müsse, eine Forderung, der bekanntlich die Tragödien der Euripides keineswegs durchaus entsprechen, ebenso wie ihre die Tragödien des Aeschylus notorisch in vielen Fällen nicht entsprechen haben.

Leider müssen wir zu diesen Bedenken allgemeiner Art noch einige factische Berichtigungen einzelner Behauptungen des Verf.'s hinzufügen. Die Angabe, daß der Chor im antiken Drama nicht mit Masken versehen gewesen (S. 12), leidet nicht nur an der stärksten inneren Unwahrscheinlichkeit, sondern steht auch mit den Zeugnissen von Bildwerken (vgl. Wieseler Theatergebäude und Denkmäler des Bühnenwesens, Tafel VI, Nr. 1 bis 3, Tafel XII, Nr. 45) und Schriftstellern (vgl. Theophrast. char. 6; chol. Aristoph. av. 344) im Widerspruch. Entschieden irrig find ferner die Behauptungen, daß die beiden für die Hauptrollen bestimmten Schauspieler (Protagonist und Deuteronist) unbesoldet gewesen seien (S. 23; vgl. dagegen die Angaben über den Betrag des Spielhonorars für die Schauspieler Pölos und Aristobomos in den vit. Xorat. Demosth. p. 848* und bei Gellius n. a. XI, 9 u. 10, wie die Bestimmungen über die *proedrai* der dionysischen Künstler in der fortwährenden Inschrift C. I. Gr. n. 1845); daß in der erregtesten Scene nach der Katastrophe genöthigt sei dem ersten Schauspieler ein Wechsel der Maske eingetreten sei (S. 25; vgl. dagegen Daint. XI, 3, 73 f. und die Notiz über das *huvonon* *npoduvonon* des Thamyris bei Poll. IV, 141); endlich daß die griechische Bühne in einem Stile immer nur eine Hinterwand gehabt habe, z. B. in den Eumeniden des Aeschylus immer derselbe Tempel die Hinterwand gebildet habe, nur daß die Ver-

legung der Scene nach Athen durch Veränderung der Seitenwände angedeutet worden sei (S. 28 f.; daß in Aeschylus' Eumeniden mit V. 235 und in Sophokles' Oias mit V. 815 ein mit *περιστοιχισ* des Chors verbundener völliger Scenewechsel, auch der Rückwand der Bühne, stattgefunden hat, wird außer Nach wohl kaum Jemand läugnen). Auch hätten längst abgethane alte Geschichten, wie die von der furchtbaren Wirkung des aus 50 Personen bestehenden Chors in den Eumeniden des Aeschylus und der in Folge dessen durch ein Staatsgesetz herbeigeführten Verminderung der Zahl der Chöreuten (S. 15, während wir S. 12, Anm. 8 lesen: „Aeschylus hatte in einem Drama 12 Chöreuten, also in der Tetralogie 48“) und die von der Zurückweisung der gegen Sophokles erhobenen Anklage wegen Schwachköpfigkeit in Folge der Vorfälle einer Partie aus dem Oedipus aus Kolonos (S. 39, wo allerdings in Anm. 40 bemerkt wird, daß diese Erzählung „vermuthlich eine Anekdote“ sei) nicht wiederholt werden sollen. Wenn wir endlich S. 34, Anm. 34 lesen: Zeichen des Beifalls *στυγαίρις*, des Mißfallens *οὐκὸς* etc., so muß der im Griechischen nicht feste Leser notwendig zu dem Mißverständnisse verleitet werden, daß *στυγαίρις* Beifall bezeugen (anstatt Beifall ernten) bedeute. Bu.

Sallet, Alfr. v. A. Asklepios u. Hygieia, die sogenannten Anathemata für heroisirte Tode. Mit 6 Abbild. Berlin, 1878. Weidmann. (21 S. gr. Lex.-8.) M. 1.

Die zahlreiche, zuletzt von Alfred Holsaender in seiner Dissertation: *De anaglyphis sepulchralibus graecis quas coeasam repraesentare dicuntur* (Berlin 1865; vgl. Jahrg. 1866, Nr. 35, Sp. 995 f. d. Bl.) und von P. Vervanoglu in der Schrift: *Das Familienmahl auf altgriechischen Grabsteinen* (Leipzig 1872; vgl. Jahrg. 1873, Nr. 9, Sp. 274 f. d. Bl.) in ihrer Gesamtheit behandelte Classe griechischer Reliefs mit Darstellungen des sogenannten Todtenmahls wird von Sallet in der vorliegenden Abhandlung (einem Separatabdruck aus dem dritten Bande der Berliner Zeitschrift für Numismatik) auf Grund analoger Darstellungen auf Münzen von Bigia in Thracien und von Thyatira in Lybien, in welchen die auf der Kline gelagerten Persönlichkeiten unzweifelhaft als Asklepios und Hygieia charakterisirt sind, als Weihgeschenke für diese Gottheiten gedeutet, eine Deutung, die zwar, wie Sallet selbst eingesteht, durchaus nicht auf alle Exemplare dieser Denkmälergattung anwendbar ist, die uns aber nach seiner Ansicht den ursprünglichen Sinn dieser allmählich variierten Darstellungen erkennen läßt: „Die Motivbilder für Askulap und Hygieia sind das Ursprüngliche, das Familienmahl oder die Vereinigung der Familie auf Kline, Stuhl etc. ist das aus diesem Entstandene“ (S. 21). Ref. kann sich von der Richtigkeit dieser Ansicht aber deshalb nicht überzeugen, weil die nach stilistischen Kennzeichen ältesten Denkmäler dieser Gattung, wie das bei Sallet auf S. 10 unten abgebildete Relief aus dem athenischen Thesieion (Kekulé, die antiken Bildwerke im Thesieion zu Athen, S. 106, Nr. 262) und das von dem Ref. in seinen *Quaestiones Euboicae* p. 37 beschriebene fragmentirte Relief aus Gerastos, den auf der Kline gelagerten Mann in keiner Weise als Gott oder Heros charakterisiren, sondern als einfachen Sterblichen darstellen; denn der unter der Kline liegende Junb, in dem wir nur den treuen Hausgenossen des dargelegten Mannes erkennen können, kann uns doch nicht veranlassen, in demselben den Asklepios zu sehen. Wir glauben aber, daß der besagte Typus ursprünglich in Athen oder in Kleinasien (man vgl. die analogen lybischen Grabreliefs) für sepulcrale Zwecke geschaffen worden ist, indem man das Bild eines Verstorbenen in der besaglichen Hölle seiner Häuslichkeit fixiren und damit den Zurückgebliebenen zugleich eine freundliche Erinnerung an denselben und eine tröstende Hoffnung für dessen Existenz in der Unterwelt vor Augen stellen

wollte. Die Beifügung von Waffen und einem Pferdekopfe kann recht wohl auf kriegerische Thaten des Verstorbenen hinweisen, die vor der Kline aufgerichtete Schlange die Heiligkeit des Grabdenkmals andeuten. Dieser einfache Typus ist dann von der späteren Kunst einerseits durch Charakterisierung des Verstorbenen als Heros oder Gott variirt, andererseits, wohl unter Einfluß der Neigung für genealogische Behandlung auch der Götterwelt, zur Darstellung des Asklepios und der Hygieia, die ja vom Volksglauben als vorzugsweise menschenfreundliche und menschenartige Gottheiten aufgefaßt wurden, verwendet worden. Bu.

Kunst.

Riemann, Hugo, Dr. phil. Studien zur Geschichte der Notenschrift. Mit 12 lithogr. Taf. Leipzig, 1878. Breitkopf & Härtel. (XVI, 316 S. Lex.-8. Taf. 8 u. 4.) M. 10.

In vorliegenden Studien zur Geschichte der Notenschrift ist wohl zum ersten Male der Versuch gemacht worden, diesen bisher höchst interessanten Gegenstand einer wissenschaftlichen Darstellung zu unterziehen. Ueber einzelne Partien haben wir bereits ausgezeichnete Monographien, wie z. B. über die Menzuralnoten von F. Vellermann, Jacobsthal u. A., allein noch Niemand hat bis jetzt diesen Zweig der Archäologie als Ganzes und im Zusammenhang darzustellen unternommen. Bei der Gründlichkeit, welche den Verfasser auszeichnet und die er in seiner musikalischen Syntax an den Tag gelegt hat, durfte man von diesen Studien Gebiegenes erwarten, wenn wir damit auch vorerst nur die Sichtung des reichen Materials verstehen wollen. Es scheint uns mit dieser Schrift ein weites Feld für antiquarische Forschungen auf dem Gebiet der Musikgeschichte eröffnet, wie der Verf. selbst mehrfach auf noch ungeklärte Probleme aufmerksam macht und u. a. zur Bearbeitung der Geschichte der deutschen Tabulatur, sowie zu eingehender Untersuchung der Lehre von den Proportionen und Modi, besonders in Bezug auf ihre Bedeutung in der Praxis, auffordert. Der Verf. hat seinen Gegenstand in drei Abschnitten behandelt. Er bezeichnet den ersten mit „Buchstaben“ und zeigt in ihm die Entwidlung des modernen Alphabets aus dem antiken unter Benützung der griechischen Buchstaben; ferner die Verwendung der lateinischen Buchstaben, die dem Voetius zugeschrieben wird, der mit dieser streng diatonischen Notation zugleich den Grund zu unserem heutigen Tonsystem gelegt hat. Im Anhang hierzu folgt eine Geschichte und Kritik der harmonischen Dualität, die durch Hauptmann, v.ettingen, sowie durch den Verf. gegenwärtiger Schrift zu interessanten Untersuchungen geführt hat. Hieran schließt sich der zweite Abschnitt, welcher die Notierung durch die, die Höhe und Tiefe des Tones zum ersten Mal berücksichtigenden, sonst aber wenig zweckdienlichen Reuten bespricht. Hier hat der Verf. verjährt Irthümer schon bei alten berühmten Schriftstellern über diesen Gegenstand nachgewiesen. Diese merkwürdige Notierungsmethode, die einen wichtigen Schritt, als sie sich auf Linien und Schläfel band, obgleich eine Partitur in Buchstabentabulatur unserem Auge als ein Monstrum von Zeichen und Linien erscheint. Der dritte Abschnitt bringt nun die Geschichte der eigentlichen Notenschrift, welche außer der Gestalt der Tonzeichen den Rhythmus und den Tact darstellte. Dieser letzte Abschnitt scheint uns der wichtigste der verdienstvollen Arbeit, weil er als Schlüssel zum richtigen Verständnis der gesammelten reichen musikalischen Literatur des späteren Mittelalters angesehen werden kann. Möchte diese ungefähre Angabe des Planes, welchen diese Studien verfolgen, zwischen den Zeilen lesen lassen, mit welchem Fleiß der Verf. eine sehr zahlreiche Literatur hat durchstudiren müssen, um ein so wohl begründetes Ganze herstellen zu können.

Busser, Ludw., musikalische Formenlehre in dreißig Aufgaben mit zahlreichen, ausschliesslich in den Text gedruckten etc. Beispielen, sowie Ausführungen aus den Meisterwerken der Tonkunst für den Unterricht an öff. Lehranstalten etc. systematisch-methodisch dargestellt. Berlin, 1878. Habel. (XII, 215 S. gr. 8.) M. 4.

Der Verfasser läßt auf seine vor drei Jahren erschienene Formenlehre eine Formenlehre folgen, die, nach demselben strengen Princip gearbeitet, eine Reihe von Aufgaben zur Nachbildung oder Nacherfindung der bekanntesten Instrumentalformen aufstellt. Sehr anzuerkennen ist bei diesem Verfahren, daß die Muster fast ausschließlich aus den Werken Haydn's, Mozart's und Beethoven's und mit sicherem pädagogischen Reichthum gewählt worden sind. Die Aufgaben vertheilen sich auf vier Abschnitte. Der erste, die Elemente der musikalischen Form, bestehend den Satz, d. h. die zwei- bis viertactige Phrase, ferner die achtactige kleine Periode, deren vierfache Form sehr instructiv nachgewiesen wird. Hieran schließen sich Aufgaben über die Liedformen in ihrer Zwei- und Dreitheiligkeit. Den Schluß dieses elementaren Theiles bilden Freiheiten der Construction in Erweiterung, Verklärung und in der Modulation. Der zweite Abschnitt, die angewandte Liedform, lehrt die bekannten, zunächst sich aus ihr entwickelnden, musikalischen Gestaltungen, als die Variation, die Etüde, sowie die unterschiedlichen Tanz- und Marschformen, sammt Menuett und Scherzo, nachbilden und schließt mit den niederen Rondoformen und ihrer Dreieiligkeit. Nun erst gehen die Aufgaben zur Lehre der Sonaten- und Sonatenform bis zu ihrer Erweiterung und Umstellung ihrer Theile über. Den Schluß bilden Aufgaben über die beiden höheren Rondoformen, während die letzte Aufgabe nachweist, wie die Sonatenform auch in Vocalstücken angewendet wird. Die Erörterung über die Formen der Sonate und des Rondos, in die sich unsere großen classischen Musiker so hineingelegt hatten, daß sie allen ihren größeren Werken gleichsam zu Grunde liegen, sind in hohem Grade lehrreich und werden sicher dazu beitragen, eine gründliche Kenntniß der mannigfaltigen musikalischen Gestaltungen dem Musikstudierenden zu verschaffen, der an der Hand dieser Formenlehre ebenso sein technisches Geschick ausbilden, als den richtigen Geschmack für das wahrhaft künstlerische dadurch gewonnen wird. Die kurzgefaßte, aber höchst zweckmäßige Anordnung des Lehrstoffes, der stete Hinweis auf die Werke unserer großen Meister, machen die Arbeiten des Verf.'s, sowohl die über die strenge Schreibweise, als auch die gegenwärtige über die freien musikalischen Formen zu solchen, die Lehrern der Musik sich als höchst empfehlenswerth erweisen müssen.

Hosinskiý, Ottokar, Dr. phil. u. Privatdoc., die Lehre von den musikalischen Klängen. Ein Beitrag zur ästhetischen Begründung der Harmonielehre. Prag, 1879. Dominicus. (VII, 135 S. Lex.-8.)

Die Untersuchungen und Entdeckungen von Helmholtz in seinen „Tonempfindungen“, sowie die Ansichten Hauptmann's in seiner „Natur der Harmonik und Rhetik“ und v. Dettling's in seinem „Harmoniesystem in dualer Entwicklung“ haben auf dem Gebiet des bisherigen Generalbasses eine wahre Revolution hervorgerufen, welche sich in einer Reihe zum Theil sehr bedeutender Monographien Luft macht, um entweder die neuen Entdeckungen mit dem bisher Ueblichen in Verbindung zu setzen, oder einer zukünftigen musikalischen Grammatik die Wege zu bahnen. Wir erwähnen nur die musikalische Syntax von Hugo Riemann (1877 bei Breitkopf und Härtel), die v. Dettling's gewidmet ist. Auch die vorliegende Schrift nimmt namentlich Bezug auf Helmholtz' Lehre von den coincidirenden und schwebenden Obertönen, wie auch auf das duale Harmoniesystem v. Dettling's, um das Verhältniß zwischen dem festen

und weichen Dreiklang, zwischen Dur und Moll, eine Principienfrage, herzustellen. In den kritischen, sehr lehrreichen Erwägungen über die Principien der beiden eben genannten Theoretiker, sucht der Verfasser, sich auf die Seite v. Dettling's stellend, zu beweisen, daß unser Ohr nicht temperiert und sich in seiner Anhänglichkeit an die Harmonik der natürlichen Stimmung durch nichts irren machen läßt. Rithm bildet nach des Verf.'s Ansicht die natürliche Stimmung die einzig mögliche Grundlage einer exacten Theorie der Musik. Vorläufig abgesehen von jedem Tonsystem, das bis jetzt in der Geschichte der Musik aufgetreten ist, betrachtet und untersucht der Verf. die musikalischen Klänge, Consonanzen und Dissonanzen und ihre Verbindung zu Accorden auf der durch Helmholtz begründeten physikalisch-physiologischen Grundlage, nach welcher freilich die bisherigen Begriffe von Dur und Moll unaltbar geworden sind. Ueber die Schwierigkeit einer hierbei einzuführenden neuen Terminologie klagt schon v. Dettling, und auch in der vorliegenden Schrift treffen wir auf manchen in der bisherigen Generalbasslehre ungewöhnlichen Ausdruck. Da aber bei der Wichtigkeit der Helmholtz'schen Entdeckungen der Partialtöne zc. gleichsam die Theorie des Gehörs in ein neues Stadium getreten ist, so müssen sich auch Bezeichnungen für diese neuen Erscheinungen in Bezug auf Theorie der Musik finden lassen. Im Ganzen hat der Verf. sowohl in dieser Terminologie wie auch in den schriftlichen musikalischen Zeichen ein weisses Maß gehalten, was den Zugang zu den an sich einem Musiker von Fach etwas hart vorkommenden Anschauungen erleichtern wird. In drei Abschnitten behandelt die Schrift, im ersten alufstische Vorfagen über Tonstärke, Tonhöhe, Klangfarbe, Schwebungen, Combinationstöne zc., im zweiten Consonanz und Dissonanz, worin namentlich Begriff und Auflösung der Dissonanzen von der alten Lehre abweichend. Im dritten endlich wird ein Accordsystem ausgebaut. Das Ganze gilt, wie der Titel sagt, nur als Beitrag zur ästhetischen Begründung der Harmonielehre, zieht also nur Grundlinien für eine künftige Ausführung. Die Schrift ist von Interesse, namentlich in ihren polemischen Partien und wird sicher dazu beitragen, den neuen Ansichten Boden zu gewinnen.

Vermischtes.

Lacroix, Paul (Bibliophile Jacob), XVIII^e Siècle. Lettres, Sciences et Arts. France 1700—1789. Ouvrage illustré de 16 chromolithographies et de 250 gravures sur bois d'après Watteau, Vanloo, Largillière, Boucher, Lancret, Greuze, Chardin, Desportes, Oudry, Vernet, La Tour, Les Saint-Aubin, Gravelot etc. Paris, 1878. Didot & C^e. (XII, 560 S. 4.)

Das vorliegende neueste Werk des berühmten Verfassers vervollständigt die Serie jener früheren, die Geschichte der französischen Cultur- und Kunstzustände seit dem Mittelalter bis zum 18. Jahrhundert behandelnden Illustrations- und Prachtbände aus derselben eleganten Feder. Es waren diese: *Les Arts au Moyen-Age et à l'époque de la Renaissance* (Paris 1869); *Moeurs, usages et costumes au Moyen-Age et à l'époque de la Renaissance* (1871); *Vue militaire et religieuse au Moyen-Age etc.* (1873); *Sciences et lettres au M. A. etc.* (1877) und *XVIII^e siècle, Institutions, Usages et Costumes*. France 1700—1789 (1875). Während die ersten Bände dieser Serie eigentlich nur einen für das größere Publicum bestimmten, populär gehaltenen Auszug des älteren großartig angelegten und seinen Stoff vollständig erschöpfenden Prachtwerkes desselben Verf.'s: *Le moyen-âge et la renaissance* (Paris 1847—52, 5 Bde. in 4.) bilden, ist das XVIII^e siècle, dessen zweiten Theil der oben genannte Band ausmacht, ein vollständig neues Werk, welches also auch als Supplement des eben erwähnten größeren, mehr für Gelehrte

Der Gymnasiallehrer Dr. Brühl wurde zum Oberlehrer am Programmum in Schweier ernannt, der ord. Lehrer Dr. Piper in der Realschule zu Altona zum Oberlehrer befördert, der Seminarlehrer Semmerbach zu Ulten an das Schullehrerseminar zu Oden- tzen versetzt.

Dem Director des Gymnasiums zu Gorbach, Dr. Hartwig, ist das Prädikat „Professor“ beilegt und ihm zugleich sowie dem Provinzial-Schulrath Dr. Rumpel zu Gorbach der fürstl. waldeckische Verdienstorden 2. Cl. dem Oberlehrer Professor Diemer daselbst der k. preuss. Rothe Adlerorden 4. Cl. verliehen worden.

Am 1. Juli † in Bromberg der Schriftsteller und Numismatiker A. Kossarski im Alter von 67 Jahren, in Zürich der Schrift- steller Behr, Keuthold im 57. Lebensjahre.

Am 9. Juli † in Leipzig der vormalige Conceptor der Thomashule, Professor Dr. G. A. Koch, im 77. Lebensjahre.

Am 30. Mai d. J. wurde der Candidat des höheren Schul- amtes Johannes Theodor Pasig aus Pegau auf Grund einer Abhandlung über „die Platonische Ethik des Aristoteles vom Standpunkte der christlichen Moral“ von der unterzeichneten Facultät zum Doctor promovirt. Da diese als Inaugural- Dissertation der philosophischen Facultät zu Jena gedruckte Ab- handlung sich nachträglich als ein Plagiat aus dem Programm des Prof. Luthardt in Leipzig über die Ethik des Aristoteles in ihrem Unterschiede von der Moral des Christenthums er- wiesen hat, so erklärt die unterzeichnete Facultät die Promotion des Johannes Theodor Pasig für null und nichtig.

Die philosophische Facultät der Universität Jena.
Dr. G. G. Schmid, d. J. Decan.

Literarische Anzeigen.

Neuer Verlag der Akademischen Verlagshandlung von

J. C. B. Mohr in Tübingen und Leipzig. [171]

Soeben ist erschienen:

Die Civilprozeßordnung für das Deutsche Reich nebst den auf den Civilprozeß bezüglichen Be- stimmungen des Gerichtsverfassungsgesetzes und den Einföhrungsgesetzen. Mit eingehender Berücksichtigung des Württembergischen Landesrechts erläutert von E. Waupp, Kreisgerichtsrath, f. J. Mitglied der Justizcommission des Reichs- tags. Erster Band. Lex. 8 broch. Preis M. 6.

Neuer Verlag der H. Paus'schen Buchhandlung in Tübingen.

Soeben ist erschienen: [172]

Zeitschrift für die gesammte Staatswissen- schaft. 1879. XXXV. Band. 3. Heft.

Inhalt: I. Abhandlungen: Dr. E. A. Feger, Thomas Morus u. Plato. II. Artikel. Wagener, Zur Fortreinerfrage. G. Cohn, Die Militärsteuer. I. Artikel. Dr. Schäffle, Ergebnisse der deutschen Tabaksteuer-Enquête. II. Literatur.

Preis eines Jahrgangs von 4 Heften M. 15, eines einzelnen Heftes M. 4.

Zur Geschichte der Briefportoreform in den Cultur- staaten von ihrem ersten Beginne 1537 bis zum Abschlusse des Berner Weltpostvertrags. Von J. Holzamer. 8. geb. Preis M. 1, 60.

In der Dieterich'schen Verlags- Buchhandlung in Göttingen ist erschienen: [170]

Lagarde, P. de, Deutsche Schriften.

8. Preis M. 4.

Inhalt: Ueber das Verhältniss des deutschen Staates zu Theologie, Kirche und Religion. Ein Versuch, Nicht-Theologen zu orientiren. — Gedichte. — Ueber die gegenwärtige Lage des deutschen Reichs. Ein Bericht. — Zum Unterrichtsgesetze. — Die Religion der Zukunft.

Höchst wichtig!

Bei Robert Friese in Leipzig ist soeben erschienen: [175]

Die Jonathan'sche Pentateuch- Uebersetzung in ihrem Verhältnisse zur Halacha.

Ein Beitrag zur Geschichte der ältesten Schriftexegese, von Dr. S. Gronemann,

Rabbiner in Danzig.

Preis M. 3.

Das Werkchen ist von der Kritik auf das Wärmste empfohlen."

Publicationen

aus den

[174]

K. Preussischen Staatsarchiven.

Von der grossen Serie historischer Publicationen, welche auf Veranlassung und mit Unterstützung der K. Archiv-Verwaltung in Berlin herausgegeben werden, ist im Verlage des Unterzeichneten soeben erschienen:

III. Bd. Hessisches Urkundenbuch.

Erste Abtheilung. Urkundenbuch der Deutschordens- Ballei Hessen. Von Arthur Wyp. Erster Band. Von 1207—1299. Mit einer Tafel in Lichtdruck. Royal-Octav. Preis M. 13.

Subscriptionen werden in allen Buchhandlungen des In- und Auslandes angenommen, durch welche auch Prospecte gratis zu beziehen sind.

Leipzig, Verlag von S. Hirzel.

Philologie und Sprachwissenschaft. [17]

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets um- gehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausföhrung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Biblio- theken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [16]

Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Daniel's Deutschland

für die Jugend

bearbeitet

von Dir. Dr. Zimmermann.

25 Bogen. Neue Ausgabe, eleg. geb. M. 2, 50.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reissland).

Verlagsbericht der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.

1879. April — Juni.

[173]

- Archiv für slavische Philologie.** Unter Mitwirkung von A. Leskien u. W. Nehrung herausgeg. von V. Jagić. III. Band. 3. Heft. gr. 8. geh. M. 7.
- Cornelius Nepos.** Erklärt von Karl Nipperdey. Der grösseren Ausgabe zweite Auflage, besorgt von A. Lupus. (XLI u. 262 S.) 8. geh. M. 2, 40.
- Ellendt's, Friedrich,** lateinische Grammatik. Bearbeitet von Prof. Dr. M. Seyffert. 21. Aufl. von M. A. Seyffert und H. Busch. (XII u. 340 S.) gr. 8. geh. M. 2, 40.
- Goergens, E. P.,** und R. Röhrich, arabische Quellenbeiträge zur Geschichte der Kreuzzüge. 1. Band: Zur Geschichte Salāh ad-dīn's. (XXIII u. 295 S.) gr. 8. geh. M. 8.
- Hantke, Aug.,** und R. Köpke, Aufgaben zum Uebersetzen ins Lateinische. I. Theil: Aufgaben für Sexta und Quinta im Anschluß an die Grammatik von Ellendt-Seyffert. 8. Aufl. (VIII u. 157 S.) gr. 8. geh. M. 1, 60.
- Harre, P.,** Hauptregeln der lateinischen Syntax zum Auswendiglernen nebst einer Auswahl von Proben. Mit Verweisung auf die Grammatik von Ellendt-Seyffert. Vierte, verbesserte und erweiterte Aufl. (IV u. 111 S.) 8. geh. M. 0, 80.
- Häusser's, C.,** Geschichte des Zeitalters der Reformation 1517 bis 1648. Herausg. von B. Enden. Zweite Aufl. 1. u. 2. Hefte. à M. 1.
- Hecker, W.,** Strafgesetzbuch für das Deutsche Reich nebst den Reichsgesetzen über die Zuständigkeit in Strafsachen. Text-Ausgabe mit Anmerkungen und Angabe der für die einzelnen Straftaten zuständigen Gerichte. (VIII u. 156 S.) 16. cart. M. 1.
- Herrmann, Arnold,** Griechische Schulgrammatik. (XII u. 344 S.) gr. 8. geh. M. 2, 80.
- Knies, C.,** Geld und Credit. II. Abtheilung. Der Credit II. Hälfte (Schluss). (XIV u. 478 S.) gr. 8. geh. M. 10.
- Lubarsch, E. O.,** Französische Verslehre mit neuen Entwicklungen für theoretische Begründung französischer Rhythmik. (XII u. 522 S.) gr. 8. geh. M. 12.
- Mommens, Theodor,** Römische Forschungen. II. Band. (IV u. 556 S.) gr. 8. geh. M. 9.
- Müller, C. Fr.,** de pedibus solutis in tragicorum minorum trimetris iambicis. (42 S.) gr. 8. geh. M. 1.
- Nake, B.,** Vordrungen zur Anfertigung lateinischer Aufsätze. (46 S.) 8. geh. M. 0, 60.
- Pauli historia romana in usum scholarum ex Monumentis Germaniae historicis recusa.** (XIV u. 150 S.) 8. geh. M. 2, 50.
- Sander, M.,** Repetitionstabelle zu Georg Curtius' griech. Schulgrammatik. B. Pensum der Tertia. (70 S.) gr. 8. geh. M. 0, 80.
- Suphan, A.,** Zwei Kaiserreden. Festschrift zu Eduard Simon's 50 jährigem Doctor-Jubiläum, 1. Mai 1879; mit einem griechischen literarhistorischen Anhang. (VIII u. 56 S.) 8. geh. M. 1, 60.
- Welsbach, Jul.,** Tafel der vielfachen Sinus und Cosinus, sowie der vielfachen Sinus versus von kleinen Winkeln nebst Tafel der einfachen Tangenten, zum Gebrauche für praktische Geometer und Mechaniker überhaupt und Markscheider besonders. 3. Stereotyp-Ausgabe. (29 S.) gr. 8. geh. M. 1.
- Wichmann, O.,** l'art poétique de Boileau dans celui de Gottsched. Eine literar-historische Studie. (30 S.) gr. 8. geh. M. 1.
- Zeitalter, Das goldene.** (IV u. 38 S.) gr. 8. geh. M. 1, 60.
- Zimmer, Helmut,** Altindisches Leben. Die Cultur der vedischen Arier nach Samhitā dargestellt. Eine von vierten internationalen Orientalisten-Congress in Florenz gekrönte Preisschrift. (XVI u. 460 S.) gr. 8. geh. M. 10.
- Caesaris, C. Julii, commentarii de bello Gallico.** Erklärt von Fr. Kraner. 11. verbesserte Auflage von W. Dittesberger. Mit einer Karte von Gallien von H. Kiepert. (396 S.) 8. geh. M. 2, 25.
- Ciceronis, M. Tullii, Laelius s. de amicitia.** Erklärt von C. W. Nauck. 8. Auflage. (VIII u. 72 S.) 8. geh. M. 0, 75.
- Ciceros ausgewählte Reden.** Erklärt von K. Halm. V. Blöschchen: Die Reden für T. Annii Milo, für A. Ligarius und für den König Deiotarus. 8. verbesserte Auflage. (VI u. 140 S.) 8. geh. M. 1, 20.
- Homers Iliade.** Erklärt von F. U. Faesi. I. Band. Gesang 1—6. 6. Auflage von F. A. Franke. Mit einer Karte von H. Kiepert. (IV u. 274 S.) 8. geh. M. 1, 80.
- Cornelius Tacitus** erklärt von K. Nipperdey. I. Band. 7. Auflage von G. Andresen. (422 S.) 8. geh. M. 2.
- Xenophons Anabasis** erklärt von C. Rehdantz. II. Band. Buch 4—7. 4. verbesserte Auflage. (245 S.) 8. geh. M. 1, 50.
- Chénier, A., poésies.** Angewählt und erklärt von H. Bihler. (75 S.) 8. geh. M. 0, 75.
- Descartes, discours de la méthode.** Erklärt von F. C. Schwalbach. Mit einer Tafel. (86 S.) 8. geh. M. 1.
- Dickens, Ch., Sketches.** Angewählt und erklärt von G. E. Graeber. (136 S.) 8. geh. M. 1, 50.
- Feuillet, O., le village.** Comédie en un acte. Erklärt von O. Schmagar. (80 S.) 8. geh. M. 0, 75.
- Hume, D., History of England.** Erklärt von O. Celis. I. Theil: X—1216. (310 S.) 8. geh. M. 2, 70.
- Longfellow, H. V., Evangeline. A Tale of Acadie.** Erklärt von O. Dickmann. Zweite umgearbeitete Auflage. (100 S.) 8. geh. M. 0, 90.
- Macaulay, History of England.** Erklärt von F. Meffert. I. Heft: Erstes Capitel: Die Zeit bis zur Restauration i. J. 1660. (VIII u. 118 S.) 8. geh. M. 1, 20.
- de Maistre, X., la jenne Sibérienne.** Erklärt von O. Dickmann. (84 S.) 8. geh. M. 0, 75.
- Mélesville et Hestienne, la Berlino de l'Émigré, drame en cinq actes.** Erklärt von H. A. Müller. (134 S.) 8. geh. M. 1, 20.
- Michaud, J. F., histoire de la première croisade.** Mit einer Karte. (198 S.) 8. geh. M. 2, 25.
- Molière, ausgewählte Lustspiele.** VI. Band: Les Femmes savantes. Erklärt von H. Fritzsche. (143 S.) 8. geh. M. 1, 50.
- Robertson, V., the history of the Reign of the Emperor Charles V.** Angewählt und erklärt von O. Hoelscher. Erster Theil. (XVI u. 214 S.) 8. geh. M. 2, 10.
- Shakespeare's ausgewählte Dramen.** IV. Band: King Lear. Erklärt von Alex. Schmidt. (239 S.) 8. geh. M. 2, 25.
- Smollett, T., the history of England from the revolution to the death of George II.** Erklärt von R. Wilcke. (215 S.) 8. geh. M. 1, 50.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 30.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

3

— 26. Juli. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Schultz, alttestamentliche Theologie.
 Ezila, das Schicksal Michael Servet's u.
 Sundry, Blaise Pascal etc.
 Nouveau recueil général de traités etc. Continuation
 du recueil de Marquis par Samwer et Hoff-
 mann. Die Zeitungen in Koblenz im 17. Jahrh.
 Klein, v. Verwaltungsgeschichte u. Stellen u. Carbinia.
 Weiland, Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen u.
 Weiland's Klaffen und Ordnungen der Thierwelt u.
 Weiland, das zur Zeichnungsvermögen u. Zeichnungen u.
 Weiland u. Clara, Verträge u. Verträge u. Verträge u.

Christlicher, d. Einbildungskraft in seiner hist. Anlage u.
 Christen, Grundzüge der freien Theologie.
 Christen, das Luthertum-System, System Menne.
 Christen, der Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.

Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.
 Christen, d. d. Luthertum-System der Gegenwart.

Theologie.

Schultz, Dr. Herm., Prof., alttestamentliche Theologie.
 Die Offenbarung-Religion auf ihrer vorhistorischen Entwickelungs-
 stufe. 2. umgearb. Aufl. Frankfurt a. M., 1878. Heyder & Zimmer.
 (XII, 538 S. gr. 8.) M. 15.

Die im J. 1869 in zwei Bänden erschienene erste Ausgabe dieses Buches war eine Systematisierung ewaldischer Gedanken über den religiösen Inhalt des Alten Testaments, in den Formen und Redewendungen der modernen deutschen Theologie. Die zweite Ausgabe ist durchweg umgearbeitet, weil der Verfasser sich inzwischen von der Richtigkeit der ewaldischen Hypothese überzeugt hat. Früher hatte er zuerst den Mosaismus, sodann die Prophetie abgehandelt, beidemal in der Weise, daß er eine allgemeine Entwickelungsgeschichte der systematischen Darstellung der einzelnen Loci vorausgehen ließ. Von seinem jetzigen frühigen Standpunkte aus, könnte man erwarten, würde er die Ordnung umgekehrt haben. Statt dessen ist vielmehr der Dualismus aufgehoben. Die Entwickelungsgeschichte ist in eine zusammengelassen, ebenso die systematische Darstellung. Das ist sehr leicht und angemessen, das letztere ist dadurch möglich geworden, daß als die Periode, für welche die Statistik gelten soll, der Indifferenzpunkt zwischen Prophetie und Mosaismus gewählt ist, nämlich das Ende der prophetischen Zeit. Wie in der ersten, so ist auch in der zweiten Ausgabe der Levitismus der das Judenthum vom Mosaismus getrennt und als Anfang am Ende gestellt. Wäre nicht die erste Ausgabe gewesen, so würde die zweite sehr schwerlich so, wie geschehen, angelegt und ausgeführt sein. Es ist ein Compromiß zwischen neuem Wein und altem Schlauch, der jedoch dadurch erleichtert wird, daß das neue dem Verf. selber noch nicht völlig in Saft und Blut übergegangen ist. Er beantwortet manche Fragen historisch und literarischer Kritik in einer Weise, als sei ihm seine fundamentale Annahme für einen Augenblick abhanden gekommen. Trotzdem darf das Buch als ein erfreulicher Fortschritt begrüßt werden. Die Wahrheit wird auf diesem Wege durchsichern. Am meisten mochten hat natürlich der genetische Theil. Sehr ansprechend i) namentlich Capitel 14 und 15 über die babylonische und die egyptische Zeit. Auch mit der stark hervorgehobenen Behauptung man einverstanden sein, daß die Propheten keine Religions-istler gewesen seien. In Bezug auf den systematischen Theil ist man wenigstens das gestehen müssen, daß, wenn man mit schuld sich die Aufgabe stellt, die einzelnen Loci der Alttestamentlichen Religion so darzustellen, daß die theologische ogmatik und Ethik unmittelbaren Gebrauch davon machen

kann, man dieselbe kaum in besserer Weise lösen kann. Zu bezweifeln ist nur die Berechtigung der Aufgabe selber. Darüber werden indessen die Theologen anderer Meinung sein.

Tollin, H., Lic. theol., das Lehrsystem Michael Servet's, genetisch dargestellt. 3. Bd. Dittersdorf, 1878. Bertelsmann. (XV, 319 S. gr. 8.) M. 6.

Der vorliegende Band dürfte das Wichtigste enthalten, was in Servet's Restitution von dogmengeschichtlichem Interesse ist. Es erhellt daraus, daß wenige Theologen über die Hauptfragen des christlichen Lehrsystems, insbesondere über die Soteriologie schriftgemäßer, klarer und frommer gedacht haben, als der unglückliche Aragonier; über die Lehre vom Glauben und vom Abendmahl beispielsweise von seinen Zeitgenossen keiner. Nur den Beweis, daß Servet „kein Ketzer“ gewesen sei (S. IX), können wir damit nicht erbracht finden. Denn ein Ketzer im einzig zulässigen Sinne des Wortes ist jeder, der von dem, was zu seiner Zeit als orthodox gilt, erheblich abweicht. Daß die Servet gethan habe, kann nicht in Abrede gestellt werden. Eine andere Frage ist, ob er dafür von seinen Mitfeiern, zu denen alle Reformatoren gehörten, so grausam behandelt zu werden verdiente. Aber sie beantwortet sich von selbst. Denn die darüber sich erst klar werden wollen, wenn ein mehr Unparteiischer, als Tollin, die Geschichte Servet's schreibt, die könnte und sollte dieser völlig ignorieren. Ist es doch, wenn die theologische Wissenschaft nicht schließlich um allen Credit kommen soll, hoch an der Zeit, zwischen christlichen Theologen und Mythologen zu unterscheiden.

Sundry, Thor, Blaise Pascal hans Kamp mod Jesuiterne og hans farsvar for Krisendoumeu. Kopenhagen, 1877. Gyldendal. (XV, 175 S. 8.)

Der Verfasser hat sich in der neueren Pascal-Literatur fleißig umgesehen; er stimmt in seiner Beurtheilung der Pascalschen Religionsphilosophie wesentlich mit Dreydors überein. Da ihm dessen Untersuchungen über Pascal bekannt waren, hätte nur auch „die Geschichte“ der pensées, die kein Mensch zu einem System vereinigen kann, mehr berücksichtigt werden dürfen.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. H. Reßner. 21. Jahrg. Nr. 27 u. 28.

Inh.: Die 23. Allgemeine deutsche Lehrerversammlung in Braun-schweig. — Die Gesellschaft für Verbreitung von Volksbildung. — Die Berliner Kirchenkonferenz. — Die Frühjahrsconferenz des evan-gelischen Vereins der Provinz Sachsen. — Jahresversammlung des wissenschaftlichen Predigervereins zu Zerp. — Die Berliner Con-ferenzen vom 13. und 14. Mai. — Die sechs Synode der deutschen Aikatholiken. — Schweizerische aikatholische Synode. — Die neue

Organisation für Elbst-Verbringen. — Aus der Generaldiscussion über die Herrsche Grisevorlage. — Prof. Erv's „Meerfahrt nach Tyrus“. — Gadeke, Maria Stuart. — Der Rücktritt Dr. Kall's. — Die dritte allgemeine lutherische Konferenz. 1. — Der Fall Hanne. — Die Pfingstversammlungen. 1. — Konferenz für das Gefängniswesen. — Die Baptisten. — Die Basler Synode. — Aus den Verhandlungen der Deputiertenkammer über das Herrsche Unterrichtsgesetz. — Basler. — Prof. Wundt's Sendschreiben an Ulrich. — Lauter's Befragung. — Eine Apologie Alexanders VI. — Zur neuesten Literatur über die Gleichnisse des Herrn. — Correspondenzen. — Literatur. — Verhörung. — Verhör der Bibelgesellschaft. — Personalnotizen. — Konferenzen und Feste. — Die Wupperthaler Festwoche. — Nachrichten zur nächsten allgemeinen Versammlung der Evangel. Allianz in Basel.

Allgem. evangel. luth. Kirchenzeitung. Red. C. G. Euthardt. Nr. 28.

Inb.: Judenthum und Germanenthum. 1. — Die Wahl Hanne's in Hamburg. 1. — Der Rücktritt Dr. Kall's. Aus Preußen. — Aus Berlin. — Die Wiederaufnahme der Todesstrafe in der Schweiz. 1. — Zur Sage in Frankreich. — Die bethische Landesfeste. 3. — Der preussische Unterrichtsgesetzentwurf und die Schulerwaltung Dr. Kall's. — Aus Schöten. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia. — Feste und Versammlungen.

Ergänzungsbücher Nr. 15.

Inb.: 4. Schulze, die konfessionelle Volksschule und die Simultanschule. Vortrag, gehalten auf der Allgemeinen lutherischen Konferenz zu Nürnberg am 26. Juni 1879. — Christl. Himmelfahrt ein Beweis für seine Auferstehung.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 27.

Inb.: Johannes Huber. 4. — Der Proceß Gallier's und die Jesuiten. 2. — Correspondenzen und Berichte.

Humanitas. Hrg. von Th. Schily. Band I. Heft 1 u. 2.

Inb.: Th. Schily, Göttern über Menschenthum und Sittlichkeit. 1. 2. — Der, unsere sittlichen Begriffe im Lichte des Humanismus. — Ein moderner Plato. Ergebnissgelehrte über den Nachlass eines alten Platonikers, neu bearbeitet und herausgegeben von Th. Schily. — Abhandlung eines nicht veränderten Krüders. — Jos. Steinbach, Pflanzler. — Der, Traum vom Glück. — Griech. Platon. — Verschieden. — Th. Schily, an die Leser. — Der, unsere Begriffe im Lichte der Humanitas. — Joseph Steinbach, recht ungemüthliche Pflanzler. — Humanistische Bücherchau.

Geschichte.

Nouveau recueil général de traités et autres actes relatifs aux rapports de droit international. Continuation du grand recueil de G. Fr. de Martens par Charles Samwer et Jules Hoepf. 2^{me} serie. Tome II. 2^{me} livr. Göttingen, 1878. Dietrich. (S. 347—716. Lex.-8.) M. 10.
— 2^{me} serie. Tome III. 1^{re} livr. Ebd. (236 S. Lex.-8.) M. 6.

Die Herausgeber haben ihr Versprechen, mittels der Ausgabe in Lieferungen die Veröffentlichung des diplomatischen Materials zu beschleunigen, bisher richtig eingelöst. Dieg. II, 2 bringt 57 die friedlichen Beziehungen der Nationen unter einander, Handel, Schiffahrt, Telegraphen- und Postwesen, Unterdrückung des Sklavenhandels u. dergleichen Verträge aus den J. 1865—77; 12 davon von Oesterreich mit Liechtenstein, Italien, Großbritannien, Rumänien, China, Japan, Siam, Hawaii geschlossen. Deutlicher noch prägt sich die Erscheinung, daß der Weltverkehr auch die barbarischen Völker der außereuropäischen Erdtheile immer mehr in den Kreis des internationalen Rechtes hereinzieht, in den Verträgen Großbritannien's (26) aus, unter denen sich solche mit Japan, mit den Abhais, Scherbo, Aschantis, Aquamoo's u. a. finden. Darauf sieben Verträge Rußlands mit Spanien, Rumänien, Peru, Japan. Den Rest bilden diejenigen Verträge, welche Aegypten in Betreff der Reform seines Gerichtswesens mit den europäischen Mächten eingegangen ist. Dieg. III, 1 bezieht sich ausschließlich auf die orientalischen Angelegenheiten (36 Nummern), von dem Circular des Grafen Andrássy vom 30. Dec. 1875 bis zur

serbischen Kriegserklärung und der Abgebung des Fürsten Milan durch den Sultan, 14. und 20. Dec. 1877.

Parkmann, Francis, die Jesuiten in Nordamerika im 17. Jahrhundert. Stuttgart, 1878. Abenheim. (XI, 452 S. gr. 8.)

Unsere bisherige Literatur hat nur der missiонерischen Thätigkeit der Jesuiten in Südamerika ihre Aufmerksamkeit zugewendet. Nichtsdestoweniger ist ein reiches Quellenmaterial vorhanden, um die planförmige Arbeit des Ordens in Nordamerika zu beleuchten, und dieses verdient in mehrfacher Hinsicht volles Interesse. Zunächst ist die Energie und Hingabe der Jesuiten, welche sie bei der Missionierung entfalten, eine imponirendste Seite des Ordens. Mit vollkommenster Hingabe, mit einem gewissen Fanatismus der Leidenschaft geht ein Mitglied des Ordens nach dem anderen, blind dem Geiste des Ordens gehorchend, nach Canada, in das sichere Verderben, in den qualvollsten Tod, dem sie trotzig ins Auge sehen und unter den grenzenlosesten Qualen mit ungebildetem Muth erdulden. Dann aber sehen wir die Quellen auch vollkommen in den Stand, das Keüerliche des ganzen jesuitischen Lebenswesens zu erkennen. Da kommt es zunächst nur darauf an, nach das opus operatum der Tausche den Teufel um arme Seelen zu betrügen. Sterbende Kinder werden ohne Wissen und Willen der Eltern, Männer und Frauen fast hinterläßt getauft; ja sind sie für den Himmel gerettet. Der Aberglaube der amerikanischen Völker ist kaum geringer als der ihrer bedachten Missionsobjecte. Endlich können wir auch den ganzen Apparat betrachten, der mit unveränderlicher psychologischer Bedenklichkeit in Bewegung gesetzt wird; wie immer wieder die Nothwendigkeit der Verwendung von Weibern betont wird, wie die Art der Ausführung derselben bis ins Kleinste vorher festgelegt wird, um sie so einzurichten, daß sie der Einwirkung auf den Seelenzustand der neu Bekehrten oder erst noch dem Glauben zu gewinnen am meisten genügen. Das vorliegende Buch schließt das alles mit großer Objectivität aus der vollen Kenntnis des Materials heraus. Die Darstellung leidet freilich etwas an Monotonie, was durch die Gleichartigkeit der dargelegten Ereignisse bedingt wird, aber sie entbehrt auch nicht einer gewissen tragischen Interesse, wenn sie uns zeigt, wie all die Hingabe und Opfer des Ordens vergeblich waren, da sie von solchen Voraussetzungen ausgingen. So bietet das Buch ein auch für weitere Kreise spannendes Interesse, welches auch der gewöhnlichen Uebersetzung nicht verloren gegangen ist.

Klein, Josef, die Verwaltungsbeamten von Sicilien u. Sardinien. Bonn, 1878. Sirauss. (VIII, 292 S. Lex.-8.) M. 2.
A. u. d. T. Die Verwaltungsbeamten der Provinzen des bismarckischen Reichs bis auf die Provinzen, 1. Bd. I. Abth.

Mit Recht glaubt der Verfasser, durch sein Werk einem hoch gefühlten Bedürfnisse abzuhelfen, und Jeder, der sich mit römischer Geschichte beschäftigt, wird ihm Dank wissen. Denn wenn wir gleich einzelne vortreffliche Arbeiten über die römischen Provinzialbeamten befragen, so beschränken sie sich doch zu sehr verhältnismäßig kleine Abschnitte, während Klein den Plan gefaßt hat, ein chronologisches Verzeichniß der Beamten der sämtlichen römischen Provinzen, zunächst bis auf die Provinzen, und zwar nicht bloß der Statthalter, zu liefern. Dieser erste Band beschäftigt sich mit den Provinzen Sicilien und Sardinien und beweist durch seine Ausführung, daß der Verf. nicht zu weit unternehmen hat. Nach einer kurzen Einleitung über die Einrichtung und Organisation jeder Provinz bringt er das vollständige schriftstellerische, inschriftliche und numismatische Material für die bis jetzt bekannten Statthalter, Legaten, Caesaren und Procuratoren. Die Stellen sind überall vollständig angegeben; in knapp gehaltener Darlegung wird kurzgefaßt was über die sonstige Laufbahn des betreffenden Beamten

an seiner Thätigkeit in der Provinz zu sagen ist, wobei zu-
weilen freilich auf erst später erscheinende Bände verwiesen wird.
Alle einschlagenden Controversen werden mit scharfer Kritik be-
handelt, manchmal in förmlichen kleinen Monographien, wie
B. die Carriere des Septimius Severus (Sicil. 113). Die
abgelaufenen Vorarbeiten wird man durchweg gebührend berück-
sichtigen finden. Die Zuverlässigkeit des Verf.'s läßt, so weit
Ref. nach Entwürfen urtheilen konnte, nichts zu wünschen
übrig; über das Maß der erreichten Vollständigkeit wird nur die
Zeit urtheilen können, doch erweist die ganze Behandlungsweise
auch in dieser Beziehung das größte Vertrauen. Ein Register
ist nach Vollendung des Ganzen erscheinen, da der Verf. in
seiner Aussicht stellen zu können glaubt, da ihm der gesammte
Stoff bereits geordnet vorliege. Die Ausstattung ist sehr gut.

Zeitschrift des Vereins für Thüringische Geschichte u. Alterthumskunde.
Neue Folge. I. Bd. 3. u. 4. Hft.

**Prof. Dr. Ulrich Stecheler, zur Geographie Thüringens (700—
1000).** — **Ernst Wälder, die Entstehung der türkischen Kängel-
grube.** — **Karl Fabian, das Servetus-Riot zu Basel, seine Ent-
stehung und Geschichte.** — **Walter Schönbach, Beiträge zur Genealogie der
Prinzen von Bayern bis zum Ausgang des 13. Jahrh.** — **W. Schönbach,
Erdbebenerscheinungen im Mittelalter.** Mit besonderer Berücksichtigung
von Baselbränden in Oranienburg und Rahlitz. — **A. Scholz, Nach-
trag zu: Das Urtheil des Königsgerichts unter Friedrich Barbarossa über die
Vordandorfer Schenkung des Klosters Herte.** — **Zeitsch. Bericht über die
bisherige Thätigkeit für Herausgabe eines thüringischen Urkundenbuchs.** — **Theodor Kauter, Ein Nekrolog.** —
Literarische Mittheilungen. — Wiesbaden.

Monatsschrift für die Geschichte Deutschlands. Herausg. v. Rich.
Hid. 3. Jahrg. 3.—5. Heft.

**Prof. Dr. Heinrich D. Hüper, der Geburtsort und der Geburtstag des
Kaiserlichen Hofrath Paul Rubens. (Schl.)** — **J. Schneider, römische
Kaiserzeit zwischen Vespasian und Hadrian.** — **A. von Seitz, die Kämpfe
des Valentin mit der Trerocan an der Semole und Alpette 345/53
u. 349.** — **Karl Schütz, deutsche Völkernamen.** — **J. Schneider,
die Bräute am Schwemmenhof.** — **Georg v. Hirschfeld, Geschichte und
Lebensgeschichte des Rhein- und seiner Ufer von Mainz bis Holland,
mit besonderer Berücksichtigung der Rheingebiete.** — **Joh. Fohl, zur
christlichen Geschichte und Politik des Jahres 1697.** — **Werner Heise,
die Familie von Beechoven in Bonn und ihre Beziehungen.** —
Literatur. — Kleinere Mittheilungen.

Angabe für Kunde der deutschen Vorzeit. Redd.: A. Essenwein u.
A. G. Frommann. N. 26. Jahrg. Nr. 5.

**Prof. Dr. Joh. Müller, der Freibrief der Stadt Plauen vom
J. 1395.** — **Dr. Wattenbach, lateinische Verse aus einer münchener
Handschrift des 14. Jahrh.** — **Reich v. Schreddelein, die heraldischen
Kronen auf Siegeln des niederen Adels.** — **A. Essenwein, über
den Kronen. Bemerkungen zu dem Siegel des Dr. Konr. Wab.** —
**Dr. Dörsch, eiliche Kaufmanns Requien, deren sich Junge Handels-
leute oder deren feigste Diener gebrauchen sollen.** — **G. Scheppe,
Erdbeben in Hüfen.** — **S. Ermisch, Hünfelgen.** — **Frommann,
altehrliche Hünfelgen.** — **Chronik des german. Völkern.** — **Schriften
des Adels etc.** — **Bemerkte Nachrichten.**

Naturwissenschaften.

**Berkau, Dr. Philipp, Bericht über die wissenschaftlichen
Leistungen im Gebiete der Entomologie während der
Jahre 1875 u. 1876.** Berlin, 1878. Nicolai. (IV, 428 S.
gr. 8.) M. 16, 50.

Der Verfasser, welchem wir schon frühere Berichte aus dem
Gebiete der Insecten verdanken, hat auch die Bearbeitung der
übrigen Arthropoden übernommen, welche bis zu den Jahren
1871 und 1872 im Rückstand waren. Der Verf. hat jedoch für die
Insecten, Myriapoden und Arachniden aus diesen Jahren gar
eine und auch 1873—1874 auch nur wenige Arbeiten berück-
sichtigen können, so daß wir leider diese Lücke bedauern müssen.
Dessen wir, daß von nun an diese Berichte über die jährlich zu-
nehmenden wissenschaftlichen Arbeiten ungehindert ihren Gang
nehmen und, wie uns der Verf. in Aussicht stellt, recht bald nach

Jahresabschluß zugänglich werden. Der vorliegende Doppel-
bericht umfaßt 27 Bogen.

**Bronn's, Dr. H. G., Klassen und Ordnungen des Thier-
reichs etc.** Leipzig, 1878/79. C. F. Winter. (Lex.-8.) Jede
Liefg. M. 1, 50.

VI. Bd. II. Abth. Amphibien. Fortgesetzt von Prof. Dr.
C. K. Hoffmann. 18.—23. Liefg. (S. 513—724, 8 lith. Taf.)

Mit Lieferung 23 liegt uns der Schluß der Amphibien vor.
Dieselben umfassen 726 S. und 52 Tafeln, und schildern
unsere gesammelten Kenntnisse über Bau, Entwicklung, Sys-
tematik und geographische Verbreitung dieser interessanten Wirbel-
thierklasse. Nach dem Blutgefäßsysteme, womit wir unsern letzten
Bericht abschlossen, folgen: die Respirationsorgane, ein Ab-
schnitt über Begattung, Laichung und Entwicklung, die Classi-
fication und geographische Verbreitung, und schließlich ein kurzes
Capitel über die Biologie. Die zugehörigen Tafeln beziehen
sich hauptsächlich auf die Entwicklungsgeographie. Wir können
nur den Wunsch aussprechen, daß auch die übrigen Abtheilungen
dieses Werkes recht bald zum Abschluß gebracht würden, nament-
lich würden wir dies für die treffliche Bearbeitung der Arthro-
poden von Gerstaecker mit Freude begrüßen.

VI. Bd. V. Abth. Säugethiere. Fortgesetzt von Prof. C. G.
Giebel. 15.—17. Liefg. (S. 257—536.)

Auch diese Hefte beschäftigen sich noch mit der Osteologie
und zwar mit der Wirbelsäule. Tafel 56—63 enthalten darauf
bezügliche Darstellungen, meist Originalzeichnungen.

VI. Bd. I. Abth. Fische. Fortgesetzt von Dr. A. A. Hubrecht.
3. Liefg. (S. 49—80, 3 lith. Taf.)

Es wird die Osteologie bis zum Skelet der Gliedmaßen
weiter geführt. Tafel 9—10 enthalten Darstellungen über Kopf-
und Visceralskelet, sowie die Wirbelsäule der Glas-
mobranfische.

**Landolt, Dr. H., Prof., das optische Drehungsvermögen
organischer Substanzen und die praktischen Anwendungen
desselben.** Mit in den Text gedr. Abbild. Für Chemiker,
Physiker u. Zuckertechniker. Braunschweig, 1879. Vieweg &
Sohn. (XII, 237 S. gr. 8.) M. 8.

Die merkwürdige Eigenschaft vieler Körper, optisch activ zu
sein, d. h. die Polarisationsebene des Lichtes zu drehen, hat von
je her das Interesse der Physiker und Chemiker in hohem Maße
erregt; um so störender mußte daher der Mangel einer guten
Bearbeitung und Zusammenstellung der in der Literatur außer-
ordentlich zerstreuten Einzeluntersuchungen empfunden werden.
Diesem Uebelstande hilft nun das vorliegende Werk von
H. Landolt in ausgezeichnete Weise ab. Der Verfasser giebt
zunächst eine durchaus klare und übersichtliche Darstellung der
allgemeinen, physikalischen und chemischen Verhältnisse der
optischen Activität, um sodann eine eingehende Beschreibung
der gebräuchlichen Apparate und ihrer Anwendung folgen zu
lassen. Der Theoretiker findet die rein wissenschaftlichen Me-
thoden für die Bestimmung der specifischen Rotation, sowie die
unvermeidlichen Fehlerquellen ausführlich erörtert, der Techniker
dagegen die in der Praxis eingebürgerten Methoden zur quan-
titativen Bestimmung optisch activer Körper, z. B. des Rohr-
zuckers, in ihren Lösungen. Den Schluß bildet eine Zusammen-
stellung der Rotationsconstanten solcher Verbindungen, welche
in dieser Hinsicht genau untersucht worden sind. Die sehr aus-
führlichen Literaturangaben setzen den Leser in den Stand,
überall auf die Quelle selbst zurückzugehen, und die Angaben
von Bezugsquellen für die beschriebenen Apparate dürften eben-
falls sehr willkommen sein. Wir können somit das vorliegende
Werk, dessen äußere Ausstattung übrigens in jeder Hinsicht vor-
trefflich ist, nicht nur für das theoretische Studium, sondern auch

als Anleitung für praktische Untersuchungen im Laboratorium auf das Wärmethe empfehlen. E. D.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Rendt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 28.

Inh.: Wochenbericht. — A. Galloway, zwei Fehlerquellen bei der Bestimmung des „Rendement theorique“ in der Zuckersfabrikation. — Kleine Mittheilungen. — Technische Notizen.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. O. Krause. 3. Jahrg. Nr. 27 u. 28.

Inh.: Die Entwicklung der Alkalisfabrikation. (Kortf.) — J. Prochot, Glycerinmangel als Fäulnis für Glycerin. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt. — Literatur.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. Klare. 12. Jahrg. Nr. 28.

Inh.: Neue Beobachtungen des Planeten Mars. — Die Bewegung des Wassers in Eiröden. — Ueber das Keilen von Früchten und Trauben. — Ursprung der Fäunen des Genfer Sees. — Kleine Mittheilungen.

Journal f. prakt. Chemie. Hrsg. v. D. E. Erdmann. Hrsg. u. redig. von G. Kolbe. N. F. 19. Bd. 9.—10. Hft.

Inh.: R. Rendt, über die Lebensfähigkeit der Spaltpilze bei schlechtem Sauerstoff. — A. Goldberg, über Paraoxydalsäure. — R. Möbius, über Orthobromidobiphenol. — E. Schmitt und Goldberg, über die Einwirkung von Chloralk auf Methylohol. — B. Glacioli, vorläufige Darstellung der Phenylglycolsäure. — Über die Paraoxydalsäure. — W. Praetorius, Zeitlicher, zur Kenntnis des Gipsabbaus; vorläufige Mittheilung. — S. Zornoff, Resultate der normischen Nordseeexpedition. I. über die im Meerwasser enthaltene Luft. — R. Sieber, über die antiseptische Wirkung der Säuren. — A. Boret, über die antiseptischen Eigenschaften der Pyrogallolsäure. — R. Kade, über die Einwirkung von Chlor auf Dibenyl. — B. Düwald, chemische Affinitätsbestimmungen; erste Abhandlung. — E. von Meyer, Notiz über Spanischin. — G. Kolbe, über die Zusammenfassung und Fäulnis der Unterwasserfäule. — Fortsetzung, über Nitroessigsäureäther.

Entomolog. Nachrichten. Hrsg. von H. Katter. 5. Jahrg. 13. Heft.

Inh.: Eder, das Töden der Insekten durch Schwefelkohlenstoff. — Katter, über die deutschen Melolontha-Arten. — Neue Präparationsmethoden. — Vermischtes. — Literarische Revue.

Handel und Industrie.

Brauer, E., Dozent f. Messkunde, u. Dr. A. Slaby, Dozent f. neuere Kesselschmaschinen an d. Gewerbe-Akad. zu Berlin. **Versuche über Leistung und Brennmaterial-Verbrauch von Kleinmotoren.** Heft I. Mit 14 Taf. Berlin, 1879. Springer. (VII, 29 S. Lex.-8.) M. 2, 80.

Die Theorie der Heißluftmaschinen und Gasmaschinen konnte bis jetzt besonders deshalb zu keinem befriedigenden Abschluß kommen, weil es an genügendem Versuchsmaterial fehlte. Die wenigen Resultate von Clerk und Treves mußten fast allein zur Kontrolle von Ableitungen und Berechnung des Coefficienten dienen, womit jedoch nicht einmal allgemeingültige Ergebnisse erlangt wurden. Vorstehende Brochure enthält nun von sechsundvierzig Seiten eine recht erwünschte Bereicherung des Materials. In Tabellen übersichtlich zusammengestellt finden sich die Resultate von

6 Versuchen mit Rehmans'schen Luftmaschinen von 1—4 Pferdestark	
3 " " Steinberg'schen " " 1/2—1 1/2 "	
1 " " Renard'schen " " 1 "	
1 " " Brown'schen " " 3 1/2 "	
3 " " Tito's neuem Gasmotor " " 2—4 "	

Die Versuche wurden theils von vorn herein behufs theoretischer Klärung der Vorgänge in der Maschine angestellt, theils hatten sie zur Grundlage der Beurtheilung für die Verfasser als Mitglieder des Preisgerichtes der Erfurter Ausstellung von Kraft- und Arbeitsmaschinen zu dienen. Sie erstrecken sich auf Abnahme genauer Indicirordiagramme, Feststellung des indicirten Wirkungsgrades (Verhältniß der mit dem Prony'schen Baum gemessenen Hubarbeit zur indicirten Arbeit), des Brennmaterial- und Kühlwasserverbrauches. Eine Schlussabelle faßt nochmals die Hauptresultate zusammen und gewährt einen interessanten Vergleich der verschiedenen

Maschinen. Die auf 14 Tafeln beigegebenen Indicirordiagramme gestalten so genau abzugreifen, als bei Lithographien überhaupt erreichbar ist. Im technischen Publicum wird die Arbeit gewiß mit Anerkennung entgegengenommen werden. Wh.

Gehrlicher, Paul, Baumeister, der Rindviehstall in seiner baulichen Anlage u. Ausführung. Ein Beitrag zur festesten u. schwammfreien Bauweise u. zur Wiederbelebung des Wöllebaues im kleinbürgerl. Bauwesen. Mit 45 Holzt. Leipzig, (o. J.) Scholtze. (124 S. 8.) M. 3.

Das vorstehende Werkchen bespricht (im Sinne von E. F. Hoffmann's: landwirthschaftlicher feuerfesterer Viehstall) den Bau und die Einrichtung von durchaus massiven gewölbten Rindviehställen, deren Ausführung an dem Beispiele eines solchen Gebäudes für 14 Stüd Rinder speciell erläutert wird. Der Verfasser geht ohne Weiteres von der Wahl eines überhöhten Korbogens für die Gurtbögen des Deckengewölbes aus und ermittelt die Richtung der Stütze die denselben auf graphisch-rechnendem Wege unter Zugrundelegung der Bogenbelastungen. Dieser Theil des Buches ist zu schematisch und ohne vorausgegangene allgemeine Erläuterungen über Gewölbebau, wenigstens den Laien (Landwirthen) unverständlich. Dagegen sind die übrigen Capitel, namentlich über Ausführung, Fußboden, Ventilation u. in größerer Breite geschrieben und mehr für den Landwirth bestimmet, dessen Widerstand gegen die massive und scheinbar lospielige Bauweise zunächst zu bekämpfen sein wird. Der Text des mit vielen klar gezeichneten Holzschnitten versehenen und gut ausgestatteten Werkchens enthält leider mehrere Druckfehler, von denen wir einige hier anführen:

In Zeichnung 2^{te} Seite 13 fehlen die Buchstaben r, o u. v!
Fig. 14 fehlt Schicht 2 des Gurtbogenverbandes
S. 41. 3. 10. o. o. muß es st. 2 1/2 Stein heißen: 1 Stein oder 2, 1/2 Stein
" 41. " 11 Tafel: aber mit ...
" 45. " 3 v. u. 940 Taht 490
" 47. " 1 v. o. ist „der“ weglassen.
" 119. " 3 v. u. Kappenrücken statt „rücken“.

Bei der Berechnung des Tagewasserquantums (S. 45) ist nur die Horizontalprojectio der Dachfläche, nicht deren wirkliche Größe, wie angenommen wurde, maßgebend; ferner ist (S. 123) der Betrag für Anfertigung der Zeichnungen und des Anschlages, Vorhalten der Lehnbögen, Aufschiffung u. als Arbeit des Vorstellens mit ca. 2 % der Bauumme doch wohl zu niedrig taxirt, da er noch nicht einmal die Hälfte des nach den Grundbögen der Hamburger Norm für den vorliegenden Fall festgestellten Procentfuges (4,6) erreicht. Uebrigens schließen wir uns den Tendenz des Schriftstellers mit voller Ueberzeugung an und empfehlen die anerkanntswürdige Arbeit allen Landwirthen und deren Baumeistern. A. G.

Friesen, Karl, Ingenieur, **Grundzüge der freien Perspective.** Zum Gebrauche an technischen Anstalten etc. Mit 43 in den Text gedruckten Abb. Leipzig, 1879. Scholtze. (64 S. 8.) M. 1, 20.

Bei der fast unendlich großen Anzahl von Lehrbüchern über Perspective konnte es fast überflüssig erscheinen, dieselbe um ein neues zu vermehren, indeß mag wohl jeder Lehrer der Perspective berechtigt sein, für die Kenntnisse und Bedürfnisse seiner Zuhörer einen besonderen Fußstich der perspectivischen Lehre sich zurechtzulegen, wo die geometrische Vorbildung und räumliche Vorstellungsgabe sehr verschieden sind oder der Lehrling ein tieferes Eingehen und Vorauswissen der räumlichen Geometrie nicht gestattet. Die vorliegenden „Grundzüge der freien Perspective“ enthalten in knapper Form die wichtigsten Lehrgänge über die Darstellung von geradlinig begrenzten Gegenständen und von runden Formen, nebst einem allgemeinen einleitenden Theil über die Gesetze des Sehens einerseits, und einem Anhang über Spiegelung, Größenvertheilung der Himmels-

ker und über die Anordnung perspectivischer Bilder andererseits. Der Inhalt beschränkt sich sonach auf die lineare Perspektive. Die gebräugte Form wird allerdings das Selbststudium, für welches das Werken mit bestimmt ist, nicht leichtern und dem nicht genug vorgebildeten Leser manche Frage übrig lassen, demnach sich nicht für die „große Masse“ auf welche sich die am Schluß des Heftes befindliche buchdruckerische Anordnung bezieht eignen; dagegen wird das Werken als Leitfaden manchem Lehrer der Perspektive und am Nachschlagen dem einigermaßen Vorgebildeten willkommen sein. Die Ausstattung ist eine gute, der Preis ein sehr mäßiger, wegen läßt die Durchsicht Einiges zu wünschen übrig, was das nachfolgende Verzeichniß uns aufgestoßener Fehler beweist:

Seite 8, Z. 15 v. o. Vom Sehen und den statt: der.

„ 15, „ 1 „ „ u. A. statt: u. A.

„ 3 „ „ „ Ou „ „uo

„ 3 „ „ „ Ob „ „ob

„ 21, „ 3 v. u. lies: Dreieck.

„ 25, „ 8 v. o. f. T. statt: f. F.

„ 22 „ „ T „ F.

„ 33, „ 4 v. u. p₂ p₀ 2 statt: p₂, p₀ 2.

„ 40, „ 1 v. o. § 80 statt: § 79.

„ 11 „ „ cH statt: CH.

„ 45, in Fig. 30. D statt: P.

„ 56, Z. 2 v. u. sprechen statt: sprechen.

„ 61, „ 3 v. o. lies: verschwinden.

Zum Schluß möchten wir den Wunsch zu erkennen geben, daß die Verlagshandlung eine geschmackvollere Titelumrahmung wählen möchte, die sich den hübschen Initialen des Titels mehr anschließt und reinere architektonische Formen zeigt. A. G.

Birnbaum, Hein., Civil-Ing., das Tunnelträger-System, System Menne. Nach Neubaur den Rhein. Eisenbahn-Gesellschaft etc. Mit 7 lith. Taf. Berlin, 1878, Springer. (VII, 56 S. gr. Lex.-8, lith. gr. qu. fol.) M. 5.

In vorliegender Schrift, welche von guten Zeichnungen begleitet ist, sind sowohl die Entstehungsgeschichte, wie die Einzelheiten des sehr beachtenswerthen und interessanten Tunnelbauystems von Menne, das eben eine Probe seiner praktischen Verwendung beim Bauen des Ender Tunnels auf der Strecke Düsseldorf-Börde der Rheinischen Eisenbahn glücklich bestanden hat, ausführlich und übersichtlich behandelt. Das System Menne ist bereits durch das im Jahre 1873 in Wien ausgestellte Modell bekannt, wurde aber vor Verwendung im Ender Tunnel vielfach modificiert und verbessert. Es verdankt seine Entstehung den mit großen Schwierigkeiten ausgeführten, druckreichen Streden des Altenbener Tunnels, erfährt die weitere Ausbildung beim Bau einiger Tunnels der Eifelbahn Gatz-Trier, von welchen namentlich der Mettericher Tunnel als Versuchsbau mit Bezug auf das genannte System zu nennen ist. Dem Systeme liegt die österreichische Sparrenzimmerung zu Grunde. Die aus alten Eisenbahnschienen hergestellten Sparren werden mittelst Klauen und Stempel aus Holz auch den Längsträgern, die aus Balzsträgern und Halbrundholz combinirt sind und die das Hauptmerkmal des Systems bilden, abgestützt. Die Längsträger von neun Meter Länge liegen auf zwei kräftigen Böden, die sich allein den Firstrand auf die Sohle übertragen. Die Construction gewährt den Vortheil der Freihaltung des Raumes der unteren Tunnelhälfte und erlaubt, eine den Druckverhältnissen entsprechende, große Anzahl von Gelpäuren an beliebigen Stellen einbringen und durch die Längsträger fügen zu können.

Wird der Firstrand zu groß, daß die Unterstützung des neun Meter langen Trägers an den Enden nicht mehr genügt, so werden weitere Stützstempel eingebracht, und damit allerdings der Vortheil der vollen Freihaltung des unteren Profils

etwas gefürzt. Es unterliegt nach den im Ender Tunnel gemachten Erfahrungen, die der Verfasser der Schrift eingehend bespricht, keinem Zweifel, daß diese aus Holz und Eisen in rationaler Weise combinirte Tunnel-Zimmerung in vielen Fällen vortheilhaft zur Verwendung kommen wird. Die Vortheile des Systems erscheinen im Schluß-Capitel der Reihe nach aufgezeigt. Eine kritische Untersuchung des Systems erfordert aber auch die Anführung der Nachtheile, die in der Schrift jedoch kaum berührt werden. Der große Querschnitt des Firstrandens, die große Länge und das bedeutende Gewicht der Längsträger, die Herstellung scharfer Kufbrüche, die Concentrirung des Firstrandens einer ca. neun Meter langen Strede auf zwei Stellen in der Sohle im weniger festen Terrain etc. sind wohl Nachtheile, die unter Umständen ins Gewicht fallen können und vor der Wahl des Tunnelbauystems für einen speciellen Fall in Berücksichtigung gezogen werden müssen. Es giebt bis jetzt kein Tunnelbauystem, das in allen Fällen gleich vortheilhaft zu verwenden wäre, es kann die auch vom Menne'schen System nicht behauptet werden. Dessenungeachtet ist dasselbe als schöner und wesentlicher Fortschritt in der Tunnelbaukunst zu begrüßen, und daher die vorliegende auch als werthvoller Beitrag zur Tunnelbauliteratur anzusehen. D.

Heinzerling, Dr. F., Baurath u. Prof., der Eisenhochbau der Gegenwart. Systematisch geordnete Sammlung neuer eiserner Hochbau-Constructions. Zum Gebrauche bei Vorlesungen u. Privatstudien etc. Aachen, 1878. Mayer. (gr. fol.)

1. Heft. Hochbauten mit eisernen Pult- u. Satteldächern. Mit 6 lithogr. Taf. in gr. Doppelfol. 2. unveränd. Abdr. (VI, 68 S. gr. fol.) M. 14.

2. Heft. Hochbauten mit eisernen Tonnendächern. Mit 6 lithogr. Taf. in gr. Doppelfol. u. 2 lithogr. Textafeln. (VIII, 49 S. gr. fol.) M. 13, 50.

Die vorliegenden beiden Hefte des auf einen Umfang von fünf Heften bemessenen Werkes enthalten eiserne Dachconstructions über rechteckigen Grundrissen mit geraden und gekrümmten Sparren. Ob in den folgenden Hefen außer den Dach- und Deckenconstructions auch noch andere Theile des Hochbaues, für welche Eisen verwendet werden kann, Berücksichtigung finden werden, muß nach der kurzen Inhaltsangabe bezweifelt werden. Daß mit dem Erscheinen des zweiten Heftes bereits eine zweite Ausgabe des ersten Heftes hat veranstaltet werden müssen, ist ein deutlicher Beweis von der günstigen Aufnahme, welche diese Zusammenstellung in technischen Kreisen gefunden hat. In der That bietet dieses Werk für das Entwerfen, Berechnen und Veranschlagen von Eisenhochbauten durch die systematische Anordnung, die gute Auswahl und die Vollständigkeit der durch Zeichnung und Beschreibung erläuterten und durch analytische wie graphische Berechnung begründeten Constructions eine sehr brauchbare Anleitung. Bei Hervorhebung dieser Vorzüge kann aber nicht unerwähnt gelassen werden, daß der Verfasser bei der Begründung der statischen Berechnung viel zu weit zurückgreift. Die Berechnung eines Trägheitsmomentes, die Bestimmung der Biegemomente und Verticalkräfte, die Grundbegriffe der Graphostatik etc. wird man doch nicht erst dann lernen, wenn man sich über die Construction eiserner Dächer unterrichten will; im anderen Falle wird derjenige, welcher jene notwendigen Vorkenntnisse nicht besitzt, dieselben schwerlich bei dieser Gelegenheit erwerben können. Es giebt nichts Unerquicklicheres als dieses „bei Adam anfangen“. Man braucht diese Dinge zwar nicht zu lesen, man muß sie aber begreifen; die Bücher werden dadurch unnützlich dickleibig, und häufig bleibt dann für Untersuchungen, welche unmittelbar vor Sache gehören, kein Platz oder keine Linte mehr übrig. So wäre in dem vorliegenden Werke z. B. eine Untersuchung über die zweckmäßigste

Binder-Entfernung, sowie eine eingehende vergleichende Kritik der verschiedenen Constructionssysteme sehr erwünscht gewesen statt Anführung der Thatfache, daß das Trägersystem eines rechtgedigen Querschnittes — $\frac{1}{2} b h^3$ ist. Recht unbequem ist das übergroße Format des Buches. Die Bequemlichkeit, welche das Doppelfolio für die Anordnung der Zeichnungen bietet, hätte nicht dazu führen sollen, auch den Text in gleichem Format zu drucken.

L.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Synagarium, das ist Heiligen-Kalender der coptischen Christen. Aus dem Arabischen überl. von J. Wüstenfeld. I. Götting, 1879. 8. A. Perthes. (X, 147 S. gr. 8.) M. 3.

Prof. Wüstenfeld, der unermüßliche Herausgeber arabischer Quellenwerke über Geschichte und Geographie, veröffentlicht abermals eine interessante und für die Kirchengeschichte wichtige Schrift. Es ist das arabisch geschriebene „Synagarium“, das ist Heiligen-Kalender der koptischen Christen. Während die bis jetzt gedruckten Bruchstücke aus diesem Kalender weiter nichts als die bloßen Namen der Heiligen enthielten, die noch dazu theilweise sehr verstümmelt waren, wird hier zum ersten Male der vollständige Text des koptischen Kalenders in deutscher Uebersetzung veröffentlicht, und zwar zunächst der ersten drei Monate: Tuti, Babel und Hatur. Der Werth dieser Publication ist ein mehrfacher. So wird durch die vollständige Veröffentlichung des Kalenders eine genaue Feststellung der Abweichungen in der Anordnung des koptischen Kalenders von dem griechischen und römischen Kalender ermöglicht. Bei weitem wichtiger aber sind die Heiligenbiographien selbst. Völlig neu ist allerdings nur ein Theil des in denselben niedergelegten historischen Stoffs: es sind das die Erzählungen, welche sich auf ägyptische Personen und Ereignisse beziehen, denn da dieselben zuerst in koptischer oder arabischer Sprache abgefaßt wurden, so sind sie in den bisher bekannten Heiligengeschichten und Martyrologien nicht enthalten und bieten deshalb ein werthvolles Material für die Geschichte der koptischen Christen. Der größere Theil des in den Heiligengeschichten enthaltenen historischen Stoffs ist allerdings bereits veröffentlicht, indem diese Erzählungen den Inhalt aller anderen bekannten Martyrologien bilden. Ueberdies ist Manches, was nicht aus griechisch resp. lateinisch geschriebenen Werken bekannt ist, in den von Alfmanni (welcher auch zuerst eine Probe des koptischen Kalenders und zwar in arabischer Sprache veröffentlicht hat: Acta SS. Mart. T. I, p. LX) herausgegebenen syrischen Martyrergeschichten enthalten. Betreffs dieses Stoffs handelt es sich besonders darum, aus welchen Quellen der Verfasser des Synagarium oder dessen Vorgänger geschöpft haben. Außerdem ist es von großem Interesse, zu sehen, wie die koptischen Verf. diesen Stoff verarbeitet haben, und dieß gilt besonders von den Erzählungen, welche das Leben und die Leiden alt- und neuzeitlicher Personen (z. B. Moses S. 17, Jesaias S. 11, Jonas S. 44; Johannes der Täufer S. 7, Bartholomäus S. 6 und 123, Matthäus S. 65, Philippus S. 69) behandeln. So wird von Bartholomäus, der nach Angabe der meisten Legenden in Indien d. i. wahrscheinlich im glücklichen Arabien gepredigt haben soll, berichtet, daß er eine Missionsreise in die Wabhat, d. i. in die Oase von Aegypten unternommen habe, wie ja auch die Armenier sich rühmen, daß Bartholomäus unter ihnen gewirkt habe. Uebrigens entsprechen alle diese Martyrergeschichten des koptischen Kalenders der spätesten Gestalt der Legenden, wie sie bei Simeon Metaphrastes, resp. bei Pseudo-Isidorus fixiert vorliegt; ja theilweise gehen die Erzählungen noch über diese Gestalt hinaus, wie z. B. bei Clemens Romanus auch nach der dem Bischof Epiphraim von Uberson zugeschriebene Bericht von

dem Wunder an dem Knaben zu den aus Simeon dem Metaphrasten entnommenen Erzählungen hinzugefügt ist. Alles dies beweist die Abfassung des Synagarium in einer relativ späten Zeit. Nach den Angaben innerhalb des Werkes selbst verlegt Dr. Wüstenfeld dieselbe an das Ende des 11. Jahrhunderts. Der Verf., welcher einen, wenngleich nicht vollständigen Heiligenkalender mit Lebensbeschreibungen bereits vorband, den er immer Arbeit zu Grunde legte und ergänzte, war Amra Wüstenfeld Bischof von Atrich und Malisch. Die Treue der Uebersetzung nachzuprüfen, war deshalb nicht möglich, weil der arabisch Text nicht beigelegt ist; es ist dieß aber auch nicht möglich, angesichts der langwierigen philologischen Arbeiten des Herausg. Es erübrigt nur noch die Bitte auszusprechen, daß eine Benützung des Werkes den Kirchenhistorikern durch ein Register am Schluß des ganzen Kalenders erleichtert werden möge.

Anonymi vulgo Scyclaci Caryandensis periphus maris interni cum appendice iterum recensuit B. Fabricius. Leipzig, 1578. Teubner. (41 S. Lex.-8.) M. 1, 20.

Der pseudonyme Herausgeber, J. Th. Dietrich, hat bereits im Jahre 1848 eine Ausgabe des sogenannten Schatz geleistet; die gegenwärtige zweite will das selbige, namentlich von C. Müller Geleiste verwerten. In der kurzen Vorrede wird nochmals zusammengefaßt, was der Herausg. früher schon über die Entstehung dieses Periphus dargelegt hatte. Nach seiner Ansicht ist der Verfasser ein Syriantiner, und die Schrift ist etwa ein Auszug aus einem alten Werke, sondern eine Compilation aus mehreren, unter schlaue Wahrheit des Scheins, als sei sie im 4. Jahrhundert v. Chr. geschrieben. Dem scheint diese Hypothese nicht eben glaublich: mag auch der Periphus in dieser Gestalt, wie auch C. Müller will, erst in nachchristlicher Zeit gefertigt sein, so ist doch an der Annahme einer einheitlichen, um 350 verfaßten Grundchrift mit den genannten Gelehrten festzuhalten. Unter dem Texte wird ein kurzer kritischer Apparat geleistet; es wäre zu wünschen gewesen, daß in demselben etwas mehr von den Conjecturen der Recens. Aufnahme gefunden hätten, so gleich zu § 1 *Uter's* *Βεβαιωμένης* statt *νέωτης*. Bei dem überaus verderbten Zustande der Schrift ist natürlich trotz allem, was vom Herausg. und Kallier geleistet ist, noch sehr viel für die Herstellung des Textes zu thun übrig. § 19 (18, Müller) ist wohl so zu schreiben: *μὲν δὲ Τυρρηνὸν εἰς Καλὸν ἄνθρωπον ἀποκαταστήσας; τὴν τιμὴν, ἀπὸ Σινίης (cod. ἐν σινίῳ) μέχρι Ἀδρίας (Adrian cod. ἁγίας folgt C. Müller ein) ἐνταυθα δ' ἐστὶν ὁ μὲν τοῦ ἐν τῷ κόλπον. Weiter § 20 (19): *μὲν δὲ Καλὸν ἐστὶν εἰς ἄνθρωπον καὶ ποταμὸν; Ἐπιδανὸς ἐν αὐτοῖς. Ἐνταυθα δὲ (cod. ἐνταυθα δὲ) παρὰ τοὺς ἐστὶν ἡμέρας μᾶς. Was in der Handschrift nach *ἐνταυθα* steht, *ἐν τῇ αὐτῇ ἀπὸ Σινίης πόλεως*, hat Fabricius und auch ihm C. Müller mit Recht hier gestrichen. § 65 (61) a. ὁ σῆμας παρὰ τοὺς ἀπὸ Σινίης καὶ ποταμὸν Σινίης; μέχρι τοῦ Ἰστροῦ ποταμὸν ἐστὶν ἡμερῶν καὶ ἐστὶν κινεῖται, ὅτε ὁ ῥήμας π. τῆς ὁμάτης ἀπὸ ποταμὸν Σινίης κτ., vgl. die vorhergehenden Satz. § 93 (110) steht in der Handschrift: *ἐν ταύτῃ τῇ Σινίᾳ ἐκδομένη ἡ ῥήμας Τριταῦς καλομένης; Τριταῦς* Vossius, davor schreibt Fabricius und Kallier ein; es ist aber noch weiter zu emendiren: *ἐν ταύτῃ τῇ Σ. ἐστὶν Κεραῖα ῥήμας*. Kurz darauf ist *ἐν τῇ αὐτῇ* zu schreiben *αὐτῇ*, Gegenstand die Einfaßt. § 95 (p. 52 M.): *ἀπὸ δὲ τῆς Ἑβραίας ἁγίας; ἁγίας ἐκταται μετὰ ἀπὸ δὲ τῆς Ἀβραῖας ἐν τῇ Εὐφράτῃ οὐκ ἐνταυθα τῆς θαλάττης; ἐνταυθα δ' ἐν αὐτῇ ἐνταυθα*, doch wohl, *αὐτῇ ὁμαρτήματα*; der Widerspruch mit dem Folgenden muß jedenfalls beseitigt werden. Sterbend ist in der Fabricius'schen Ausgabe die nicht ganz geringe Zahl von Druckfehlern im Text, z. B. § 39 § 3 v. u. *ποταμὸν* statt *μαλοῦν*, § 2 v. u. *παρὰ τοὺς* u. a. m.**

B.

di, Giacomo, *opere inedite*, pubblicate sugli autografi di Gius. Cugnoni. Vol. I. Halle, 1878. Niemeyer. (VI, 529 S. Lex.-8.) M. 12.

parbi übergab 1830 seine philologischen Arbeiten dem Ludwig von Sinner, der sie zu redigieren und in Land zu veröffentlichen übernahm, wovon er Leopardi o gran nome versprach. Sinner ist seinen Verpflichtungen bei der Zeit noch nach dem Tode Leopardi's nachgekommen, verweigerte aber jedem Andern die Einsicht in seine und war endlich naiv genug, sie, wie wenn sie sein eigenes wären, an die toscanische Regierung zu versenden. Sie befinden sich jetzt in der Biblioteca nazionale in Florenz. Es waren indessen auch, ohne daß man im Publicum davon gewußt zu haben scheint, mehr oder weniger vollständige Abschriften dieser Arbeiten in der Leopardi'schen Bibliothek zu Neapel zurückgelassen, und aus diesen bereitete mannehr Cugnoni eine Auswahl, die auf zwei Bände zu sein scheint. Die Florentiner Handschriften sind sehr benutzt; wie sich aus einigen Stellen ergibt, sehr kritisch der Ausgabe. Warum werden diese Abhandlungen überhaupt jetzt noch veröffentlicht? Der Herausgeber selbst zu, lo più di esso non sopravanzare la vita; sein Zweck ist wesentlich ein literarhistorischer, er will Beitrag liefern zur Kenntniss der Persönlichkeit Leo's und seiner Entwicklung. Von diesem Gesichtspunkte her diese Studien in der That ein lebhaftes Interesse zeigen einen ungewöhnlich frühreifen, kritischen Geist, die Studien seit frühester Jugend und eine im damaligen geradezu unerhörte Gelehrsamkeit, insbesondere im Griechischen. Im Uebrigen sind die Arbeiten fast alle mehr oder weniger veraltet. Es wird genügen, hier die Titel der umfangreichen Abhandlungen dieses Bandes anzuführen: *Commentaria et scripta rhetorum quorundam* (aus dem Jahre 1807) über Dio Chrysostomus, Aristides, Fronton und Isidoro Milesio, sammt einer italienischen Uebersetzung von Leo's als untergeordnet nachgewiesenen Schriftsteller *tragediarum* und einem Commentar dazu, eine Uebersetzung des Fronton und der von Plautus überlieferten Fragmente des Dionysios von Halikarnassos. In der sehr umfangreichen Vorrede theilt der Herausgeber eine beträchtliche Reihe von Briefen mit, die für die Biographie Leopardi's von Bedeutung sind. Die Ausgabe dieses Buches, das sonderbarer Weise nun doch in Deutschland ist, ist recht hübsch, aber die Zahl der Druckfehler ist sehr groß.

ei Senecae tragoediae. Rec. et emend. Fr. Leo. eius observationes criticae continens. Berlin, 1878. ann. (VIII, 232 S. 8.) M. 3.

auch die neueste kritische Ausgabe der Tragödien des Seneca von R. Peiper und G. Richter, sowohl in Hinsicht auf die Emendation des Textes noch vieles zu übrig läßt, davon wird sich Jeder, der es noch nicht kennt hat, durch die Lectüre des vorliegenden Handbuchs, welches die Prolegomena zu einer vom Herausgeber neuen kritischen Bearbeitung jener Tragödien das erste Capitel de recensendis tragoediis (§. 1 ff.) mittheilungen über zwei von Leo zuerst benutzte Handschriften. XIV, eine Mailänder (M) und eine Vaticanische aus einem Archetypus (Z) stammen, welcher aus dem 12ten oder 13ten Jahrhundert geschrieben worden ist, bevor dieser von Leo durchgesehen wurde: nur die Prologomena und die Hälfte der Medea (bis etwa V. 700), die in Z ganz einen Zufall verloren gegangen waren, sind in M aus einem Codex der interpolierten Classe ergänzt

worden. Cap. 2 de codice Etrusco (S. 16 ff.) giebt zahlreiche Berichtigungen der bisherigen Vergleichen dieses für die Kritik der Tragödien des Seneca allein maßgebenden Codex. Cap. 3 (S. 42 ff.) enthält kurze Bemerkungen über die Classe der interpolierten Hss., speciell über Boggio's Emendationen und über die Codices, in welchen die bekanntlich im Etrusco fehlende Octavia enthalten ist. Die Cap. 4 bis 6 (S. 48 ff.) beschäftigen sich mit der Frage nach der Urheberschaft derjenigen von den unter dem Namen des Seneca überlieferten Tragödien, welche von manchen neueren Gelehrten dem Seneca abgesprochen worden sind (mit Ausschluß der Octavia): die wenn auch nicht durchaus sicheren, doch überall probabel Resultate der Untersuchungen Leo's sind, daß vom Hercules (Detaeus) nur der Anfang von Seneca, das Uebrige von einem Fortsetzer stammt, daß die im Codex Etruscus als Phoenissas, in den interpolierten Hss. als Thobais betitelten Scenen von Seneca gar nicht für eine Tragödie bestimmt, sondern versificierte Scaenae (?) und erst von demjenigen, der nach Seneca's Tode dessen Tragödien zuerst herausgegeben habe, mit einander verbunden worden seien (in dieses Capitel sind S. 84 ff. banalere Bemerkungen über die Bezeichnung der redenden Personen in den Hss. der Dramatiker, besonders des Terenz, eingeflochten); endlich daß Agamemnon und Deiphus Jugendwerke des Seneca, und zwar der Agamemnon sein erstes, der Deiphus sein zweites Stück seien. Zu diesem, dem 6. Cap., finden sich S. 98 ff. eingehende Untersuchungen über die Composition der Anapäste und über die Cantica polymetra in den Tragödien des Seneca, woran sich in Cap. 7 (S. 135 ff.) Bemerkungen über die Formen der Cantica in denselben anschließen. Die Cap. 8 und 9 (S. 147 ff.) handeln über das Verhältniß der Tragödien des Seneca zu den Stücken der griechischen Tragiker: Leo legt hier zunächst in treffender Weise den durch und durch rhetorischen Charakter jener wesentlich unter dem Einfluß der controversias und suasorias des Vaters Seneca entstandenen Tragödien dar (vgl. besonders S. 155: istae vero non sunt tragoediae sed declamationes ad tragoedias amussim compositae et in actus deductae; in quibus si quid venuste vel acute dictum, floride et figurate descriptum, copiose narratum esset, plaudabant auditores, arti satisfactum erat); dann werden in Cap. 9 (S. 160 ff.) die Stücke Hercules (farsas), Medea, Troades, Thyestes und Phaedra in Hinsicht der Behandlung des Stoffes und verschiedener Einzelheiten mit den dafür von Seneca benutzten Vorbildern, über welche manche scharfsinnige, wenn auch nicht immer überzeugende Erörterungen (wie S. 174 ff. über den *Ἰππόλυτος* *καὶ αὐτοκτονίας* des Euripides) eingeflochten sind, verglichen. Uebergangen ist dabei der Agamemnon, der bei starker Abweichung in der Deconomie des ganzen Stückes im Einzelnen manche fast wörtliche Uebereinstimmung mit Stellen des Agamemnon des Aeschylus zeigt: vgl. Sen. v. 83 ff. mit Aesch. v. 461 ff.; S. v. 96 ff. mit A. v. 470 ff.; S. v. 409 ff. mit A. v. 493 ff. u. a. m. Das 10. Cap. endlich bringt unter dem Titel *Analocta* in sieben Abschnitten kritische Erörterungen zu einzelnen Stellen der Tragödien mit eingeflochtenen trefflichen Beobachtungen über einzelne Erscheinungen im Sprachgebrauch der römischen Dichter überhaupt, wie in Nr. 1 (S. 184 ff.) über die Auslassung des Verbum substantivum, in Nr. 5 (S. 212 ff.) über den Gebrauch von *quis* für *quibus* und von *ast* für *at* u. a. m. Möge uns Leo nach diesen schmackhaften tragomata (wie er selbst S. 224 diese seine Prolegomena nennt) recht bald mit der verheißenen maior cena, der kritischen Ausgabe der Tragödien des Seneca, erfreuen. Bu.

Heydenreich, Dr. phil. Ed., Oberlehrer, **Fabius Pictor und Livius**. Ein Beitrag zur römischen Quellenforschung. Freiburg, 1878. Engelhardt. (42 S. gr. 8.) M. 1, 25.

Der Verfasser hat die Absicht, die Argumente zu bekämpfen, welche Nipisch für eine directe, abschnittsweise Benutzung des Fabius Pictor durch Livius vorgebracht hat. Er selbst kommt zu dem Ergebnis, daß eine solche Benutzung des Fabius durch Livius weder notwendig anzunehmen, noch unmöglich, wohl aber sehr unwahrscheinlich sei. Durch die ars nescendi, welche hier geübt wird, unterscheidet sich die Abhandlung sehr vorteilhaft von vielen andern auf diesem jetzt endlich einmal eifrig angebauten Gebiete. Die Kritik des Verf.'s ist oftmals recht glücklich; wir heben namentlich den Nachweis hervor, auf wie schwachem Grunde die herrschenden Ansichten über den historiographischen Charakter der einzelnen Annalisten ruhen. Nur ist hier Heydenreich in denselben Fehler verfallen, wie seine Vorgänger, wenn er S. 11 f. die vage Vermutung auspricht, Calpurnius Piso möge zuerst die Vermengung der früheren und der späteren Fabeln in die römische Historiographie eingeführt haben, und nachher (S. 37) damit wie mit einer erwiesenen Thatlage operiert. Ebensovienig sicher scheinen uns die aus der Art, wie Fabius von Livius citiert wird, gezogenen Schlüsse, wohl begründet dagegen der Hinweis darauf, daß überhaupt noch zu erweisen sei, daß Livius in der ersten Delata abschnittsweise mit seinen Quellen gewechselt habe. Als den wichtigsten Theil der Abhandlung möchten wir die Kritik der von Nipisch von dem Aufstreten oder dem Fehlen der cognomina hergenommenen Beweisgründe bezeichnen und die vollständige Statistik, die darüber S. 14 ff. geliefert wird. Nur ist Ref. außer Stande, überall in der Art des Verf.'s chronistischen und nichtchronistischen Stil zu unterscheiden, kann auch nicht glauben, daß ein solches vom Stil hergenommenes Argument irgendwie verwertet werden kann.

Gaspary, Ad., die sicilianeische Dichterschule des dreizehnten Jahrhunderts. Berlin, 1878. Weidmann. (IV, 231 S. Lex.-8.) M. 6.

Das vorliegende Buch hat das Verdienst, das Ergebnis eindringender und mühevoller Studien über die älteste italienische Lyrik in klarer, geistvoller und, soweit der gerade behandelte Stoff es zuläßt, fesselnder Weise vorzutragen. Es gliedert sich in vier Abschnitte: 1) Entstehung und Charakter der ältesten italienischen Lyrik; 2) der Einfluß der provenzalischen Poesie; 3) Befreiung vom provenzalischen Einfluß; 4) die Sprache. Besonders hervorzuheben ist der zweite Abschnitt, worin sich S. 41—88 eine von großer Befessenheit zeugende, sehr dankenswerthe Zusammenstellung von Gemeinplätzen der lyrischen Minnepoesie findet, die sich von der provenzalischen Dichtung der ältesten Italienern vererbt haben. Erst eine solche Zusammenstellung ist, wie Verf. S. 40 mit Recht hervorhebt, im Stande, uns eine klare Vorstellung von dem Grade der Abhängigkeit der Italiener von den Provenzalen, und zugleich von dem typischen und conventionellen Charakter zu geben, der, wie der provenzalischen und sicilianeischen, so überhaupt in größerem oder geringerem Grade aller höfischen Lyrik des Mittelalters eigen ist.

I complimenti della Chanson d'Huon de Bordenaux, testi francesi inediti tratti da un codice della Biblioteca nazionale di Torino e pubblicati da A. Graf. I. Auberon. Halle, 1878. Niemeyer. (XVI, 34 S. Lex.-4.) M. 4.

„Auberon“ ist der Titel eines altfranzösischen Gedichtes, welches die Geschichte der Vorfahren des Herzogs von Auberon enthält, welcher in „Huon de Bordeau“ eine so bedeutende Rolle spielt und der hier als Sohn von Julius Cäsar und als Nachkomme des Judas Maccabäus erscheint. Das 2468 Zechnsilber zählende Gedicht ist hier nach einer Handschrift der Zürcher Nationalbibliothek (L, II, 14) herausgegeben worden, wo es eine Art Prolog zu dem ebenda selbst befindlichen „Huon

de Bordeau“ bildet. Dasselbe Hbshr. enthält eine Fortsetzung dieses Romans, worin einige Abenteuer Huon's nach dessen Rückkehr in die Heimath erzählt werden. Der Herausg. stellt es S. V als sein Princip hin, sich so eng als möglich an die Hbshr. anzuschließen und die (im Wesentlichen picarbesche) Orthographie derselben treu wiederzugeben, ein Grundsat, der vollkommene Billigung verdient. Auch hat er die häufigen metrischen Unregelmäßigkeiten der Hbshr. in der Regel nicht beseitigt. Dagegen wird die altfranzösische Declinationsregel durchgeführte. In einem recht interessanten Vorworte handelt der Herausg. über die Sage von Auberon; er schließt sich dabei der Ansicht an, daß dieselbe germanischen Ursprungs ist, und vergleicht die Charakterzüge des französischen Sagenhelden mit jenen des deutschen Alberich.

Zeitschrift f. das Gymnasialwesen. Hrg. von B. Hirschfelder u. J. Reun. R. 13. Jahrg. Juni.

Inh.: J. Reun. über die Gesehänge der sophistischen Antiquare und ihre Berichtigung zur Handlung. — A. Heber, quo loco ponamus negationes ad et hanc conjunctionem et, particula hanc, cum conjunctione leguntur cum infinitivo, quem absolutum grammaticum vocant, verbo finito eiusdem radicis addito. — Literarische Berichte. — Jahresberichte des philologischen Vereins zu Berlin. 6. Jahresber. Soranus (Schl.) L. Drexler, Uebersetzung. Jahresber. Uebersetzung. D. Schröder, Berichtung. 7. J. J. Müller, Livius.

Romanische Studien, hrg. v. Ad. Boehmer. 4. Bd. 1. Heft.

Inh.: B. Forster, gallatische Predigten aus Codex mss. lat. Taurinensis D. VI. 10. 12. Jahrhundert. — Derf., zu den altfranzösischen Predigten d. h. Bernhart. — Boehmer, sponus, mysterio des vierges sages et des vierges folles. — Derf., zur Clermonten Passion. — Derf., zu Dante's „de vulgari eloquentia“. R. Hülligbrodt, zur Sage von „Gormund und Isembard“. — Derf., Synopsi der Iliadenfolge in den Hbshr. des Girard de Rossillon. — A. de Cihac, sur les études roumaines de M. Hajdeu. — Beiblatt. E. Roschitz, romanistische Vorlesungen aus Uebungen. 2. H.

Zeitschrift für die ältere Gymnasien. Redd. W. Hartel. R. 32. Jahrg. 6. Heft.

Inh.: H. B. Forster, die Doppelverben de arces, de irascere, de alacres, u. s. — A. Knoll, zur Kritik des Rebes. — R. Hülligbrodt, zur Kritik und Erklärung des Statius. — Literarische Angaben. — Zur Diktion und Pädagogik. — Miscellen. — Erläuterungen, Personalstatistik.

Archiv für Stenographie. Red. durch Joh. Hindermann. 31. Jahrg. Juli. (Nr. 367.)

Inh.: Jos. Kürsch, welche Mittel eignen sich dazu, das Institut korrespondirender Altgriecher Stenographischer Vereine lebensfähig zu machen? Gedruckte Beisatzarbeit. — A. Dreinhof, das Princip der phonetischen Schreibung in der Stenographie. — Die Stenographie auf den deutschen Hochschulen im Sommersemester 1878. — Steinbrunn, die Verbindungen des Artikels und der Präpositionen. — Teller, die Verbindungen des Artikels und der Präpositionen. — Preisangaben. — E. H. die Jahresversammlung der Schweizerischen Stenographen. — W. H. die zweite Wanderversammlung des internationalen Correspondenzbundes Stenographen. — Neueste von der Hbshr. — Sprachsaal. — Kleinerer Mittheilungen.

Zeitschrift f. Stenographie u. Orthographie, hrg. von G. H. H. a. e. 27. Jahrg. Nr. 1.

Inh.: Regeln für die deutsche Schreibung nach den Vorschriften des Vereins für deutsche Rechtschreibung.

Zeitschrift für Völkervissenschaften und Sprachwissenschaft. Hrg. von R. Lazarus u. G. Steinthal. 11. Bd. 2. Heft.

Inh.: D. H. H. H. das Ich im Leben der Völker. Zweite Hälfte. — G. Steinthal, die ethische Idee der Vollkommenheit. — Beurtheilungen.

Mythologie. Sagenkunde.

Jacobs, Eduard, der Broden in Geschichte u. Sage. Halle a/E., 1879. Pfeffer. (52 S. gr. 8.) R. 1, 20.

A. u. d. Z.: Neujahrsblätter. 3.

Den Freunden des Brodens wird die kleine Schrift willkommen sein, in welcher Jacobs, der schon früher ein un-

fänglicheres Werk über diesen Gegenstand veröffentlicht hat („der Broden und sein Gebiet“, Bernigerode 1871), die Geschichte des Berges, seiner Waldbesiedlung, seiner Sagen (S. 23—35) und endlich seines Besuchs kürzer und übersichtlich behandelt. Wir heben nur hervor, daß der Verfasser für den (übrigens zuerst 1424 bezeugten) Namen hier doch der Deutung als „der gebrochene, zerbrochene Berg“ (mons ruptus 1495 überseht) zuneigt. (Anderer früher in seiner genannten Schrift S. 37 ff. 233 ff.) Den Ruf eines Versammlungsortes nachstehender Unholdinnen theilte der Broden zunächst mit manchen anderen kahlen, unbewohnten und weitsichbaren Höhen in Deutschland (Grimm, Myth., 4. Aufl. S. 878 f.), erst allmählich gewann er unter ihnen einen hervorragenden Namen. Ueber das Ende des 16. Jahrhunderts hinaus scheint man die Vorstellung vom Broden als eigentlichen Schauplatz des Hegenabbaths nicht zurückverfolgen zu können (S. 19. 26. 31). Denn in einem kleinen Gedichte von etwa 1300 (mitgeteilt in des Verf.'s früherer Schrift S. 222 ff.), enthaltend die Beschreibung einer langen Reihe schadenkräftiger, qualender Geisterwesen, die zum „Brochelsberge“ fahren (S. 25), haben wir es, wie der Verf. wohl mit Recht annimmt, mit einem ursprünglich slavischen Götterberge zu thun, aus welchem sich erst später durch Verdrängung mit deutsch-abendländischem Aberglauben ein Hegenberg . . . entwickelte“ (S. 26). Dabei dachte man zunächst an den Broden (wegen des Namens?), wie denn der Verf. den jaghaften Namen desselben, Brochelsberg, vorzugsweise in früher slavischen Gegenden nachweis (in seiner früheren Schrift S. 251) und als Brods- d. i. Höhenberg, anknüpfend an slavisch (polnisch) balwan in beiden Bedeutungen, glaubt erklären zu können, eine Erklärung, über deren Richtigkeit wir hier kein Urtheil äußern wollen

Erd.

Alterthumskunde.

Jordan, H., *Topographie der Stadt Rom im Alterthum*. I. Bd. 1. Abth. Mit 2 Tafeln Abbildungen. Berlin, 1878. Weidmann. (VIII, 1 Bl., 551 S. 8.) M. 6.

Nachdem der Verfasser theils in dem schon im Jahre 1871 erschienenen zweiten Bande der „Topographie“ (vgl. Jahrg. 1873, Nr. 16, Sp. 498 f. d. Bl.), theils in dem im Jahre 1874 unter dem Titel: *Forma urbis Romae regionum XIII* veröffentlichten Werke (vgl. Jahrg. 1876, Nr. 25, Sp. 829) die wichtigeren aus dem Alterthume und dem Mittelalter uns erhaltenen Urkunden zur römischen Topographie in möglichst ursprünglicher Gestalt hergestellt, erläutert und in ihrer Bedeutung gewürdigt hat, giebt er uns in der vorliegenden ersten Abtheilung des ersten Bandes den Anfang der topographischen Darstellung der alten Stadt nach ihrer historischen Entwicklung. Vorgeschickt ist dieser Darstellung eine Einleitung (S. 1 bis 114), deren erster Paragraph unter der etwas seltsamen Ueberschrift „die Trümmer und ihre Deutung“ Bemerkungen über die historische Entwicklung der Bauthätigkeit in Rom in Bezug auf Material, Construction, Stil und Disposition der Bauten enthält, während die Paragraphen 2 und 3 unter den Ueberschriften „die Uebersetzung des Alterthums und die Zerstörung des Mittelalters“ und „die topographische Forschung seit dem 15. Jahrhundert“ eine Uebersicht über das aus dem Alterthum überlieferte urkundliche Material zur römischen Topographie und über die Zerstörungsgeschichte der alten Stadt, eine Untersuchung über die nach Jordan ausschließlich auf dem kirchlichen Boden (in den Weinbergen der ältesten christlichen Kirchen, Notizen in den außentischen Märtyreren, den Urkunden und Schriften der Curie u. dgl.) bewahrte Localtradition und einen geschichtlichen Ueberblick über die neueren Forschungen seit der

Mitte des 15. Jahrh. geben; ein sehr dankenswerther Anhang zu § 3, „die Stadtpläne“ (S. 105 ff.), enthält eine von dem Verf. in Verbindung mit einem Sachverständigen, H. Matzat, ausgeführte kritische Erörterung der neueren Stadtpläne von 1551 bis auf die Gegenwart herab. Eine kleine Differenz haben wir bemerkt zwischen S. 100, Anm. 44 und S. 101, Anm. 47, indem an ersterer Stelle als Datum des Erscheinens des Werkes von Reber „die Ruinen Roms und der Campagna“ (dessen zweite im Jahre 1877 erschienene Ausgabe noch nicht erwähnt ist) richtig 1863, an letzterer 1862 angegeben ist. Die topographische Darstellung selbst beginnt in § 1 mit Bemerkungen über die Lage, den Boden und das Klima Roms; darauf folgt in § 2 „die ältesten Ansiedelungen“ eine scharfe, die und da nur allzu scharfe Kritik der Uebersetzungen über die Erweiterungen der alten Roma vor der Ummauerung der sieben Hügel, wobei die eigenen Aufstellungen des Verf.'s zum Theil sehr kühn und unwahrscheinlich sind, wie mit seiner S. 166 ff. entwickelten Ansicht über die Bedeutung des Pomoerium zusammenhängende Behauptung, daß die Mauer oder der Wall der alten palatinischen Stadt mit ihren Thoren in der Tiefe des Thales zu suchen sei, die auf halber Höhe an den Rändern des Berges erhaltenen Reste einer gewaltigen Quadermauer oder der Befestigung der palatinischen Burg angehören; ferner die aus dem Zusammenreffen der Namen der montes Caetius, Oppius, Cispus mit den Namen von drei plebejischen Gentis gezogene Folgerung, „daß ganze plebejische Geschlechter geschlossene dorfbartige Ansiedelungen auf jenen Höhen gehabt haben“ (S. 188 f.); was dem Verf. hier „ganz natürlich“ erscheint, „daß die aus zugewanderten oder gewaltiam überfiedelten latinischen Gemeinden sich bildende oder doch ergänzende Nieß allmählich die Höhen besetzte, während die Niederung längst dicht bevölkert war“, das werden wohl die meisten Fachgenossen ebenso wie Ref. sowohl nach der Beschaffenheit des Terrains, als nach dem Verhältnis der Plebejer zu den Patriciern sehr unwahrscheinlich finden. In § 3 (S. 201 ff.) erhalten wir eine äußerst sorgfältige, auf die grundlegenden Arbeiten H. Lanciani's und die eigenen Beobachtungen des Verf.'s basirte Beschreibung der servianischen Mauer und ihrer Thore. § 4 (S. 246 ff.) behandelt die tarquinischen Bauten und die servianische Stadt, wobei auch ein längerer, durch zwei Tafeln illustrierter Excurs über die Steinmetzzeichen auf der Stadtmauer und auf dem Palatin eingefügt ist (S. 259 ff.). Mit der Einteilung der Stadt in 14 Regionen im Jahre 746 beginnt eine neue Periode der Stadtgeschichte: dieser ist, nach einigen Vorbemerkungen über die frühere bauliche Entwicklung der Stadt, § 5 „die Stadt der 14 Regionen und ihr Wachsthum“ (S. 296 ff.) gewidmet. § 6 enthält die Beschreibung der aurelianischen Mauer und ihrer Thore (S. 340 ff.), § 7 handelt von den Thermen, Ufer- und Hafenbauten, den Kloaken und Wasserleitungen (S. 393 ff.), § 8 endlich „der innere Ausbau“ (S. 481 ff.) giebt eine übersichtliche Zusammenstellung der wichtigsten Punkte der Topographie der inneren Stadtumgestaltung in Folge der wiederholten Brände; Burghügel, Fora, Straßen, Privat- und Miethhäuser, eine Skizze, welche in der zweiten Abtheilung dieses Bandes ihre Ausführung im Detail finden wird. Wenn Jordan hier (S. 457 ff.) die Nachricht des Tacitus (und Cassius Dio) über die Ausdehnung des neonischen Brandes als „rhetorisch gefärbte Beschreibung“ gegenüber der „statistischen Uebersetzung“ in dem untergeordneten Briefwechsel zwischen Seneca und Paulus ep. 12 (Vol. III, p. 480 od. Haase) verächtigt, so ist dieß eine für den Ref. geradezu unbegreifliche Art von historischer Kritik. Was den Gang der Untersuchung und Darstellung und den Stil des Werkes betrifft, so können wir nur das bei der Anzeige des ersten Bandes Besagte wiederholen, daß der Verf. an die Aufmerksamkeit des Lesers ziemlich starke Anforderungen stellt: einmal (S. 427, §. 1—9) muthet

er ihm sogar zu, einen ganz ungrammatischen Satz hinunterzuschlucken. Ba.

Hudemann, Dr. E. E., Subrektor a. D., *Geschichte des römischen Postwesens während der Kaiserzeit*. 2., durch Nachträge etc. verm. Aufl. Berlin, 1878. Calvary u. Co. (XIV, 242 S., 1 Karte gr. 4.) M. 4.

A. u. d. T.: Calvary's philol. u. archäol. Bibliothek. 32. u. 43. Bd.

Die neue Auflage von Hudemann's Geschichte des römischen Postwesens ist wenig mehr als eine Titelaufgabe. Hinzugekommen sind außer einer Inhaltsangabe und einem Register nur eine Straßenkarte des römischen Reiches um 230 n. Chr. und einige Nachträge. Jene zeichnet sich nicht durch besondere Genauigkeit aus (Britannia, Gallia, Hispania bilden je eine Provinz!), diese S. 211—237 bestehen fast nur aus Auszügen aus fremden Schriften. Der größte eigene Zusatz S. 217—223 behandelt eine neuentdeckte Inschrift aus Ostia; den dieselbst vorkommenden *procurator pagillationis et ad naves vagas* deutet Herr Hudemann mit Hengen Ball. d. L. 1875 p. 13 als einen kaiserlichen Briefpostmeister für die zur See zu versendenden Briefe, jedoch ohne seine Interpretation ordentlich zu begründen; Mommsen röm. Staatsrecht II, 989, A. 1 versteht die Inschrift ganz anders; Hudemann wirft in seiner Erklärung der Inschrift (wie auch sonst häufig) die verschiedensten Zeiten durch einander. S. 223 erfahren wir, daß *decurialis* in dem Sinne von *cursalis* zu fassen sei und daß der *decurialis decuriae victoriae consularis* das „Haupt der Polizeibeamten“ gewesen sei, „welchen die Inhabhaltung der Landwege in der Umgegend von Ostia oblag“. Noch ganz andere Probleme seiner Gelehrsamkeit giebt uns der Verfasser aus S. 63 (es ist die Rede von der Postverwaltung im vierten Jahrh.): „wir finden wenn auch vielleicht die praefecti praetorio . . . gewöhnlich noch eine gewisse Oberaufsicht über das Postwesen führten . . . neben ihnen noch die *rectores provinciarum* oder die *praesides provinciarum*, selten die *magistri equitum* und *peditum* wenn auch mit Beschränkung als Beaufsichtigter des Postwesens genannt“. Dagegen ist zu bemerken: 1) die *praefecti praet.* hatten nicht eine „gewisse“, sondern eine unbeschränkte Oberaufsicht über das Postwesen, welches einen Theil der Civilverwaltung ausmachte, nicht „vielleicht“, sondern sicherlich, nicht „gewöhnlich“, sondern regelmäßig: man sieht die schon aus den Abtressen der Constitutionen; 2) die Provinzialstatthalter fungierten nicht neben, sondern unter den *praefecti praet.*; 3) *rector provinciae* ist kein Titel; 4) die *magistri militum* hatten mit der Verwaltung des Postwesens gar nichts zu thun; Cod. Theod. 8, 5, 30, worauf sich Hudemann in der Anmerkung beruft, ist mißverstanden worden. S. 64 heißt es: „bisweilen scheinen auch die *iudices* eine Beaufsichtigung geübt zu haben, ebenso die *vicarii*“. Der Verfasser weiß also nicht, daß *iudex* im 4. Jahrh. so viel als Beamter, besonders Provinzialstatthalter bedeutet, was Goltzschubus an unzähligen Stellen seines *Commentarius zum Cod. Theod.* angemerkt hat; die *iudices* sind also mit den drei Beizen vorher genannten *praesides provinciarum* identisch. Auch von den *vicarii* (nämlich *praef. praet.*) scheint Herr Hudemann keinen rechten Begriff zu haben, wie der folgende Satz und schon die verkehrte Reihenfolge in der Aufzählung beweisen. S. 64 g. E. schreibt Herr Hudemann dem *regendarius* „in späterer Zeit die Oberaufsicht über das Postwesen“ zu: aus der Not. dign. und aus Lydus III, 4 und 21 hätte er lernen können, daß der *regendarius* ein Subalternbeamter der *praefecti praetorio* war. Er fährt S. 65 fort: „Seitdem Konstantin den entscheidenden Schritt gethan hätte . . . den *praefectus praetorio* zu einem gewöhnlichen Civilbeamten zu machen, war der *regendarius* dem *magister aulao* und dann dem *magister officiorum* untergeordnet“. S. 64 hat nach Hudemann der *regendarius* die

Oberaufsicht über das Postwesen gehabt, hier ist er ihm ein Unterbeamter des *magister officiorum*: wie sind diese beiden Sätze zu vereinigen? Außerdem stehen hier nicht weniger als drei Fehler: 1) war der *praefectus praet.* so wenig ein „gewöhnlicher Civilbeamter“ wie heutzutage ein Richter des Innern; 2) der *magister aulao* und *magister officiorum* sind verschiedene Bezeichnungen ein und desselben Amtes; 3) der *magister officiorum* hatte keinen *regendarius* unter seinen Subalternbeamten; das hätte Herr Hudemann wiederum aus der Not. dign. lernen können. Aber freilich wird die Not. dign. im ganzen Buche kein einziges Mal weder im Texte noch in den Anmerkungen citirt, ja wenn man den Abschnitt von der *evocatione*, besonders S. 108 liest, so könnte man wirklich zweifeln, ob er sie überhaupt gekannt hat. Böding's *Rechtsanweisung* über diesen Gegenstand (in seiner Ausg. Bd. I. S. XIV f.) hat er sicherlich nicht gekannt, sonst wäre nicht nur das Capitel über die *evocationes* ganz anders angefallen, sondern auch dem Verf. der grobe Irrthum nicht passiert, S. 64 den *magistri militum* und den *praesides provinciarum* das Recht zuzuschreiben, „im Namen des Kaisers Reisepässe auszustellen“. Ref. fügt sich nicht gedrungen, das Buch Seite für Seite durchzunehmen; die vorstehenden Proben werden genügen gezeigt haben, daß Herrn Hudemann alle und jede Kenntniß des römischen Staats- und Verwaltungsrechts mangelt, ohne solche kann aber eine Geschichte des Postwesens nicht geschrieben werden. f.

Fulda, Herm., Pfarrer, *das Kreuz u. die Kreuzigung*. Eine antiquarische Untersuchung nebst Nachweis der vielen mit Lipianus verwechselten Irrthümer. Zugleich vier Excursus über verwandte Gegenstände. Mit 7 lithogr. Taf. Breslau, 1873. Koebner. (X, 346 S., Lex.-8.) M. 9.

Der Verfasser, wie es scheint ein gelehrter Landpfarrer der älteren Schule, sucht die neuerdings wieder mehrfach behandelte Frage nach dem Ursprung und den Einzelheiten der Kreuzigung durch diese seine, Jahre lang mit Liebe und Mühe und durchgetriebenen Studien zu einem definitiven Abschlusse zu bringen und zahlreiche Irrthümer sowohl der gemeinen Vorstellung als auch der Theologen und Antiquare, insbesondere des Epinal, auf dem alle neueren Darlegungen fußen, zu widerlegen. Es ist ihm das im Ganzen durchaus wohl gelungen, die Behandlung ist überall verständlich und sachgemäß und darum ergiebig. Von theologischen Schulmeinungen, die hier eine große Rolle spielen, wird Fulda nicht geachtet; kirchlichen wie weltlichen Fragen gegenüber, die mehrfach berührt werden, nimmt er eine durchaus freie Stellung ein, wenn ihm gleich einzelne Bemerkungen gegen gewisse Richtungen moderner Philologie entfallen, die besser unterdrückt worden wären (vgl. z. B. S. 179 Note). Manchem möchte man freilich glauben, man habe es mit einer wahren Geniephantasie zu thun, man wird aber bald inne, daß man damit dem Verf. schweres Unrecht thun würde, der vielmehr offenbar eine milde phantasievolle Natur ist und von der gewöhnlichen Blutgier der Theologen keine Spur zeigt. Ein eigener Excursus bemüht sich, die Begründung der Todesstrafe durch Beweise aus der Bibel zu widerlegen.

Die eigentliche Untersuchung umfaßt zwei Abschnitte. Der erste behandelt neben einer kurzen Erörterung über das Epinal, die Kreuzigungsfrage überhaupt und ihre verschiedenen Formen, wie der einfache Pfahl, dessen sich die Orientalen bedienen (*griechisch oravpis*, lateinisch *crux*) von den Römern durch Verbindung mit dem patibulum zum „Kreuz“ umgestaltet wurde, ohne sich jedoch an diese Form zu binden. Hier sind namentlich zwei Resultate des Verf.'s hervorzuheben, einmal daß kein Römer von irgendwie höherer Stellung sich dazu ergab, sein Kreuzigung beizuwohnen und daß sich daraus die vagen Angaben der Kreuzer

über das Verfahren bei der Kreuzigung erklären, und dann daß eine bestimmte Vorschrift über das Verfahren überhaupt nicht existierte, es vielmehr den Denkern überlassen blieb, in welcher Manier sie das Urtheil vollstrecken wollten, wobei denn der Zufall und die Laune dieses Gefindes die mannigfaltigsten Modifikationen herbeiführten. Alle diese verschiedenen Formen werden dann in unserem Buche eingehend und gelehrt erörtert; über Alles, was antiquarisch interessiren kann, erhält man hindernde Auskunft; hier mag es genügen, hervorzuheben, daß mit guten Gründen die Existenz eines suppedaneum geläugnet wird. Der zweite Abschnitt beschäftigt sich mit der Kreuzigung Jesu, und zwar erweist der Verf., daß bei dieser von einem Querbalken nicht die Rede sein kann, daß vielmehr die Hände an den Stamm angenagelt wurden. Hinsichtlich der Füße entscheidet sich Fulda, im Gegenatz zu David Strauß, dafür, daß sie angebunden worden seien. Auf die Specialitäten einzugehen müssen wir uns versagen. Von Interesse sind auch die Untersuchungen über patibulum und fara. Das erstere wird mit vollkommenem Recht als ein einfacher Balken bezeichnet, der über den Nacken gelegt und an den die Arme gebunden wurden; bei Dionys. Arch. VII, S. 69 ist an ein ausnahmsweises Raffinement zu denken. Die fara dagegen erklärt Fulda für ein aus zwei im Winkel zusammengehangenen Latten bestehendes Gestell zur Stütze der Deisel eines unbespannten Wagens, eine Erklärung, die allen antiken Stellen genug thut und manche Schwierigkeiten beseitigt.

Können wir also im Ganzen das Buch nur loben, so bleibt im Einzelnen doch sehr Vieles auszustellen. Wir wollen von dem unvollständigen Stil und den zahllosen Druckfehlern absehen, auch von den juristischen Ungenauigkeiten, die mit unterlaufen, wie der Bezeichnung des Sklaven als „Leibeigenen“ (S. 100 und sonst), wir können aber nicht ohne Taadel die öfters mehr als gewagten Etymologien und namentlich die Vernachlässigung der eigentlich philologischen Seite der Ausgabe vorübergehen lassen. Beispiels halber sei auf die sonderbare Interpretation von Sueton. Claud. 38 (S. 99), die Porta Maecia (S. 133), die verkehrte Auslegung des Senatusconsultum Claudianum bei Tac. Ann. XIII, 32 (S. 104), die Bezeichnung des „weissen Haars“ als Gesechsbuch (S. 33) hingewiesen. Auch Matth. 27, 48, Marc. 15, 36 wird unter dem *καλαρος* (S. 204) kein pilum, sondern ein wirkliches Rohr zu verstehen sein. Im Anhang giebt der Verf. ein kritisches Verzeichniß der Literatur, an dem wir als Merkwürdigkeit hervorheben, daß das neueste Handbuch der römischen Alterthümer, das er kennt, Maternus von Gelano ed. Alder ist. Auch manche Specialschrift mag fehlen, wie z. B. Wegen, das Kreuz als Strafwerkzeug der Alten (Magen, 1873), ohne daß das als ein wesentlicher Mangel anzusehen wäre. Dagegen hätte man wünschen müssen, daß der Verf. sich mit zwei namhaften Gelehrten auseinandergelehrt hätte, von denen der Eine das Ganze, der Andere einen wesentlichen Theil der Kreuzigung behandelt hat. Seine Resultate können dadurch freilich kaum erschüttert werden, denn Friedrich in dem Theologischen Literaturblatt 1875, Nr. 17 ff. hat trotz mancher guten Bemerkungen die ganze Frage dadurch völlig verwirrt, daß er annimmt, zur cruz gehöre nothwendig ein Querbalken, eine Ansicht, die sich auf nichts stützen kann, als auf eine Corruptel der Etymologie. Etwas Besseres könnte man von Cobet erwarten, der in den Adnotationes ad Charitonem, Mnemosyne VIII, p. 275 ff. über *σταυρὸν βασιλέως* und *σταυρὸν ἁγίου* gehandelt und dessen Auffassung auch Marquardt, Privataltershäuser I, S. 194 f. angenommen hat. Er versteht die Kreuztragung Jesu dahin, daß dieser das patibulum habe tragen müssen. Daß patibulum hier und da mit *σταυρὸς* übersetzt worden ist und daß sich bei Joh. 19, 17 allenfalls an ein patibulum denken läßt*), ist zuzugeben, aber mit der Dar-

stellung der Synoptiker ist das nicht zu vereinigen. Bei diesen trägt bekanntlich Simon von Kyrene den *σταυρὸς* (*καὶ ἰσχυρὰν αὐτὸν τὸν σταυρὸν ἔφερον ὁμοῦς τοῦ Ἰησοῦ*) heißt es in der von Cobet selbst angeführten Stelle Luc. 23, 26) und es wäre doch wohl rechtlich wie factisch gleich unmöglich, daß die mit der Ausföhrung der Execution Beauftragten ein Marderwerkzeug wie das patibulum anstatt dem Verurtheilten einem ganz unbetheiligten Dritten aufgelegt hätten. Es liegt also hier nur eine der gewöhnlichen Flüchtigkeiten des „ersten Gracilien dieses Jahrhunderts“ vor. Fulda hat hier übrigens auch ein Versehen begangen, denn die „Kreuztragung“ Jesu ist keineswegs ein sicheres historisches Factum (S. 139), sondern bloß bei Johannes überliefert, also in unserer schlechtesten Quelle, und daß Simon von Kyrene das Kreuz Jesu nachtrag, indem er das eine Ende des Balkens auf die Schulter nahm (S. 140), ist gar nicht überliefert. Dem Buch beigegeben sind sieben Tafeln Abbildungen, welche die fara, das patibulum und die verschiedenen Arten der Kreuzigung vergegenwärtigen. F. R.

Archäologisch-epigraphische Mittheilungen aus Oesterreich, herausg. von D. Henndorf und D. Girtlsfeld. 3. Jahrg. 1. Heft.

Inh.: Mommsen, privilegium militare. — Kefule, Marmorgruppe der Sammlung Modena in Wien. — Schneider, Räderbilder. — Kerner, zum Rabener Relief. — Klein, *ἱστορία ἀναγνώ*. — Tollefson, Inschriften aus Rumänien. — Girtlsfeld, epigraphischer Bericht aus Oesterreich. — Goernes, Beschreibung griechischer Basen in Triest. (Schl.)

Kunst.

Die Cistercienser-Abtei Maulbronn. Bearbeitet v. Dr. C. Paulus, Conservator zc. Herausgegeben vom Württembergischen Alterthumsverein. Mit 200 in den Text gedruckten Holzschnitten zc., 4 großen lithograph. u. 1 in Holzschn. ausgeführten Taf. Stuttgart, 1879. Krabbe (in Comm.). (38 S. Text gr. fol.) M. 30.

Die neue Publication der Abtei Maulbronn durch den Württembergischen Alterthumsverein ist ein Muster ihrer Art und wird allen Freunden deutscher Kunst zu hoher Befriedigung gereichen. Eins der hervorragendsten Monumente unserer mittelalterlichen Kunst, das schönste Kloster, das Deutschland wohl überhaupt besitzt, hat hier eine in Bild und Text gleich vorzügliche monographische Darstellung gefunden. Die trefflichen Zeichnungen von C. Rieß sind auf fünf größeren, meist lithographischen Tafeln und in 200 dem Texte eingebrachten, von A. Cioß ausgeführten Holzschnitten wiedergegeben. Das Architektonische findet hier bis in alle Details Berücksichtigung, aber ebenso ist auch das malerische Reize Rechnung getragen, welchen dieses Denkmal in größter Mannigfaltigkeit darbietet. Ausstattung, Kunstwerke, Inschriften, Steinmengen sind publicirt. Ebenso erschöpfend wie diese Abbildungen ist der von C. Paulus verfaßte Text. Maulbronn wird topographisch, geschichtlich und kunsthistorisch behandelt, der Verfasser betrachtet das Material, welches die eigene Untersuchung des Monumentes, sowie Quellen und Literatur darbieten, vollkommen. Seine Beschreibung, Analyse und Kritik des Bauwerkes sind correct, klar und vorurtheilsfrei, seine Darstellung ist ebenso sachlich wie anziehend in der Form. Möchte der Württembergische Alterthumsverein noch manches Denkmal dieses reichen Landes uns in ähnlicher Weise vorführen. A. W.-n.

Wellbach, Phil., dansk Konsterlexikon, indeholdende korte Levnedstegnelse om Konstnere etc. Kopenhagen, 1878. Hoest & Söhne. (528 S. Lex.-8.) M. 18.

Wellbach's dänisches Künstlerlexikon, ein stattlicher Band, giebt kurze Nachrichten über diejenigen Künstler, die bis zum Jahre 1876 in Dänemark oder in dem dänischen Etsaat gelebt und gearbeitet haben. Die Norweger sind bis 1814, die Schleswig-Holsteiner bis 1864 mit berücksichtigt. Die früheren

*) Nonnos c. 19 v. 18 denkt nicht an ein patibulum.

reinen Vernunft; Einführung in die Philosophie. — Unser: das 15. Jahrh. in Politik u. Cultur; Terminologie der bildenden Künste (als Vorbereitg. z. Studium der Kunstgeschichte); 1. Th.: die Bankunst; gemeinl. Lesen u. Erklären eines ital. oder franzöf. Historikers (Nachschlüssel oder Communes).

b) Mathematisch-naturwissenschaftliche Abtheilung.

Pfl. ord. Peter Merian: Petrosacantenkunde. — Sagenbach: Pflanzenphysikal. Aufgaben. 2. Ab.; Raab u. Raffen in der Doyht; Schlegel physikal. Aufgaben. 2. Ab.; Ritt: Differential und Integralrechnung. 2. Ab.; Ritt: Anleitung zur analyt. Geometrie; mathemat. Vebn. 2. Ab.; Ritt: Anleitung zur analyt. Geometrie; inbef. Petrosacantenkunde; Vebn im Schimmen der Metallen. — Riccard: organ. Chemie; Vebn f. Mediciner; chem. Practicum. — Rößling: allgem. Botanik (allgem. Morphologie, Anatomie u. Physiologie der Pflanzen); mitroffne Curfus f. Anfänger; botan. Practicum f. Gehörte. — Pfl. extr. Burdach: eben und fphär. Trigonometrie. — Krafft: analyt. Chemie; Thermochemie; Repetitorium der anorgan. Chemie. — Valmer: darstellende Geometrie, 2. Ab., trumme Flächen. — Lect. Säge: allgem. Rüsttheorie (conftitut. Melodie, Rhythmus, Harmonie, Organif., Formenlehre).

Ausführlichere Kritiken

erfahrenen über:

Zeiger, Moriz Haupt als akademischer Lehrer u. (Von Bruchmann: *Jtschr.* v. Börserspöck. u. Sprachwiss. XI, 2.)
 Zoedts, Genetaphodie u. Methodologie der philologischen Wissenschaften. *Frög. v. Braunschr.* (Von Wingen: *Lit. Rundschau* 9.)
 Gassarel, histoire du Brésil français au 16^e siècle. (Von Wappäus: *Ödtt.* *gel.* *Ang.* 24.)
 Gayer, der Waldbau. (Von Dandelmann: *Jtschr.* v. Forst u. Jagdwesen XI, 1.)
 Gahn, Untersuchungen über das Aufsteigen u. Sinken der Röhren. (Von Rümmler: *Ödtt.* *gel.* *Ang.* 27.)
 Geuer, Tafeln zur Erdmassen-Berechnung beim Bau der Waldwege. (Von Wilitrich: *Jtschr.* v. Forst u. Jagdw. XI, 1.)
 Kindehohn, Friedrich der Fromme u. (Lit. Bell. j. Allg. ev. luth. Kirchenz. 25.)
 Klinge, Beiträge zur Geschichte der germanischen Conjugation. (Von Reizenberger: *Ödtt.* *gel.* *Ang.* 26.)
 Legend, grammair grecque moderne. (Von Deffner: *Jen. Litztg.* 28.)
 Meyer u. A., Beiträge zur Kunde der indogerm. Sprachen. Festschrift. (Von Wilitrich: *Jtschr.* v. Börserspöck. u. Sprachwiss. XI, 2.)
 Michaele, die Gliederung der Gesellschaft nach dem Wohlstande. (Von Rasse: *Jahrb. f. Rationalist. u. Statist.* II, 1.)
 Oberländer, der geographische Unterricht u. (Von Wappäus: *Ödtt.* *gel.* *Ang.* 27.)
 Schrader, Keilinschriften u. Geschichtsforschung. (Von Luppert: *Abend.* 25 u. 26.)
 Eve, Trup Rachtigal. *Frög. v. Balke.* (Von Euffert: *Monatsschrift f. d. Gesch. Westendlands* u. V, 3—5.)
 Urkundenbuch, östreichisch. *Frög. v. Friedländer.* (Von Hannenberg: *Ödtt.* *gel.* *Ang.* 24.)
 u. Zeigewitz, System der praktischen Ideologie. 3. Abth. (Von Dührer: *Ödtt.* *gel.* *Ang.* 24.)
 Hoeller, Latium u. Rom. (Lit. Rundschau 9.)

Vom 12. bis 19. Juli sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserem Redaktionsbureau eingeleistet werden:

Ahrens's Beiträge zur griechischen u. lateinischen Etymologie. 1. Heft.
 Leipzig, Teubner. (gr. 8.) *Pr.* 4. 80.
 Bahlmann, das preuss. Grundbuchrecht. 3. u. Aufl. 1. Liefg.
 Berlin, Babeln. (gr. 8.) *Pr.* 3.
 Banke, die Altersdisposition. Würzburg, Oberert. (94 S. gr. 4.)
 Cassil Felicia de medicina etc. liber etc. Editus a Rose.
 Leipzig, Teubner. (8.) M. 3.
 Claudiani carmina. Vol. II. Recens. Jeep. Ehend. (gr. 8.) M. 12.
 Claus, der Bamer, Ein medienburger Bahndarstellung und der Re-
 formationszeit. Abert. v. Freybe. Göttersloh, Bertelsmann.
 (8.) *Pr.* 1.
 Cicerois de legibus libri tres. Erklärt v. du Meenil. Leipzig,
 Teubner. (8.) M. 3. 90.
 Fikage, Beiträge zu Foggene. Leipzig, Veit & Co. (gr. 8.) *Pr.* 5.
 Golderning, der amtiergerichtliche ordentliche Civilproceß. Berlin,
 Babeln. (8.) *Pr.* 1. 20.

Giraudo, le differenc entre César et le sénat. Paris, 1876.
Huetichte & Co. (138 S. 8.)
Gulphig, Prolegomena zu des Vasantaraja Cākuna nebst Lex-
proben. Leipzig, Breitkopf & Härtel. (98 S. gr. 8.)
In Sachen Stamm, Berger u. Conforten gegen Hamburger, Richter
u. Conforten puncto Alken. Berlin, Springer. (8.) Nr. 1.
Jahrbuch, Nationalität. Freg. v. d. f. l. Rath. Centralcommission.
Für das Jahr 1876. 2. Heft. Wien, Hof- u. Staatsdruckerei
(Gerold's E. in Comm.). (47 S. 8gr. 8.)
— . Für das Jahr 1877. 8. Heft. Uebnd. (81 S. 8gr. 8.)
Kolbe, der Grünleiten im Burgwalde. Vortrag zc. Marburg.
Ulwert. (31 S. gr. 8.)
Lex salica mit der Wallobergischen Glossie zc. Freg. von Goldr.
Leipzig, Teubner. (gr. 8.) Nr. 20.
Lex salica emendata. Nach dem Codex Vossianus Q. 119 Freg.
v. Goldr. Uebnd. (gr. 8.) Nr. 2.
Reyer, fotogrammsche Skizzen. Leipzig, Brockhaus. (8.) Nr. 6.
Räiler, Amona. Laibach, v. Kleinmayr & Bamberg. (VI, 342 S.
gr. 8.)
Runt, die preussische Gerichtsverfassung zc. erläutert. Berlin.
Puttmann & Mühlbrodt. (S. 1—336 gr. 8.) cpl. Nr. 7.
Ruter, Psilo de la Galacia. Leipzig, Hinrichs. (gr. 8.) Nr. 6, 80.
Rülf, zur Geschichte der aramäischen-stämmigen Dialekte. 1. Uebnd.
(gr. 8.) Nr. 1, 60.
Rumpel, lexicon theoricum. Leipzig, Teubner. (M. 8.) M. 8.
Sachenpiegel, der, Landrecht u. Lehrecht. Nach dem oberbayerischen
Codex picturatus von 1336. Freg. v. Läßben. Oldenburg.
Schulze. (gr. 8.) Nr. 6.
v. Schlechtendal n. Bänke, die Insekten. 1. Abth. Leipzig,
Teubner. (8.) Nr. 3, 60.
Schlesinger, die Chronik der Stadt Ulbogen. (1471—1504).
Frag. Templo. (XVI, 202 S. 8gr. 8.)
Schneider, die Landesstatutengebung des preussischen Staates
f. Auseinanderseppungen u. 1. n. 2. Abschn. Berlin, Wiegand.
Hempel & Parey. (8gr. 8.) Nr. 10.
Strange, Nachrichten über adelige Familien u. Güter. 2. Heft.
Coblenz, Bergt. (gr. 8.) Nr. 2.
Strauch, Grundriß der allgemeinen Ackerbaulehre. Leipzig, Schöps.
(8.) Nr. 1, 60.
Strehl, die chronologischen Daten bei Polybios. Berlin, Reper u.
Wüller. (44 S. gr. 8.)
v. Sybel, Adena u. Marlbas. Bronzemünge des Berliner Museums.
Marburg, Ulwert. (gr. 8.) Nr. 1, 60.
Tabler, das Recht der Liebe. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) Nr. 2, 40.
v. Thiersch, Handbuch für Truppenführung u. Befehlshabung.
3. Bd. 3. Thera. Reilmeyss. (VI, 152 S. gr. 8.)
Ulgand, der Etäl Baltscher von der Vogelweide. Marburg, Ulwert.
(gr. 8.) Nr. 1, 60.
v. Witkowski n. Revp, zur praktischen Anwendung der deutschen
Grundbesitzordnung. Vorträge zc. Berlin, Baßien. (8.) Nr. 2, 40.
Zinska, die entymologische Technik des Catullus. Wien, Konegen.
(29 S. 8gr. 8.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Franciaſiſche.

Bouché-Leclercq, histoire de la divination dans l'antiquité.
T. 1. Introduction. Divination hellénique (méthodes). (X, 386 p. 8.) Paris.
Brives, ad legem Cornelianam de falsis, in droit romain; du faux en écritures en matière criminelle, in droit français. (147 p. 8.) Paris.
Chabaneau, histoire et théorie de la conjonaison française; nouv. éd. revue et augmentée. (143 p. 8.) Paris.
de Champagny, les Césars du III^e siècle; T. 1. nouv. éd. revue et considérablement augmentée. (504 p. 18.) Paris.
L'ouvrage complet formera 3 volumes à fr. 18.
de Chossat, répertoire assyrien, traduction et lecture. (VIII, 388 p. à 2 col., gr. 4.) Lyon.
Daviillier, recherches sur l'orfèvrerie en Espagne, au moyen âge et à la renaissance; documents inédits, tirés des archives espagnoles. (VI, 291 p. et 19 planches, gr. 4.) Paris. fr. 40.
Documents rares ou inédits de l'histoire des Vosges, publiés au nom du comité d'histoire vosgienne, par Chappellier et Gley. T. 5. (X, 416 p. et tableau, 8.) Paris.
Ferrer y Picabia, de l'organisation de la tutelle en droit romain et en droit français. (219 p. 8.) Paris.
Franchet et Savatier, enumeratio plantarum in Japonia sponte crescentium hucusque rite cognitarum, adiectis descriptionibus specierum pro regione novarum, quibus accedit determinatio herbarum in libris japonicis So Mokou Zousetz xylographice delineatorum. (793 p. gr. 8.) Paris.

Jaloustre, étude historique sur l'abbaye royale de la Vassin, près La Tour-d'Auvergne. (114 p. et pl. 8.) Clermont-Ferrant. Peyron, de l'échange en droit romain et en droit français. (404 p. 8.) Paris.

Niederländische.

Peerkampii, Petri Hofmanni, opuscula oratoria et poetica nunc primum conuiniunt editid. Bergman. (XVI, en 217 bl. 8.) Leiden. f. 2, 10.

Souabe, la, après la paix de Bâle; recueil de documents diplomatiques et parlementaires, concernant les négociations avec la république française, et la lutte des états de Wurtemberg contre Frédéric II, dernier duc-électeur (1795—1805). Publié avec plusieurs dépêches antérieures de Charles-Eugène (1785 bis 1790), d'après les autographes, délaissés par C. d'Abel, par Vreede. (XIV, CXXII, 319 bl. 8.) Utrecht. f. 4, 50.

Syntagma institutionum novum. Gal institutiones juris civilis rom. secundum Guilelmum Studemund cod. ver. collationem edid. emend. notisque illustravit, appositis Justiniani institutionibus, iis quidem ex recensione Pauli Krueger fere repetitis, ad locos deperditos lumina adiecit ex epitome Gaiiana, Ulpiani fragmentis aliisque Polenaar. (XVI, 474 bl. 8.) Leiden. f. 2, 50.

Tabari, Abu Djafar Mohammed ibn Djafir Ati, annales quos ediderunt Barth. Nöldeke, Loth. Frym, Thorbecke, Fränkel, Guidi, Müller, Houtsma, Guyard, Rosen et de Goeje. I. (Paris prior quam ed. Barth.) (420 bl. gr. 8.) Leiden. f. 4, 80.

Nachrichten.

Der Privatdocent Dr. Oskar Drude in Göttingen geht zum 1. October d. J. als ord. Professor am Polytechnicum und Director des botanischen Gartens nach Dresden.

Der Repetitor und Assistent an der Iulergymnase in Hannover, Dr. Eichbaum, ist als ord. Professor an die Universität Gießen berufen worden.

Der Privatdocent der Geographie Franz Bieser in Innsbruck wurde zum a. o. Professor ernannt.

An der Universität Basel hat sich Dr. A. Euser-Göring für Geschichte habilitirt.

Der Lehrer Dr. Killing an der höheren Knabenschule zu St. Hedwig in Berlin ist als Oberlehrer an das Gymnasium in Brilon, der Rector an der höheren Bürgerschule zu Langensalze, Dr. Lion, als Oberlehrer an die Realschule zu Hagen berufen worden.

Der Gymnasiallehrer Dr. d'Avols in Coblenz, die ord. Lehrer Dr. Schröder am Gymnasium zu Minden und Bartholomäus Passotta am Gymnasium in Rott sind als Oberlehrer befördert.

Den Oberlehrern Dr. Hermann Schellbach und Dr. Julius Märkel an der Friedrichs-Realschule in Berlin ist das Prädikat „Professor“, dem ord. Lehrer Joh. Hermann Lieber an der höheren Bürgerschule zu Diez der Oberlehrertitel beigelegt worden.

Dem Professor am Polytechnicum zu Dresden, Regierungsrath Heinrich Wilhelm Stein, ist das Comburkreuz 2. Cl. des königl. sächs. Albrechtsordens, dem Director des römisch-germanischen Centralmuseums zu Mainz, Dr. Emden-Schmitt, der k. preuss. Kronenorden 3. Cl., dem Prof. Dr. Moser in Wien die franz. Decoration eines Officier de l'instruction publique verliehen worden.

Am 3. Juli † in Ruckelbad der Privatdocent an der Universität Prag, Dr. med. Kowatsch, im 45. Lebensjahre.

Am 28. Juni † in Estlin der vormalige Gymnasialdirector, Professor Dr. Ad. Slagan, 75 Jahre alt.

Die Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, dafür Sorge tragen zu wollen, daß alle neuen Werke von wissenschaftlichem Gehalte (neue Auflagen können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen zugesandt werden (Hr. Expedition des Verzeichnisses, Edward Avenarius); im Falle es gewünscht werden sollte, ist die Redaction, nach erfolgter Besprechung, zur Absendung derselben bereit. Zugleich erlaubt sie sich, an rechtzeitige Einlieferung der Vorlesungsübersicht und der Universitäts- wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch die dieselben ist sie auf Verlangen zur Absendung erdilt. Zuverlässige Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Anstellungen, Auszeichnungen und Todesfälle aus dem Kreise der Gelehrtenwelt werden mit Dank benutzt werden.

Berichtigung zu Nr. 27 S. 870.

Der Titel des dort besprochenen Buches von Zellinek lautet: die socialistische Bedeutung vom Recht etc. (nicht: die socialistische).

Entgegnung.

Auf die bescheidene Bitte um nachsichtige Beurtheilung in der Vorrede meines Buches über den Vermögens-Begriff hat ein Rezensent in Nr. 27 dieses Blattes mit einem rücksichtslosen Herunterreißen des Werkes antworten zu sollen geglaubt. Den „für die ganze Abhandlung verhängnißvollen Fehlschritt“ sieht Derselbe darin, daß ich „den Vermögensbegriff mit dem römischen Ausdruck bona von vorn herein identificirt“ hätte. Das ist unwar. Ich habe von vorn herein die einmaligen Bedenken gegen die Identificirung zu widerlegen versucht, und erst nachdem ich nachgewiesen, daß bei allen Rechtsinstitutionen, bei welchen wir mit unserem Vermögensbegriff überlitten, die römischen Gesetzgeber und Juristen nachweislich mit den bona operierten, habe ich zu Nr. 46 meines Buches bona und Vermögen für identisch erklärt. Sollten sie dies aber auch nicht sein, so war ich dennoch völlig berechtigt, wenn nicht gezwungen, meine Bekämpfung des herrschenden Vermögensbegriffes auf Grund des römischen Rechts an die bona anzuknüpfen. Denn die allgemein herrschende Lehre vom Vermögensbegriff, und insbesondere die Juregenetrik der Schulden vom Vermögen, ward von je her und wird heute noch durchgehend von lauter Stielen des römischen Rechts erdrückt, die von den Gegnern sprechen. Wenn das dem Rezensenten nicht schon an sich gegenwärtig war, so hätte er es aus den Citaten lernen können, mit deren Abdruck ich nach seiner Ansicht mein Buch überlastet habe: vgl. insbes. S. 159 ff. Daselbst.

Ich habe mich lediglich auf den Boden unserer gesammten romanistischen Jurisprudenz gestellt — vom Rezensenten allenfalls abgesehen —, wenn ich an den bona nachzuweisen suchte, daß die Schulden zum Vermögen nicht gehören. Eine verständige und unbefangene Kritik hätte sich also gegen die Resultate meines Buches wenden müssen. Hier aber brangt sich mein Kritiker mit dem Ausspruch: „die Resultate dürften verfehlt sein“, und bedauert, daß ihm die Spalten dieses Blattes nicht den Raum gewähren, um dies Urtheil zu begründen!

Es ist schwer, solchem Verfahren gegenüber noch an bona fides zu glauben, zumal selbst das Referat über den Inhalt des Buches unbegriffliche Unrichtigkeiten enthält; so wenn dem Verfasser die unünftige Behauptung imputirt wird, daß das „Reinvermögen ebenfalls ohne deductio aeris alieni berechnet werden soll“, während es doch S. 329 l. c. wörtlich heißt: „wenn wir die Passiva von der Activa abziehen, so erhalten wir . . . das Reinvermögen.“

Wenn aber wirklich Rezensent sich habe meinte, eine über die gewöhnliche Form abweichende Kritik so weit hinausgehende Beurtheilung des Buches schreiben zu müssen, so wäre es sicher auch seine Pflicht gewesen, dieselbe ganz besonders sorgfältig sachlich zu motiviren.

Roskod, den 15. Juli 1879.

Professor Dr. Birkmeyer.


Hierauf geht uns von dem Herrn Referenten das Nachstehende als Antwort zu:

„Dem Herrn Verfasser vorstehender Erklärung räume ich ein, daß das Referat über den Inhalt seines Buchs in dem einzigen von ihm hervorgehobenen Punkte, betreffend das Reinvermögen, auf einem Mißverständnisse beruht. Für das Gesamtvermögen über das Recht ist dieser Punkt ganz nebensächlich. Lieber die Wichtigkeit der Methode und der Resultate des Buches mit dem Herrn Verfasser hier des Weiteren zu streiten, wäre voraussichtlich fruchtlos. Darüber würde die Leser des Buchs entscheiden. Die Unbefangenheit meines Urtheils zu bezweifeln, hat der Herr Verf. kein Recht.“

Gießen, Juli 1879.

Seuffert.

Literarische Anzeigen.



Neu!

Eine Literaturgeschichte der drei skandinavischen Völker (Schweden, Norwegen, Dänemark) hat bis jetzt gefehlt. Das dem regen Interesse, dessen sich die skandinavische Literatur gegenwärtig erfreut, ist eine solche literarische Geschichte der drei Völker eine längst überfällige. Dasselbe veranlaßt den Herausgeber, die drei germanischen Völker, Schweden, Norwegen und Dänemark, in einer einzigen Literaturgeschichte darzustellen.

**GESCHICHTE DER LITERATUR DES
SKANDINAVISCHEN NORDENS**
 VON DEN ÄLTESTEN ZEITEN BIS AUF DIE GEGENWART.
 DARGESTELLT VON
FREDERIK WINKEL HORN,
 DR. PHIL. ZU KOPENHAGEN.

In 5 Lieferungen à 1 M. 80 Pf.
 Zu beziehen durch alle Buchhandlungen des In- und Auslandes.
 Verlag von Bernhard Schlicke (Eulhaas Erbscher) in Leipzig.

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig. [176]
Leipzig und seine Universität vor hundert Jahren.
 Aus den gleichzeitigen Aufzeichnungen eines Leipziger Studenten.
 Mit Titelbild, Plan von Leipzig und Karte der Umgegend.
 gr. 8. Brech. M. 3. Eleg. geb. M. 4.

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig. [177]
Randa, Dr. Ant.: mit Einschluss der Befehlslagen nach österreichischem
Der Befehl, des österreichischen, französischen und italienischen,
 des sächsischen und sibirischen Gesetzbuches.
 Dritte, durchgesehene u. vermehrte Auflage. gr. 8. Preis n. M. 12.

Taschenbuch

der

Deutschen und Schweizer Flora,

enthaltend die genauer bekannten Phanerogamen und
 Gefäusscryptogamen nach dem natürlichen System ge-
 ordnet, mit einem vorangehenden Schlüssel zur Auf-
 suchung der natürlichen Familien, nach der

Original-Ausgabe

von

Dr. Wilh. Dan. Jos. Koch,

und

mit werthvollen Beiträgen aus dessen Nachlass versehen
 dem gegenwärtigen Standpunkt der Botanik gemäss
 gänzlich umgearbeitet von

Prof. E. Hallier.

51 Bogen 8°. Preis M. 6, geb. M. 7, 20.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
 (Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [179]

Das Räthsel von der Schwerkraft.

Kritik der bisherigen Lösungen des Gravitationsproblems
 und Versuch einer neuen auf rein mechanischer
 Grundlage von

Dr. C. Isenkrähe, Gymnasial-Oberlehrer.

Mit in den Text eingedruckten Holzschnitten. gr. 8. geb.
 Preis: M. 4.

Zum alleinigen Vertrieb für Deutschland hat mir die
 Clarendon Press in Oxford übergeben: [178]

The Sacred Books of the East

translated

by various oriental scholars

and edited by

F. Max Müller.

Vol. I. **The Upanishads.** Part I. The Khândogya-Upanishad, the Tavalakara-U., the Aitareya-Aranyaka, the Ishitaki-Brâhmana-U., and the Vâgasaneyi-Samhitâ-Upanishad.
 Vol. II. **The Sacred Laws of the Aryas,** as taught in the Schools of Apastamba, Gautama, Vâsistha, and Baudhâyana. Translated by Georg Bühler.
 Part I. Apastamba and Gautama.

Vol. III. **The Sacred Books of China.** The Texts of Confucianism. Translated by James Legge. Part I. The Shû King, the religious portions of the Shû King, the Hsin King.

Dies der Inhalt der erschienenen ersten drei Bände, von welchen die ersten beiden in englische Leinen gebunden je (10 sh. 6 d.) M. 10, 50, der dritte (12 sh. 6 d.) M. 11, 50 kosten. Drei weitere Bände sind unter der Presse. Ueber die Ausdehnung der ganzen Sammlung unterrichtet der ausgegebene Prospect.

Leipzig, Mitte Juli 1879.

T. O. Weigel.

Dr. H. A. Daniel's

Kleineres Handbuch der Geographie.

Auszug aus dem vierbändigen Werke.

Dritte vermehrte und verbesserte Auflage 1877.

67 Bogen. Gross-Lexikonformat. Preis: 10 Mark; eleg. geb. 11 Mark 60 Pf.

Die Vorzüglichkeit dieses Werkes ist anerkannt, es ist unübertrefflich billig und gewiss Vielen willkommen, welche von der Anschaffung des grossen kostspieligen Daniel'schen Werkes absehen müssen.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulant Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig

seitigem Schaben sich in einander aufgenommen. Es ist überall eine schlechte Naturwissenschaft, welche die Theologie glaubt gebrauchen zu müssen; aber auch eine schlechte Theologie, welche in der Naturwissenschaft eine Stütze sucht. Es liegt uns daran, dieß namentlich für die Theologie anerkannt zu wissen. Was hat denn die Theologie z. B. mit der von dem Verf. begünstigten concordistischen Theorie gewonnen? Die biblischen Berichte sind damit doch nicht gerettet. Es müssen eine Reihe von Einzelheiten derselben eingelenkenmerkmalen daran gegeben werden. Man mag etwas ganz Anderes aus ihnen, wenn man z. B. das breite Zagerwort der Kohlenformation, das fünfte mit der Sauertzeit, das sechste mit der Dichtäuterzeit (S. 518) in Eins seht. Der Gewinn ist jedenfalls ganz auf Seiten der Naturwissenschaft, welche die Verfrüchtung hat, in solchen theologischen Versuchen ihre Resultate als diejenigen, welche den biblischen Schöpfungsbericht meistern, anerkannt zu sehen. Indes liegt ja auch in der Stärkung, welche das vorliegende Buch diesem unserm Standpunkte bringt, eine Anerkennung für die geistliche Leistung des Verf.'s. A. B.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. C. C. Luthardt.
Nr. 29.

Inb.: Judenthum und Germanenthum. 2. — Dr. th. Braune. —
Wiedersfreigebung der Todesstrafe in der Schweiz. 2. — Die
Landes Synode. 4. — Aufschauungen und Bestrebungen der
Lehrerwelt. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia. —
und Verammlungen.

Protest, Kirchenzeitung v. Prog. v. G. A. Weßing, Nr. 28 u. 29.

Inh.: Der Mährerit Kalks. — Paul Krumph, die innere Mission und ihre Bedeutung für die Gegenwart. 1. 2. — Chr. Sdnes, der neuere Stand des Brahmo-Samajich in Indien. — Thomas, August Gossenhardt †. — H. Sted, „Eine Rede vom Auslegen“ (von A. Merg). — Literatur. — Correspondenzen u. Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 28.

Inh.: Die armenische Frage und die Mächte. — Die Süd-
deutsche Presse u. die rassistische Frage. — Correspondenzen u. Berichte.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. H. Reßner. 21. Jahrg.
Nr. 29.

Tab.: Der Verein zur Erhaltung der evangelischen Volksschule. — Der vierte norddeutsche Protestantenkongress zu Stade. — Die dritte allgemeine lutherische Konferenz. 2. — Die Pfingstversammlungen. — Aus Hannover. Die Separation und die Pfingstkongresse. — Die „Freie lutherische Kirche in Hessen“. — Die Basler Konferenz. — Die Annahme des Herrschen Unterrichtsgesetzes. — Lord Lawrence. — Zur ritualistischen Bewegung in der anglikanischen Kirche. — Glasgow, des Reiches Noth und der neue Culturkampf. — Correspondenzen. — Periodicalia. — Versammlungen.

Theolog. Quartalschrift. Herausg. v. Rußn, v. Gimpel u. A.
61. Jabra. 3. Quartalheft.

Inh.: Mittel, die Lehre des hl. Thomas über die Befreiung Mariens von der Erbsünde. — Nürnberger, Studien und Skizzen zur Geschichte der drei ersten deutschen Nationalconcilien. — Gams, Nekrologien. — Recensionen.

Mittheilungen u. Nachrichten für die ev. Kirche in Rußland, redig.
von J. Lb. Helmsing. N. F. 12. Bd. Juni.

Inh.: Rurmann, über die Aufgabe der Revision der Gottesdiensterordnung unserer Agende. — Zechner, über Offenbarung Johannis 3, 15, 16. — Kirchliche Nachrichten und Correspondenzen. — Literarisches. — Erwiderung. — Personal-Nachrichten.

Geschichte.

Hiezler, Sigm., Geschichte Baierns. 1. Bd. (Bis 1180.) Gotha, 1878. F. A. Perthes. (XXXII, 880 S. gr. 8.) M. 15.

H. u. d. L.: Heeren, Albert u. v. Giesbrecht, Geschichte der europ. Staaten, XL. Bief. 1. Abth.

Mit Freuden wird jeder Geschichtsfreund das vorliegende Buch in die Hand nehmen, und seine Erwartungen werden nicht enttäuscht werden. Eine Geschichte Baierns gehörte zu den ersten Bedürfnissen unserer geschichtlichen Literatur, denn

Duchner's Werk vermag selbst den bescheidensten Ansprüchen nicht mehr zu genügen. Besonders für die ältere Geschichte des Landes sind seit Jahren so viele Eingabeerhellungen und Untersuchungen erschienen, ganz zu schweigen von den umfassenden Geschichtswerken Giesebrechts' und der Jahrbücher, daß eine Zusammenfassung derselben äußerst wünschenswert war. Was uns Riezler bietet, vermag selbst weitausgehende Forderungen durchaus zu befriedigen. Er hat seine Aufgabe im großen Stile gelöst, er will uns die Geschichte des bairischen Landes und Volkes nicht bloß nach ihrer politischen Seite hin vorführen, auch die übrigen Gebiete der menschlichen Thätigkeit und Entwicklung, in Verfassung und Recht, Religion und Sitten, Kunst und Wissenschaft sind voll und eingehend berücksichtigt. Die diesen Dingen gewidmeten sechs umfangreichen Capitel sind vor allen ansprechend und belehrend. Er erhalten wir in diesem ersten Bande ein sorgfältig ausgewähltes und nach Möglichkeit klares Bild der Gesamtgeschichte Baierns bis zum Jahre 1180, der Katastrophe Heinrichs des Löwen und dem Regierungs-Antritt des noch heute herrschenden Wittelsbach'schen Hauses. Mit vergleichlicher Vorliebe ist die älteste Zeit behandelt. In der so oft erörterten Streitfrage über den Ursprung der Baiern, die selbst zu politischen Zwecken ausgebeutet worden ist, nimmt Riezler, wie zu erwarten, ganz entschiedene Stellung bei denen, welche die Baiern als romanischen Stamm betrachten. Der Name Bojarii kommt von Böhmen her, welches so nach seinen ältesten hiemlich bekannten Einwohnern, den keltischen Bojern hieß. Diese wurden vertrieben von den Marcomannen, und der Name des Landes übertrug sich auf die Eroberer. Die Baiern sind also Marcomannen, zu denen vielleicht einige nachgerwandte und noch nachbarliche Suevenstämme, insbesondere Quaden, traten. Sie wanderten um die Wende des sechsten Jahrhunderts in ihre neue Heimath ein, welche in Folge der Stürme der Völkerwanderung von der früheren, ganz romanisirten Bevölkerung, fast völlig entblößt war. Nur im Alpenlande hatten sich noch scheinliche Reste gehalten, die erst in einem Jahrhundert lang dauernden Prozesse allmählig germanisirt worden. Doch selbst noch heutigen Tages Ueberbleibsel der alten romanisirten Bevölkerung vorhanden. In anziehender Weise wird dann die früheste Geschichte des Landes behandelt, der Einfluß des fränkischen Reiches, die Christianisirung, bis dann durch Karl den Großen die großen Reichsverhältnisse hineingeführt wurde.

Aber es würde zu weit führen, wenn wir den reichen Inhalt des Buches hier auch nur annähernd andeuten wollten. Mit wielem Geschick ist der Verfasser der Lektüre ein Weg geleitet, die Aufmerksamkeit auf die wichtigsten Punkte zu lenken, aber er hat es auch verstanden, den engen Zusammenhang, der zwischen der Reichs- und Landesgeschichte besteht, überall too es nöthig war, zu betonen und darzulegen. Die neuere Literatur, welche für diesen Zeitraum in reichem Maße vorhanden ist, ist vollständig herangezogen und demnach benützt worden. Die Darstellung ist einfach und schundlos, aber klar und bestimmt. Ref. weiß nicht, ob der Verf. ein geborener Baiar ist, aber wenn auch die Freude an der rühmlichen Geschichte des Volkes, dessen Geschichte er schreibt, überall hervorragt, so läßt sich doch der Vorwurf der Parteilichkeit nicht erheben. Für die spezielle Geschichtsforschung sind die Beilagen, welche eine Uebersicht über die bairischen Gauen und die Grafschaften enthalten, sehr willkommen. Man wird also manchen Punkte und Ansichten mit dem Ref. streiten können, wird aber einem so weitumfassenden Werke natürlich ist, aber doch Beweß desselben kann dadurch nicht beeinträchtigt werden. Die Begierde sehen wir der Fortsetzung entgegen, namentlich für die Zeiten des späteren Mittelalters, in denen der Verf. wieder neue Bahnen zu brechen haben wird.

Legrelle, A., Louis XVI. et Strassbourg, d'après des documents officiels et inédits. Gand, 1878. Snoeck & fils, (252 S. Lex.-8.)

Diese Schrift, welche den Anspruch erhebt, die Literatur zu bereichern, entbehrt leider der erforderlichen Objectivität, um sich wenigstens im deutschen Publicum Glauben und Vertrauen zu verschaffen. Nach einer ganz ungenügenden Einleitung über die Rheingelände Frankreichs während des 16. Jahrhunderts geht der Verfasser dazu über, die Beziehungen Straßburgs zu dem mächtigen Nachbarreiche im 16. und im Anfang des 17. Jahrh. darzulegen, und bringt hier manche unbelastete oder halb verschollene Notiz, ohne daß jedoch die Darstellung einen tieferen Zusammenhang gewinnt. Noch viel weniger aber hat er seine Aufgabe auch nur einigermaßen erschöpfend behandelt. Später (S. 128 ff.) wird ein vermeintlicher Widerspruch zwischen § 73—79 und § 87 des Friedensschlusses zu Münster herorgehoben und daraus der merkwürdige Schluß gezogen, daß Frankreich in diesem Frieden zu kurz gekommen sei: La France avait donc été jouée par les Allemands? Précisément. Elle avait su vaincre, mais non pas se mesler (S. 54). Dem erhält nun natürlich das Streben der französischen Politik, das ihm im Frieden versagte Straßburg zu gewinnen, seine volle Berechtigung. Im weiteren Verlauf der Darstellung wird manche werthvolle Bemerkung aus ungebrachten Briefen und Thatsachen mitgetheilt, welche einzelne Persönlichkeiten und Thatigkeiten genauer bestimmen. Allein auch hier hört der gewöhnliche Ton, welcher die überdies nicht sehr gewandte Darstellung durchzieht. Ueber die Einnahme selbst erfahren wir manches Neue: vor allem läugnet der Verf., daß der Bischof Franz v. Fürstberg die Hand im Spiel gehabt habe, und aus den mitgetheilten Archivalien geht das Gegentheil allerdings nicht hervor. Doch zeigt der S. 201 mitgetheilte Brief wenigstens, daß Fürstberg von dem bevorstehenden Ereigniß nicht ohne Kenntniß gelassen ist. Daß eine französische Partei in der Stadt war, welche auch im Rathe Vertreter hatte, wird nicht geläugnet; eben so wenig, daß die französischen Nachbarn durch diese Partei auf die Einwohnerschaft gewirkt haben; nur an Verrat ist nach dem archivalischen Befund nicht zu denken: *Aucuns traces de marché et de trahison, de vénalité provoquée ou consentie, d'achat de consciences en un mot, en vue d'une prompt occupation de la ville, nous ne retrouvons, soit dans les papiers de Louvois, soit dans la correspondance de notre diplomatie* (S. 137). Den gefälligen Anlaß auf den großen Kurfürsten (S. 153) hätte sich der Verf. in Erinnerung an den Wechsel aller menschlichen Dinge lieber sparen sollen. O.

Küsel, Dr. Alb., der Heilbronner Convent. Ein Beitrag zur Geschichte des 30. Krieges. Halle, 1878. Niemeyer. (105 S. Lex.-8.) M. 2, 20.

A. u. d. T.: Halle'sche Abhandlungen z. neueren Geschichte, Heft VII.

Diese kleine, fleißige Schrift erörtert den Umschwung, welchen der Tod Gustav Adolfs in den gegenseitigen Beziehungen seiner Verbündeten hervorbrachte, und die in der Verbindung Schwedens mit den vier anderen Kreisen zu Tage tretende Folge dieses Umschwungs. Wenn auch der Verf. durch seine Forschung nicht gerade zu neuen Resultaten gekommen ist, so hat er doch das vorhandene Material mit umsichtigem Urtheil benutzt und die verschiedenen Interessen der beteiligten Mächte und Personen, welche zu dem Heilbronner Convent mitwirkten und in demselben eine Rolle spielten, mit Klarheit und Bestimmtheit dargelegt. Doch fällt sich die Darstellung, besonders in der Wiedergabe des Inhalts der politischen Actenstücke nicht überall frei von Breite und Eintönigkeit. Fredericia's Schrift: Danmarks ydre politiske Historie, Kopenhagen 1876, scheint sich der Kenntniß des Verf.'s entzogen zu haben; bei der Schilderung der Schweden

feindlichen Bestrebungen Christian's IV (S. 27. 62) hätte auf sie verwiesen werden sollen (Fredericia, S. 246 ff.). O.

Stieve, Felix, zur Geschichte der Herzogin Jacobe von Jülich. (Separatband aus der Zeitschrift des Bergischen Geschichtsvereins. Band XIII.) Bonn, 1878. Marcus. (197 S. 8.) M. 3.

Die tragische Geschichte der an den wahnsinnigen Herzog Johann Wilhelm von Jülich verheirateten Jacobe, einer Tochter des Markgrafen Philibert von Baden, erfährt durch diese archivalische Publication des unermüdligen Forschers in den Einzelheiten eine sehr bedeutende Bereicherung. Dem freilich die Ermordung der Herzogin zur Last zu legen ist, spricht auch Stieve nicht deutlich aus. Doch scheint er Schenkern für dieselbe verantwortlich zu machen, der die Herzogin bereits früher hatte vergiften lassen wollen. Die leidenschaftliche, politischen und kirchlichen Interessen zum Opfer gefallene Frau hat der Haß ihrer Gegner noch über den Tod hinaus verfolgt, woraus wohl auch zu erklären ist, daß ihr Andenken bei der Nachwelt ziemlich erloschen war, bevor die neuere Geschichtsforschung ihr Bild wieder in das Gedächtniß der Menschen zurückrief. Sehr werthvoll sind in dieser Publication auch viele der im Anhang beigegebenen Briefe, besonders die Frauenbriefe. O.

Länder- und Völkerkunde.

Registrande der geogr.-statist. Abtheilung des (k. preuß.) großen Generalstabes. Reunter Jahrgang. Berlin, 1879. Mittler u. Sohn. (XIV, 574 S. Lex.-8.)

Der neunte Jahrgang der Registrande bildet einen stattlichen Band von 574 Seiten, mit dem programmgemäßen reichen Inhalt von Quellennachweisen aus der periodischen und nichtperiodischen Literatur aller europäischen Staaten und deren Colonien, so weit sie auf Geographie und Statistik in weitester Ausdehnung Beziehung haben, ungerechnet die Einleitung, aus der man die Fortschritte unseres allgemeinen geographischen Gesamtunterrichts entnehmen kann. Man kann nur wiederholen, daß eine nähere Durchsicht die Ueberzeugung umfaßt, daß die Registrande ein taum entbehrliches Handbuch für Geographen und Statistiker vom Fache und für den Militär geworden ist und diesen ehrenvoll errungenen Platz unbestritten behauptet. Ganz besonderen Werth verleihen ihr die werthvollen Auszüge und Besprechungen besonders interessanter Vorkommnisse, die man in anderen ähnlichen Literaturberichten gar nicht, oder nicht gleich ausführlich findet. Gewiß hat die Registrande bereits so festen Fuß gefaßt, daß man ihrem jährlichen Erscheinen mit Sicherheit entgegen sehen kann.

Peter, Ant., Dir., Volksthümliches aus Oesterreichisch-Schlesien. III. Leben der Oppaländer in Vergangenheit u. Gegenwart. (Mit color. Trafenbildern.) Teschen, 1873. Prochaska. (VII, 178 S. 8 Taf. 8.)

Die westliche Hälfte von Oesterreichisch-Schlesien, welche nicht mit dem Haupttheile des Herzogthums Schlesien in preussischen Besitz übergegangen ist, ein herrliches Stüd Gebirgsland mit dem 1487 Meter hohen Altwaier oder Reicher Schneeberg und mit den schönen Thälern der Oppa, Möhra, Biela, hat in der großen Welt, namentlich in den Kreisen der Touristen, erst einen Namen erlangt, seit die Kaltwasserheilanstalt Gräfenberg bei Freiwaldau in Aufnahme gekommen ist und das kleine Mineralbad Hin- und-wieder (Sinenieder) als „Karlsbrunn“ sich in die Reihe der besuchten Bäderorte gestellt hat. Und doch verdient dieses Ländchen nicht bloß in Bezug auf seine Naturschönheiten, sondern auch in Bezug auf seine ethnographischen Verhältnisse, namentlich auf die dort erfolgte Entwicklung deutschen Lebens mitten zwischen den

slavischen Urbewohnern, volle Aufmerksamkeit. Unter den Schriftstellern, die sich das Verdienst erworben haben, auf diesen Vorposten deutscher Sprache und Cultur aufmerksam zu machen, wie Faustin Ens, F. G. Weidmann, Adolf Josef Kridel, C. Krüsta, nimmt der Verfasser des vorliegenden Buches, Director der k. l. Bildungsanstalt für Lehrerinnen zu Troppau, eine hervorragende Stelle ein. Neben einer kleineren Schrift „Das Judantler Passionspiel“ hat er 1865 und 1867 die beiden ersten Bände des „Völksthumlichen aus Oesterreichisch-Schlesien“ herausgegeben, von denen der erste Rindslieber und Rinderspiele, Volkslieder u. enthält, der andere sich über Sagen und Märchen, Bräuche und Volksaberglauben verbreitet. Im dritten Bande behandelt er das Volksleben in seinem ganzen Umfange, indem er von dem Grund und Boden des ehemaligen Troppauer Kreises ausgeht und von dieser Grundlage aus den völksthumlichen Entwicklungen folgt. Er zeigt, wie die im 12. und 13. Jahrhundert stattfindende Wanderung der Deutschen nach den östlich liegenden, von Slaven nur dünn bewohnten Ländern sich auch nach dem mährisch-schlesischen Gebirgslande richtete und das ganze Suberland bis zur Senke des Ausländchens auf frielichem Wege eroberte, und wie die Bewohner auf dem neuen Boden sich in Ackerbau, Viehzucht, Waldbau, allerhand Industrie einrichteten. Ausführlich behandelt er die Ernährungsweise in Speisen und Getränken, die Wohnungen, die Kleidung; in klaren Zügen zeichnet er den Charakter des Volkes; ferner behandelt er das geistige Leben und die Bildungsmittel.

Die Sprache ist klar und kernig, nur in den landschaftlichen Schilderungen streift sie öfters an das Gesuchte. Die kunstlos gezeichneten Trachtenbilder (auf dem Titel steht „coloriert“) erinnern, namentlich auch was Gesichtsausdruck und Körperhaltung betrifft, an die Silberbogen aus den ersten Jahrzehnten unseres Jahrhunderts. Das ganze Werk aber ist um so werthvoller, als es in einer Zeit, welche nivellierend auf ethnographische Verhältnisse wirkt und hervorragende Völksthumlichkeit nur allzusehr abseilt und abschwächt, der Nachwelt ein treues und vollständiges Bild der ursprünglichen Volkswelt erhält.

A. Petermann's Mittheilungen aus J. Berthel's geogr. Anstalt. Hrg. von C. Rym und A. Lindeman. 25. Bd. VI.

Inh.: A. Boeckl, Reise durch Yucatan und die südöstlichen Provinzen von Mexiko. — P. Jonas, Nachrichten über Venezuela. Reise durch die Planos nach dem Apure. (Schl.) — A. v. Kampen, descriptions nobilissimum apud classicos locorum. — Umlauf, Journal einer Reise von Kruhl nach der Pampasflut Unpore's mit Bemerkungen über Land und Leute. (Fortf.) — B. Gassenstein, die Korrekturen Sibiriens zwischen den Venen-Mündungen und der Berings-Strasse. Kartographische Bemerkungen zu Tafel 9 und 10. — Geographische Monatsbericht. — Geographische Literatur. — Karten.

Mittheilungen der k. l. geogr. Gesellschaft in Wien. Hrg. von M. Biedert. N. F. 12. Bd. Nr. 6-9.

Inh.: Emil Solas, eine Kulturstufe des Marajo-Rambunba-Reiches. — M. Jäger, Jahresbericht für 1878/79 des Schweizerischen Geographischen Vereins. — Geogr. Gesellschaft in Wien. — Jäger, die Umformungstheorie der Meere. Die Eren Kamajana und Dyffite als Beweis für dieselbe. — Lassen sich nach ihr die Meeresströmungen erklären? — Notizen. — Geographische Literatur.

Globus. Hrg. v. A. Reppert. 35. Bd. Nr. 24.

Inh.: Das russische Asien. 3. — A. Zehme, aus und über Arabien. 8. — Die Steppe am Rono-See. — Aus allen Erdtheilen.

Naturwissenschaften.

Haberlandt, Dr. G., Entwicklungsgeschichte des mechanischen Gewebesystems der Pflanzen. Mit 9 lithogr. Taf. Leipzig, 1879. Engelmann. (IV, 64 S. gr. Lex.-8.) M. 10.

Um dem Verfasser gerecht zu werden, müssen wir scharf unterscheiden zwischen dessen eigentlichen Untersuchungen und

den theoretischen Betrachtungen, die daran geknüpft werden. Wenn auch vorauszusetzen war, daß die mechanisch wirkenden Gewebeformen verschiedenen Ursprungs sein würden, so ist doch immer von Werth, diesen Nachweis durch sorgfältige Beobachtungen erbracht zu sehen; das Entstehen von Fasersträngen aus der jungen Epidermis, wie Haberlandt es in einigen Fällen fand, ist joga vielleicht ein unerwartetes Resultat. So gen Ref. die Vermuthungen des Verf.'s auf diesem Gebiet anerkant, so wenig kann er die reformatorischen Versuche billigen, die Haberlandt in der Gewebelehre gemacht hat. Es ist ungewöhnlich, daß wir uns bestreben müssen, den anatomischen Bau der Pflanzen nach der physiologischen Function der einzelnen Gewebe zu verstehen, aber es ist irrig, die Histologie von einem ganz einseitigen physiologischen Standpuncte aus gestalten zu wollen, denn es gäbe alsdann bald soviel Systeme der Histologie, als physiologische Functionen, und das Ende wäre nur Verwirrung. Ebenso gut als der Verf. die mechanische Widerstandsfähigkeit in den Bändergrund stellt, könnte Jemand z. B. auch die Leistungsfähigkeit für Wasser betonen und danach ein „anatomisch-physiologisches“ System entwerfen. Besonders beachtlich ist, daß der Verf., abgesehen von einigen neuen Namen, als scharf definierte Bezeichnungen in vollständig anderem Sinne gebraucht. Es ist durchaus unzulässig, junge isolierte Faserbündel Cambium zu nennen, bloß, weil sie aus jungen procambialen Zellen bestehen und ähnlich aussehen, wie junge Gefäßbündel. Uebrigens nennt man letztere zweifelhafte Weise gar nicht cambiale, sondern procambiale Bündel, weil sie erst später wirkliches Cambium in sich bilden können. Solche der Verf. einen Namen für die Zugenbündel isolierter isolierter Faserbündel, so hätte er consequent Protoproterom jagen lassen. Ebenso verfehlt ist es, an Stelle von Hantlein's Gliederung der Vegetationspuncte in Dermatogen, Periblem und Plerom joga zu wollen „junge Epidermis, Grundparenchym und Cambium“, da die „Cambiumstränge“ des Verf.'s erst unterhalb des eigentlichen Vegetationspunctes entstehen; für diese letzte Region ist aber eine solche Einteilung längst in correcter Weise begründet. Die Wissenschaft wird gewiß durch weitere genau entwickelungsgeschichtliche Untersuchungen des Verf.'s nicht gefördert werden, als durch seine Reformen der Gewebelehre.

De Bary, A., Prof., die Erscheinung der Symbiose. Vortrag, gehalten auf d. Versammlung deutscher Naturforscher u. Aerzte zu Cassel. Strassburg, 1879. Trübner. (30 S. gr. 8.) M. 1.

Die besondere Verdienstlichkeit dieses Vortrags und des Tageblättern der Casseler Naturforscherversammlung wurde von Anfang durch eine Kritik, die seitens eines Ungelehrten (A. B.) in der Augsburger allgemeinen Zeitung erschien. Der Kritiker, ein Gegner des „unstiftlichen“ Darwinismus, griff, scheinbar beruhigt, auch hervorragende Forscher wie de Bary unter den Anhängern der Descendenztheorie zu sehen, den Vortrag in schärfster Weise an, wobei daraus Stellen citiert wurden, welche in der Rede gar nicht enthalten waren. Der Leser kann sich selbst urtheilen, auf welcher Seite die „nichtsagenden Notizen“ sind, welche A. B. dem Verfasser vorwirft. Der Geschmad jenes Kritikers dürfte hinreichend charakteristisch sein durch die Parallele, welche A. B. zwischen der allmählichen Anpassung zweier Organismen an einander einerseits und dem Verhältnis und Entstehen einer eigenen Schwärme und Schraubenmutter andererseits zieht. Was den Vortrag selbst anlangt, so ist er eine sehr hübsche Darstellung der vorliegenden Formen, in welchen das Zusammenleben und die gegenseitige Abhängigkeit zweier Pflanzen auftritt, und wird de Bary's Darstellung jedem gebildeten Leser verständlich und interessant sein.

dem. Centralblatt. Red.: H. Arendt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 29.

Tab.: Wochenbericht. — Kleine Mittheilungen. — Ab. Ott, über die Färbelung der zur Pigmente oder Kohle-Photographie nöthigen Farbstoffe.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. Städel. 12. Jahrg. Nr. 29.

Tab.: Trockene Nebel. — Ueber die ultraviolette Grenze des Sonnenpektrums. — Zur Lehre vom Stoffwechsel im Menschen. — Wirkung von Trund- und Injektionen auf das Volumen. — Kleinere Mittheilungen.

Zeichnungen auf dem Gebiete der Agrikulturphysik. Hrsg. von G. Helling. 2. Bd. 4. Heft.

*Tab.: 3. Röller, über die freie Kohlensäure im Boden. — 3. Deimer, physikalische Untersuchungen über den Reimungs-
nach. (3. Abthg.). — A. von Liebenberg, ein neuer Reimungs-
apparat. — F. v. Schönlank, über die Wasserdruckänderungen unserer
Verdauung mit Beziehung auf die physikalisch-meteorologischen Verhält-
nisse. — Neue Literatur.*

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie. Hrsg. von M. Benedek, G. Klein u. S. Rosenbusch. 5-7. Heft.

*Tab.: Kepp, von Werthe, Beitrag zur Kenntniss der Lim-
urgite. — A. von Lasaulx, Beobachtungen in den Schwefel-
vulkanen von Sicilien. — G. Klein, mineralogische Mittheilungen. 6.
— 3. Girschwald, Messungen mit dem Mikroskop-Ommeter. —
I. Ertens, Feuerblende und Kalkingert. — Briefwechsel. — Aus-
züge und Besprechungen.*

Rechts- und Staatswissenschaft.

Krey, Herm., Obergerichtsrath, Anleitung zur Proceßpraxis nach der Civilproceßordnung vom 30. Januar 1877 in Beispielen an Rechtsfällen. 1. Hef. Berlin, 1879. Babylon. (96 S. gr. 8.) M. 1. 50.

Unser westlicher Nachbarstaat „Frankreich“ hat eine wahre Formular-Jurisprudenz ausgebildet, indem es dort zahlreiche Fälle giebt, in welchen Recepte für alle möglichen Fälle der Streitigkeiten und der nicht-streitigen Gerichtsbarkeit mitgetheilt werden. Nun weiß Jedermann, daß das Leben immer neue Erscheinungen bringt; die noch so zahlreichen Formulare reichen also nicht aus. Der Praktiker wird aber durch den Gebrauch dieser Formularien so verwöhnt, daß er sich das selbständige Denken abgewöhnt und daher in den nicht vorher gesehenen Fällen ratlos ist. Deshalb sind wir mit der Tendenz des oben genannten Buches keineswegs einverstanden, wollen jedoch gern anerkennen, daß der Herr Verfasser die Aufgabe, welche er sich gewählt, mit vielem Geschick erfüllt, und daß derselbe als hannoverscher Praktiker besonders berufen war, die dort üblichen Formularien mitzutheilen, indem die Reichs-Civilproceßordnung vielfach eine Nachbildung des hannoverschen Proceßgesetzes ist. Uebrigens wird ein Theil des Buches dadurch überflüssig werden, daß dem Vernehmen nach das Reichs-Justizamt eine Formularien-Sammlung zur Instruction der Richter in Arbeit hat.

Herr, Dr. Emanuel, Docent, die Hypothekenbanken u. ihre Jahresabschlüsse. Heidelberg, 1879. Winter. (VIII, 131 S. gr. 8.) M. 3. 60.

Die scharfsinnige und sorgfältige Schrift Lefer's stellt sich die Aufgabe, für die Aufstellung von Bilanzen der Hypothekenbanken rationelle Grundsätze zu entwickeln. Zu diesem Zweck werden die Passiva, die Activa und der definitive Abschluß der Bank nach einer strengen Untersuchung unterzogen. Was zunächst die Passiva, die Pfandbriefe, anlangt, so werden dieselben näher nach drei verschiedenen Methoden in die Bilanz eingestellt, nämlich entweder nach ihrem Emissionspreis oder nach ihrem Marktwert oder nach ihrem Nominalwert. Schlagend weist der Verfasser nach, daß keine dieser Methoden sich irgendwie durchsetzen läßt, da die Größe der Schuld weder mit der Größe des Darlehns noch mit der Größe der schließlichen Tilgungs-

summe identisch sei. Der Schuldner eines verzinslichen Darlehns ist eben nicht bloß zu einer bestimmten einheitlichen Leistung in einem bestimmten Zeitpunkt verbunden, sondern zu dieser und vorher zu einer oder mehreren successiven. Das Problem besteht also wesentlich darin, daß der gegenwärtige Werth einer zukünftigen Leistung für jeden einzelnen Zeitpunkt bis zur Tilgung berechnet werden muß. In dieser Weise müßten rationell auch die Hypothekenbanken verfahren, indem sie den gegenwärtigen Werth ihrer Pfandbriefe in dem Augenblick der Bilanzziehung zu ermitteln suchen und diesen in die Bilanz einstellen. Die Lösung dieses Problems giebt der Verf. selbst an, indem er eine mathematische Formel entwickelt, nach welcher sich mit Genauigkeit der gegenwärtige Werth einer künftigen Leistung berechnen läßt. Er giebt ferner an, wie diese Formel zu modificieren ist, um auch auf Pfandbriefe mit Capitalzuschlägen, mit Annuitätentilgung, Prämienpandbriefen, verwendbar zu sein. In gleicher Weise werden dann die Activa untersucht und die Grundsätze für deren genaue Werthermittelung aufgestellt. Von besonderer Wichtigkeit erscheint hierbei der Hinweis des Verf.'s auf den allgemein bestehenden Mißbrauch, daß die Damm-, Nachschüsse und Abschlußprovisionen, welche der Hypothekenschuldner der Bank sich gefallen lassen muß, einfach als einmalige außerordentliche Gewinne behandelt und demgemäß sofort in der Dividende verteilt worden, während sie thatsächlich nur einen ergänzenden Zins bilden und deshalb auf die ganze Zinsfremde bis zur Tilgung zu verteilen sind. In dem Abschnitt über den Abschluß endlich wird der Nachweis geführt, daß nur eine Bilanz, welche die Activa und Passiva in der angegebenen Weise aufstellt, auf Zuverlässigkeit Anspruch machen kann, während bei einem anderen Verfahren Dividenden verteilt werden, welche thatsächlich nicht verdient sind. Daher kommt es denn auch, daß die Dividenden unserer Hypothekenbanken, welche, da der Geschäftsumfang sowie die Höhe des Verdienstes (d. h. die Differenz zwischen Hypotheken- und Pfandbriefzinsen) fest gegebene Größen sind, stabil wie keine anderen sein müßten, in Wirklichkeit ebenso sehr schwanken wie die anderer Bancten. Wir theilen den Wunsch des Verf.'s, daß die von ihm formulierten Vorschläge zur Abhilfe der getadelten Uebelstände bei der neuen gesetzlichen Regelung unseres Pfandbriefrechtes Berücksichtigung finden mögen, indem wir mit ihm der Ueberzeugung sind, daß die Aufstellung richtiger Abschlässe der Hypothekenbanken für ihre Gläubiger mindestens ebenso wichtig ist, als die Sicherung eines Pfandrechtes an den für die Pfandbriefe hinterlegten Hypotheken. R. F.

Jabri, Dr. Fr., Bedarf Deutschland der Colonien? Eine politisch-ökonomische Betrachtung. Gotha, 1879. F. A. Perthes. (VIII, 108 S. gr. 8.) M. 2.

So gering der Umfang des vorliegenden Buches ist, so werthvoll ist sein Inhalt; ja wir müssen demselben eine hervorragende Bedeutung auf dem Gebiete der Nationalökonomie zuerkennen. In durchaus klarer, ja schlagender Weise legt der Verfasser die gegenwärtigen volkswirtschaftlichen Schäden unseres Vaterlandes dar, geht den Ursachen dieser Schäden nach, weist auf die Mittel zur Abhilfe hin. Deutschland bedarf der Colonien (dies ist der Zielpunkt der Schrift) und zwar aus fünf Gründen: 1) zur zweckmäßigen Unterbringung überschüssiger Menschenkräfte, 2) zur Erweiterung des immer weiter eingeschränkten Absatzgebietes für die Erzeugnisse der deutschen Industrie, 3) für den billigeren Bezug auswärtiger Producte, 4) für eine fröhlichere Entwicklung der Schifffahrt und des Verkehrs, 5) zur Verhinderung der Auswanderung in solche Länder, wo die verlorenen Kräfte in den Dienst unserer Concurrenten treten und unsere einheimische Industrie um so empfindlicher schädigen.

Die Beweisführung des Verf.'s ist überzeugend und durch-

Bursian's und an fünf eigens ausgewählten, deutlich sprechenden Beispielen die Abhängigkeit dieser schon bei Lactantius benutzten Scholien von den (älteren) Katasterismen dargelegt, und gewinnt dadurch auch dem, was beide gemeinsam haben, neben ihrem Anhaltspunkt zur Controlirung des häufig erweiterten und ändernden Hyginus weitere acht Fragmente der Katasterismen (S. 12), welche sowohl den gleichen Ursprung, als die Unabhängigkeit ihrer Vertheilung unter einander zur Schau tragen. Um ferner in den Scholien allein nach Fragmenten zu rathen, betrachtet Robert die Quellen derselben und findet außer den Katasterismen nur noch Bruchstücke des *Tabulae Figulus* (S. 12), welche sowohl den gleichen Ursprung, als die Unabhängigkeit ihrer Vertheilung unter einander zur Schau tragen. Um ferner in den Scholien allein nach Fragmenten zu rathen, betrachtet Robert die Quellen derselben und findet außer den Katasterismen nur noch Bruchstücke des *Tabulae Figulus* (S. 12), welche sowohl den gleichen Ursprung, als die Unabhängigkeit ihrer Vertheilung unter einander zur Schau tragen. Um ferner in den Scholien allein nach Fragmenten zu rathen, betrachtet Robert die Quellen derselben und findet außer den Katasterismen nur noch Bruchstücke des *Tabulae Figulus* (S. 12), welche sowohl den gleichen Ursprung, als die Unabhängigkeit ihrer Vertheilung unter einander zur Schau tragen.

Zur die Autorität des Eratosthenes spricht nun die allgemeine Hervorhebung seines Namens und der Umstand, daß die Quellenbenutzung der Katasterismen auf einen gelehrten, mit reichen Hülfsmitteln versehenen Alexandriner gerade seiner Zeit deutet, dagegen würde sprechen, daß einmal Hipparch unter den Quellen erscheint, und daß die Sprache nicht nur der Epitome, sondern auch der Katasterismen nicht Eratosthenisch sein kann. Da aber *Tabulae Figulus* schon den Inhalt des Buches kennt, und gewisse Spuren der Katasterismen bestimmt auf eine Uebersetzung der ursprünglichen Grundlage hinweisen (S. 33), so kommt Robert zu dem Schlusse, man habe die Katasterismen als ein in einem Commentar des Aratus unangeordnetes Compendium zu betrachten, dessen Vorlage erst eine echte Schrift des Eratosthenes und zwar eine Sammlung der Sternbilderangaben mit einem Sternkataloge gewesen sei, die nach Schol. *h. ad. 2* den Namen *κατάλογος* führte. Auf diesem in den Prolegomenen gewonnenen Fundamente bringt nun Robert drei Fragmente der Eratosthenischen *κατάλογος*, dann in übersichtlicher Nebeneinanderordnung die Fragmente der Katasterismen nach den besprochenen Fundamenten, mit Anfügung der Berichtigungen, nöthigen Varianten und Correcturen. Epitomeum I erklärt die Strozzianna genannten Scholien zu Germanicus für eine mit anderen Bestandtheilen durchsetzte, aus den Schol. Basil. und Sangorn. im 14. Jahrhundert verfertigte Zusammenstellung. Im Epitome II werden die Quellen nachgewiesen, die außer Eratosthenes dem zweiten Buche der Hyginischen Astrologie zu Grunde liegen, im Epitome III bespricht

Robert mehrere der von Eratosthenes angezogenen Quellen und schließt mit etlichen Fingerzeigen über die Entstehungsort und Sternbildermuthen. Es ist äußerst dankenswerth, daß Robert durch mühevoller Sichtung des verzweigten Materials, das Voss zum Theil nur als Scholienverweis kannte, eine vorzügliche Grundlage geschaffen hat für die weitere Behandlung der Frage im Ganzen und in partieller Beziehung. Besterer muß vorbehalten sein, die einzelnen Glieder seiner Schlussketten in vollkommener Weise zu prüfen. In seinen Resultaten gelangt er mit Umsicht und Scharfsinn, im strengen Sinne Schritt für Schritt. Ref. kann sich nur etwa gestatten, darauf hinzuweisen, daß es vortheilhaft gewesen wäre, nach dem Verhalten Hipparch's zu diesem Buche des sonst so scharf von ihm recensierten Eratosthenes zu fragen, vielleicht auch den Anfang der von Petavius im Uranologium hinter *Apollonius Taurus* gestellten Schrift zu berücksichtigen (Uranol. p. 165, vgl. Hemsterh. ad Callim. fragm. auct. CCCXXII); daß die Benennung der Urfchrift nach dem einen Ausdrücke der Homerischolien (vgl. *Viller* S. 65) an einem Faden hängt und mit ihr die Aussonderung der drei ersten Fragmente; daß die Vergleichung der Angabe über den Polarstern (S. 58. 59) mit Hipp. ad Arat. I, 5 Bedenken erregt, da Eratosthenes den *Pythas* benutzte. Die *Lebart Italia* S. 126 ist richtig (Eustath. ad Dionys. v. 157). B—r.

Knös, Claus Vilelm., de digamma Homericorum quaestiones.
III. Upsala, 1878. Edqvist. (S. 225—373. gr. 8.)
(Upsala Univers. Årsskrift 1879. Filosofi, Spåkvelenskap och Historiska Vetensk. I.)

Das Buch von Knös über das homerische Digamma hat sich in seinen ersten Theilen durch die Sorgfalt und Reichhaltigkeit seiner Sammlungen schon so viel Anerkennung erworben, daß nach dreißigjähriger Unterbrechung gewiß Jedermann die Vollendung desselben willkommen heißen wird. Der Verfasser beschäftigt sich zuerst mit den kurzen Endsilben auf einen Vocal vor anlautendem einfachen Consonanten. Die betreffenden Beispiele zerfallen in vier Classen: 1) solche Wörter, die einst sicher mit zwei Consonanten anlauteten, 2) solche, bei denen dieß wahrscheinlich, 3) solche, bei denen dieß zweifelhaft, und 4) solche, bei denen dieß sicher nicht der Fall ist. Es werden nach der Aufzählung des gesammelten Materials die neuerdings von Curtius, Hirtel und Dänker aufgestellten drei Erklärungen geprüft, die wir als das etymologische, das physiologische und das rhythmische Princip bezeichnen dürfen. Knös benutzt sie alle drei in der Art, daß da, wo die etymologische Begründung der Länge gegeben werden kann, eine andere Erklärung nicht herangezogen zu werden braucht. Demnachst geschieht er der anlautenden Liquida wenigstens begünstigenden Einfluß auf die Verlängerung an, wenn er auch mit Curtius die unbegleitete Verlängerungsfähigkeit durch α, μ, ν, ρ bestreitet. Die metrische Nothwendigkeit kommt erst in dritter Linie, aber sie kann nicht ganz bei Seite gelassen werden. Andererseits hätte schon in diesem Abschnitt ebenso gut wie in dem folgenden der Einfluß der Verspause und der Interpunction als ausreichender Erklärungsgrund hervorgehoben werden müssen. Bei den consonantisch endigenden Wörtern vor anlautendem Vocal geht nämlich der Verf. von jenen beiden Momenten aus und läßt die sprachliche Begründung eintreten, wo jene nicht mehr ausreichen. In dem Bestreben, die Verlängerungen etymologisch zu erklären, läßt sich Knös oft zu kühnen Annahmen verleiten und will z. B. Formen wie *μνο* Doppelzeitigkeit vindiciren, wozu gar kein Grund vorhanden ist. Daß in *μνησος, νηος* mit verlängerter Endsilbe eine Mittelsilbe bei den Umrümpfungen der Quantität erhalten sei, wird schwerlich Jemand dem Verf. glauben. Ueberhaupt hat er durch seine Erörterungen, die viel Bekanntes umfassen, die sprachliche Erklärung selten gefördert, der Werth seiner Arbeit beruht mehr in der wiederholten Gruppierung des Materials von ver-

schiedenen Gesichtspuncten aus. Es wäre wünschenswerth, wenn der Verf. sich entschließen könnte, das ganze Buch umzuarbeiten, damit Wiederholungen wie die zweifache Bepredung der consonantisch auslautenden kurzen Endsilben vermieden, die Ueberflüssigkeit gefördert und der Umfang des Ganzen wesentlich verringert würde. Cl.

Bücheler, Franz, Grundriss der lateinischen Declination.

Mit des Verfassers Erlaubnis unter Benützung der französischen Uebersetzung von M. L. Havel auf's Neue herausg. von J. Windekilde. Bonn, 1879. Strauss. (132 S. Lex.-5.) M. 4.

Mit der neuen Ausgabe des Bücheler'schen „Grundriss“ kommen allerdings Herausgeber und Verleger (der Verfasser hat seine Hand dabei laut dem Vorwort nur sehr unbedeutend im Spiele gehabt) dem Bedürfnisse vieler entgegen. Die französische Bearbeitung des Originals durch Havel hatte wesentliche Verdienste um dasselbe; durch sie war aber der compendiose „Grundriss“ etwas zu sehr seinem Namen und anfänglichen Charakter untreu geworden, wenigstens Jeder die oft förderlichen und berechtigenden Zusätze des französischen Sprachforschers sicherlich mit Dank hingenommen hat. Unter Hrn. Windekilde's Händen ist das Buch dem Inhalte nach so zu sagen wieder mehr Bücheler'sch geworden. Der Herausg. hat kaum irgendwo Namhaftes da suo hinzugefügt. Und das wird man ihm Dank wissen müssen, da sonst die Schrift allzu leicht die Spuren dreifacher Plünderung aufgedrückt bekommen haben würde. Von Havel ist aber vor Allem der große Fortschritt in der Form der Darstellung, die Einteilung in Paragraphen, die Beigabe von Paragraphenüberschriften, die Verweisung der Citate und des Nebensächlichen in die Anmerkungen, nachgeahmt worden: gewiss sehr zum Vortheil des Büchleins. Aus den reichen Zuthaten, welche Havel's Bearbeitung in stofflicher Hinsicht brachte, sind durchweg die von Bücheler seiner Zeit dem französischen Uebersetzer mitgetheilten Zusätze ausgenommen, Havel's eigene Bemerkungen nur in geringem Maße verworfen worden. Bei letzteren wäre eine Kennzeichnung der Urheberschaft wohl erwünscht gewesen. In der deutschen Wiedergabe Havel'scher Bemerkungen ist der Herausg. zuweilen nicht ganz glücklich gewesen; so, wenn Havel S. 132, Anm. 6 zu dem Gen. Plur. canum, iuvenum sagt: Il est remarquable que précisément ces deux mots aient eu originairement un thème à consonne comme le montrent en grec *κύν- et ιύν-*, en sanscrit *can- et iun-*, yuvan-, und Windekilde S. 50, Anm. 3 durch seine Uebersetzung: „Wertwürdiger Weise haben diese beiden Wörter ursprünglich einen consonantischen Stamm“ den Ausdruck des Staunens hineinbringt. Die buchstäbliche Ausstattung der neuen Ausgabe ist höchst sauber und läßt die erste Ausgabe beträchtlich hinter sich. So wird denn Bücheler's mit sorgfältiger Kritik getroffene Darstellung der Thatfachen der lateinischen Declination neuer wohlverdienter Verbreitung entgegengehen. O...h..f.

Kampen, Alb. von, *descriptions nobilissimorum apud classicos locorum*. Series I. XV ad Caesaris de bello Gallico commentarios tabulae. 2. u. 3. Liefg. Gotha, 1879. J. Perthes. (2 S. Text Lex.-5. auf Umschlag, u. 6 Karten Lex.-4.) M. 0, 75.

Die vorliegende Doppelflieferung enthält sechs Karten zur Erläuterung der Kämpfe mit Ariovist, den Nerviern, den Bettern, bei Octoburus, Avaricum und Ugesobumum, sowie der Rheinbrücken. Der Ausführungs ist dasselbe Lob zu spenden, wie bei der ersten Lieferung. Der Anfang der Localitäten den den Kämpfen mit Ariovist weicht etwas von dem Napoleon's III ab, was in dem beigegebenen Text näher begründet wird. Auch das Terrain ist auf Grundlage der Generalstabskarte genauer wiedergegeben worden, als in dem französischen Atlas. Bei der Schlacht gegen die Nervier hat der Verfasser versucht, mit Zuhilfenahme farbiger Linien und verschiedener Schattierungen

die verschiedenen Stellungen der Heere zur Anschauung zu bringen und dadurch zu erweisen, daß das Terrain bei Hautmont der cäsarischen Schlachtdarstellung durchaus genügt, obwohl er zugiebt, daß diese Fixierung des Schlachthortes nicht unbestreitbar sei. Als besonders nützlich für Unterrichtszwecke möchten wir noch die bildlichen Darstellungen der Rheinbrücken (nach v. Cöhausen) und der gallischen Mauern hervorheben. Es wäre sehr zu wünschen, daß sich diese Karten bald nicht bloß in den Händen der Lehrer, sondern (wenigstens in Auswahl) auch in denen der Schüler befänden.

Hermes. Hrg. von E. Hübner. 14. Bd. 3. Heft.

Inh.: Johs. Schmidt, die Coacti. — R. Siegel, Demosthen's Schrift *proi iduuloy*. — D. Lehmann, über das Alter der *Uliab* handschriftl. Bureny. Nr. 56 des britischen Museums. — G. Leclerc, *questiuncula Nonniana*. — R. Niese, der Text des *Isidorus* bei Stephanos von Byzanz. — G. Baum, neue Beiträge zu den Fragmenten des Dio Cassius. — R. Niemeyer, zu *Plautus*. — G. A. Lehmann, *questiones Tullianae*, pars II. — U. von *Wilmowicz*, *Willemsdorff*, *Alexander*. — F. Kovati, *index fabularum Aristophanis ex codice Ambrosiano L 39 sup.* — U. von *Wilmowicz*, *Willemsdorff*, *Nachtrag* hierzu. — *Miscellen*.

Archivio glottologico italiano, diretto da G. L. Ascoli. Vol. 3. Punt. 3.

Inh.: Canello, gli allotropi italiani. — Hasden, il tipo sintattico homo-illic ille-bonus. — Ascoli, *Varia*.

Pädagogik.

Schindler, Ludw., die österreichische Bürgerschule. Ein Beitrag zur Baurklärung u. Förderung derselben. Wien, 1879. Gerold's S. (VI, 153 S. gr. 8.) R. 2, 40

Unter der Bürgerschule versteht der Verfasser, was man bei uns in Norddeutschland mit dem Namen der Mittelschule bezeichnet. Sie soll ihren Böglingen das Maß allgemeiner Bildung geben, welches die Zeit von den mittleren bürgerlichen Lebenskreisen fordert, und so in der Mitte stehen zwischen der Volksschule und der österreichischen Mittelschule, d. h. dem Gymnasium und der Realschule. Das vorliegende Buch will den Nachweis zu liefern suchen, daß diese Bürgerschule vermöge ihrer eminenten politischen, socialen und pädagogischen Bedeutung eine Nothwendigkeit sei. Der Verf. wendet sich nicht eigentlich an den Pädagogen von Fach, sondern an ein Publicum, welches es ihm zur Pflicht macht, sich, wie er sagt, „möglichst populär“ zu halten. Wir haben die Schrift mit Interesse gelesen und möchten sie um der Sache willen, die sie vertritt, recht angelegentlich empfehlen.

Göbn, Dr. med. et philos. Herm., a. o. Prof., die Schulhygiene an der Pariser Weltausstellung 1878. 12 Taf. Abbild. Breslau, 1879. Morgenstern. (48 S. gr. 8., Taf. gr. fol.) R. 1, 50.

Das Schriftchen zerfällt in vier Capitel, von denen eins ein französisches Schulhaus (und Mairie) für Communen mit weniger als 1000 Einwohnern und 18 Modelle von Schulhäusern bespricht, die drei anderen die Subsellien betreffen. Das gebotene Material dürfte von allgemeinerem Interesse sein.

Hittenlofer, Architekt, Dir., der Schulhausbau. Mit 82 Holzschnitten (o. 3.). Schöppe. (140 S. 8.) R. 4.

Das Buch bietet die Grundzüge, welche bei dem Bau und der inneren Einrichtung von Schulhäusern maßgebend sein sollen, in klarer Weise und in möglichster Vollständigkeit. Wir glauben, es bestens empfehlen zu können.

Rheinische Blätter f. Erziehung u. Unterricht. Hrg. von B. Lange. Heft. 4.

Inh.: Erziehung zur Ethik. — Theob. Reiche, Aufsatz und Methode des Unterrichts in der deutschen Grammatik. — H. v. Partsch, zur Methode des französischen grammatischen

Unterrichts in der achtjährigen höheren Bürgerschule. — Moderne Lektüre. — Aus dem Schulhaus. — Literarischer Anzeiger.

Zeitschrift des Realgymnasiums. Hrg. von Jos. Kolbe, Ad. Schiel, R. A. N. 4. Jahrg. 7. Heft.

Job: Franz Wolf von Besslau, über den Unterricht in der Naturgeschichte an den österreichischen Realgymnasien. — Job. Dassenbacher, der Besuch der österreichischen Gymnasien, Realgymnasien an Realgymnasien und einiger Fachschulen im Schuljahr 1878. — A. Grünberger, Einleit. „Hilf die ich!“ Mit Rücksicht auf den Unterricht beleuchtet. — Eman. Richter, das Studium moderner Sprachen an französischen Gymnasien. — Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner. — Rezensionen etc.

Central-Organ für die Interessen des Realgymnasiums, Hrg. von Dr. Estrad. 7. Jahrg. 7. Heft.

Job: S. Griesbach, über Ziel und Methode des Unterrichts in den beschriebenen Naturwissenschaften an den Gymnasien und Realgymnasien. — Stehle, zur geordneten Methode im Geographie-Unterricht. In Anknüpfung an Dr. Ad. Dronke's „Geographische Zeichnungen.“ — Rezensionen. — Vermischtes. — Archiv. (Preußen, Aufnahme in das Allg. Gasetten-Corps. Status der technischen Hochschule zu Berlin. §. 5 der Dienstinstruktion für Lehrer.) — Schule und Studiennachrichten. — Personalnachrichten.

Vermischtes.

Universitätschriften.

Halle a/S. (Inangralschrift.) Hugo Warchand, über den Wert der verschiedenen Methoden der Seelencaesura. (46 S. 8.) — Fr. Martins, questiones plautinae. De Captivorum, Amphitruonis, Poenuli, rudentis fabularum prologis. De capt. v. 93, 94 et 77. Capivi duo in capivis per primum actum non in scena versantur. (35 S. 8.)

Warburg i/H. (Rede i. Geburtsstagsfeier des Kaisers), Jul. Geier, Christian Wolff in Warburg. (32 S. 8.) (Auch im Buchhandel.)

Schulprogramme.

Prizen (Gymnas.), J. G. Wittermurger, Slavischs und dem slawischen Alphabetale (Dram- und Seligheit) in Lit. (XXVIII S. 8.) Carlstrube (b. Bürger Schule), Katalog der Anstaltsbibliothek. (8 S. 4.)

Kerns (Randes-Über-Real- und Handelsschule), L. F. Hanaukel, über die Vorgänge in den Zäpfenschuppen einiger Coniferen. Mit 1 litogr. Taf. (31 S. 8. 8.)

Reichs (ev. Gymnas.), Elnr. Brandts, durch alle Punkte legen eines Regelschnittes werden unter einander parallele gerade Linien gezogen. Die innerhalb des betref. Regelschnittes fallenden Punkte derer parallelen Geraden werden in dem Verhältnis p:q geteilt und es sind die wichtigsten Eigenschaften der Theilungslinie anzugeben. (21 S. 4.)

Tranantum (deutsche Staats-Über-Realsschule), A. Poschke, das Consonant Armonis, dessen Bedeutung und Werth für die Werke (Ahnung) und österreichische Geschichte. (22 S. 8. 8.)

Wien (I. akad. Gymnasium), Valentin Pinner, Beschreibung der Körpertheile in Lit. — Siegf. Keller, kritische Beiträge zu Euripides und Sophokles. — Jos. Winkler, die im Reize der Bibliothek der Antik befindlichen alten Drucke aus dem 15. und 16. Jahrhundert. (S. 1-16, 17-32, 33-40. 8. 8.)

Jahrbücher für jüdische Geschichte u. Literatur. Hrg. von R. Brüll. 1. Jahrg.

Job: Die Polemik für und gegen Maimon im dreizehnten Jahrhundert. — Mitteilungen. — Rezensionen. — Verordnungen. — Nachrichten zu Jahrgang II.

Revue des deux mondes. 3^{me} période. T. 34. 2^e livr.

Job: Jacques Vincent, le retour de la princesse. Dernière partie. — Eug. Melchior de Vogüé, une guerre servile en Russie. La révolte de Pongatchef. — Paul de Rémusat, mémoires inédits de M^{me} de Rémusat. 1502-1808. Le voyage en Belgique, conversations du premier consul à Boulogne, arrestation du général Moreau. — Max. Du Camp, la commune à l'Abbaye de ville. — V. Les soldats. — Alfred Fouillée, l'histoire naturelle des sociétés humaines ou animales. I. L'organisme social. — F. Faqué, les applications modernes du microscope à la géologie. — Charles Lonardet, les origines de la magistrature française. — P. Brunetiere, revue littéraire. — Chronique de la quinzaine, histoire politique et littéraire. — Cor-

respondance. Lettres du prince Vassilichikof et d'Anatole Leroy-Beaulieu. — Bulletin bibliographique.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Jernin. 54. Jahrg. Nr. 28.

Job: Ar. v. d. Wengen, der Ueberfall von Waldebnut am 4. October 1796. Nach Original-Duellen. (Schl.) — Die neuen Gesetze der französischen Feld-Brigade. — Das kaiserliche Regiment der englischen Infanterie. (Schl.) — Das 50jährige Jubiläum des Kaisers Alexander von Russland als Chef des Brandenburgischen Mannen-Regiments Nr. 3 und die Brandenburgischen Mannen im Jubiläum von 1812. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Geyrander. 14. Jahrg. Nr. 30.

Job: Geschichte der Hamburger Oper vom Abgange Kuffers bis zum Tode Schotts. (1693-1702.) (Fortf.) — Aus Stuttgart. (Fortf.) — Nachrichten und Bemerkungen.

Allpreussische Monatschrift. Hrg. von Rud. Reiden u. G. Wicher. N. 3. 16. Bd. 34. Heft. April. — Juni.

Job: Ad. Rogge: Schattenrisse aus dem kirchlichen Leben der Provinz Preußen am Anfang des philosophischen Jahrhunderts. (Schl.) — Carl Sattler, der Handel des deutschen Ordens in Preußen zur Zeit seiner Blüte. — Franz Sinterle, Maria von Herber und Kant. — Emil Branning, Geyel und Rousseau. — Konst. Schölsch, Analecten zur preussischen Geschichte des 14. Jahrhunderts. — Kritiken und Referate. — Mitteilungen und Anhang.

Preussische Jahrbücher. Hrg. von G. v. Treitschke u. W. Wehrenpfsenig. 44. Band. 1. Heft.

Job: Aus der Zeit der Demagogenerfolgung. — Ab. v. Hettewell, das Bundesrecht über den Unterrichtswohnung, seine Bäter und seine Feinde. (Schl.) — G. v. Bräggan, die Colonisation in unserm Osten und die Herstellung des Erblandes. — Zur Kenntnis der gegenwärtigen preussischen Archivverwaltung. — Fr. Rehring, die Pariser Commune 1871. 3. — G. v. Treitschke, der Reichstag und die Finanzreform.

Deherr. Monatschrift f. den Orient. Redig. von A. v. Scala. Nr. 7.

Job: Indiens Augenband 1875-79. — L. W. Gansel, aus Ghorum. — W. A. Neumann, Beiträge zur Geschichte der Landbevölkerung im Oriente. — Einzelne über das moderne Griechenland. — Schid, über Landwirtschaft in Palästina. — Mitteilungen. — Literaturbericht.

Revue critique. Nr. 29.

Job: Fustel de Coulauges, recherches sur le tirage au sort appliqué à la nomination des archontes athéniens. — Woerz, de la rétribution de l'assemblée des Athéniens. — Schaefer, les secrétaires du sénat et du peuple à Athènes. — Porri, notes et notices angevines. — Deschamps, la guerre du républicanisme d'après les origines. — Chérel, étude sur Du Gues. — Variétés. — Académie des Inscriptions.

Nuova Antologia di scienze, lettere ed arti. Anno XIV. 2. serie. Vol. 16. Fasc. 14.

Job: Attilio Brunialti, la Nuova Grecia, le sue lotte, l'idea ellenica e il suo avvenire. Giuseppe Chiarini, Percy Bysshe Shelley. — Luisa Saredo, la successione di Fabio Pisanardi. (Cont.) — Rob. Cusi, i più antichi monumenti epigrafici nell' Italia settentrionale: le iscrizioni di Re Anoka. — Luigi Luzzatti, la riforma economica del principe di Bismarck. (Cont.) — Variété. — Notizie letterarie. — Rassegna politica. — Bollettino bibliografico.

Hist.-polit. Blätter etc. Hrg. v. G. Jörg u. F. Binder. 84. Bd. 2. Heft.

Job: Der Myrrhinen des Zynalos von Antiochia. — Die Minister- oder Reichsminister des Reichstages. — Aus den Aufzeichnungen des bayerischen Staatsministers Grafen von Montgelas. II. Montgelas' letzte amtliche Tätigkeit. 10. (Schlussheft.) Wie man den Minister stützte. — Der Reichsminister des Reiches, Eberhard von Mann. — Brühl, das Reichstags-Parlament der Reichs- und Reichstagsminister im Reichstag. — Cardinal Fergentier als Richter des apostolischen Stuhls.

Im neuen Reich. Hrg. von Wld. Bang. Nr. 30.

Job: A. Schiller, ein Bild in die französische Verfassung, des Stills in den Jahren 1786-1792. — D. Pfeifferer, Edward v. Hartmann's Wohnenologie des städtischen Bewusstseins. 2. — Varier Literatur. — Literatur.

Die Grenzboten. Red.: Johannes Grawert. Nr. 30.

Job: Politische Briefe. 16. Der Umgang des Reichstags und die Anträge zu neuen Verordnungen. — Julian Schmidt, die deutsche Literatur zur Zeit des Reichstags. 3. — Ein methodisches Compensium. — An Herrn Professor Wilhelm Scherer. — Literatur.

Die Gegenwart. Red.: P. Lindau. Nr. 30.

Job: Cyrtus nach den Reichstagsbeschlüssen. Von einem Geistesheiler. — Euboe. Wengenreiter. Reagent. — Hier. Jung, Karl Winkler. — Nach Olympia. Reichstags von E. Wied. Reichstags von E. Wied. — Franz Winkler, Reichstagsbeschlüsse. (Schl.) — Aus der Hauptstadt.

krankheiten des Gehirns u. Rückenmarks; Cursus der Electrotherapie. — Koffen: ausgew. Capitel der spec. Chirurgie; über Hernien. — Zell: physikal. Diagnostik; Euphrosie u. Sautkrankheiten. — Thoma: vgl. patholog. Anatomie der Knochen, Gelenke u. Muskeln; prakt. vgl. patholog. Anat. gemeinschaftl. mit J. Arnold. — Braun: verbandt nebst Vorlesung über Fracturen u. Luxationen; Repetitorium u. Examinatorium der spec. Chirurgie. — Prodece: fñhrt die Krankheiten der Gelenke. — Weiss: die Augenkrankheiten in Verbindung mit allgemeinen; Repetitorium in der Augenoperationellehre. — Schulze: Augenmittelreife; Diagnostik des Harns und der Spina; Injektionsordnungsmittel; Repetitorium u. Examinatorium der spec. Otolologie u. Therapie. — Juraß: prakt. Klinisch der Paragogeologie. — der Diagnostik der Reclivitätskrankheiten; ambulat. Klinik f. Reclivitäts-, laus. u. Rachenkrank; über die Störungen der Stimme u. der Sprache. — Gouffier: theoret. u. prakt. Geburtshilfe; Frauenkrankheiten, spec. die Krankheiten der Gebärmutter u. der Ovarien; charakt. Operationen; Cursus mit prakt. Uebung am Phantom; Repetitorium u. Examinatorium der gesammten Geburtshilfe u. Gynäkologie. — Steiner: Heilkräftelchre f. Mediziner als Einleitung in die Heilkräftelchre u. Electrotherapie; experiment. Toxikologie. — tuz: Otolologie u. Syndromologie. — Fischer: Psychiatrie. — Prodece: fñhrt nicht.

IV. Physiologische Facultät.

Prff. ord. Cussen: Experimentalchemie; Velt der prakt.-chem. Lehrplan. — Kopp: theoret. Chemie; Uebung in chem. Berechnungen; Reologie u. Klimatologie. — Arie: prakt. Nationalökonomie. — Selbstwirtschaftspolitik; Finanzwissenschaft; Staatswissenschaft. Sem. — Stark: antike Kunstgeschichte. 2. Th. (Bildzeit u. Ausleben der griech. u. röm. Kunst); die Meister der neuen deutschen Kunst seit Meng u. Gertens; im archäolog. Inst. — Erklärung ausgew. Abhandl. aus Dürer's Fäulen 3. Einführung in das röm. Religionswesen; in. Verthe von Festung's Laocoon. — Fischer: Geschichte der christl. Philosophie von den Anfängen des Christenthums bis zum Zeitalter der Reformatorien (incl.); über Festung's Leben u. Werke. — Partsch: Geschichte der deutschen Literatur von der ältesten Zeit bis 3. Reformatorien; im german.-roman. Sem. 1. deutscher Gort; textkrit. Uebung; 2. franz. Gort; textkrit. Uebung. — Bell: arab. Sprache; Erklärung der Masalab des Lebid in Verbindung mit Uebung im Lesen arab. Buchschriften; Erklärung der 1001 Nacht, mit Uebung in vulgärrab. Conversation; pers. oder äth. Sprache; Perisatima über hebr., arab., pers. u. äth. Sprache u. Literatur. — Bachmann: Geschichte der ind. Republik; Erklärung der demosthenischen Kranzrede; im philolog. Sem. — Internationalität (Europäer's Reich); Dilemma, über ein. antike Abhandl. — Arie: fñhrt. Geometrie; Theorie der ellipt. Functionen; mathemat. Uebung im Unter. u. Obersem. — Winkelmann: allgem. Geschichte des Mittelalters; Dilemma mit Uebung; vgl. Uebung. — Gernand: fñhrt: Geschichte der neuesten Zeit von 1540 an; allgem. Geschichte der Reformationsbewegung (1575 bis 1648); vgl. Uebung. — Dünde: Experimentalphysik (allgem. Physik, Wärme, Akustik); mathemat. Physik; prakt. Arbeiten im physikal. Laboratorium f. Göttinger. — Fñhrt: Compabilität der Landwirthschaft; Affectionen u. Creditwesen der Landwirthschaft; landwirthschaftl. Sem. — Fñhrt: Anatomie u. Physiologie der Pflanzen; prakt. Arbeiten im botan. Inst. a) f. Göttinger, b) f. Anfänger; botan. Pharmacologie. — Stengel: landwirthschaftl. Pflanzenbaukunde. — Th. landwirthschaftl. Vierzehnter; Gesundheitspflege der Göttinger; über Welle u. Wollverarbeitung; agronom. Arbeiten im landwirthschaftl. Laborat. — Schöll: Geschichte des griech. Dramas; Erklärung der Geschichte Cautall's; im philolog. Sem. — laus. Interpretation von Cicero's Rede pro P. Caelio; laus. Dilemma. Abhandl. u. Referat; fñhrt: Mineralogie; Petrographie; mineralog. Practicum; mineralog. u. petrograph. Uebung. — Dilemma: deutsche Grammatik; Einleitung in die ostischen u. umbrischen Sprachdenkmäler; fñhrt: das Sanskritcurriculum (2. Gort). — Büschel: allgem. u. spec. Landwirthschaft der Thiere; zoolog. Uebung u. Demonstration f. Anfänger im Ansch. an die Vorlesung über Naturgeschichte; zoolog. Practicum; Uebung der wichtigsten ausgeführten Thierformen. — A. hon. Cantor: Theorie der Curven u. Oberflächen; ebene u. röh. Trigonometrie; Geschichte der Mathematik. 3. Th. — Uebung: Erklärung von Archimedes' Agamemnon; vgl. Uebung in den gemeinsamen Unterrichtssachen vor verschied. Gumnasialklassen. — Pf. extr. Vorträge: Pharmacie oder pharmaceut. Experimentelle; prakt.-chem. Uebung im Laboratorium. — Nummer: Arithmetik. 2. Th.; Elementar-Geometrie u. Stereometrie; Differential- u. Integralrechnung; vgl. Arithmetik. — Lehmann: vergl. Grammatik der itogerman. Sprachen; Sanskrit. — Gortmann: Einleitung in die hermetische. — A. Uelsenlob: theoret. Devit; Differential- u. Integralrechnung; über das Potenzial. — A. Uelsenlob: Erklärung der Uebung u. Ueber. Texte. — Ueberde: arab. Grammatik; Erklärung arab. Dichter; persische Grammatik. — Ihne: die Syntax der engl. Sprache; im german.-roman. Sem. englisch-deutsche Uebung.

deutsch-englische Uebung. — Cantor: Geschichte der französischen National-Literatur; im german.-roman. Sem. — französisch-deutsche Uebung; deutsche französisch. Uebung; mündl. u. schriftl. Uebung. — Gortmann: deutsche Geschichte von 1815–1850; Geschichte der französischen Revolution u. des Napoleonischen Kaiserreichs. — Gortmann: spec. Zoologie; zoolog. Studien; zoolog. Practicum. — Gortmann: Anthrologie (Entwickelungsgeschichte des Menschen mit Aufsch. auf die Lehren des Darwinismus); über die Bedeutung des Prinzip's der Teleologie in den verschied. Epochen der Philosophie, verbunden mit einem philolog. Practicum u. Dilemma. — Prodece, Scherrer: deutsche Berufslehre; Interpretation der Germania des Tacitus; Gesellschaftswissenschaften (Sociologie). — A. v. Reischl u. Reibegg: Geschichte der Philosophie von den Ionien bis zur Gegenwart. — Doergens: geschichtl. Propädeutik; röm. Kaiserreich; über Cicero's Lehre vom Staat (de republica). — Kohl: Geschichte der Instrumentalmusik; über R. Wagner's Götter, Tambor u. Vologener. — Astenas: über Kryptogramme. — Leser: Nationalökonomie; Finanzwissenschaft u. Finanzgeschichte. — Kleinmilt: Geschichte Friedrich's des Großen. — Schmidt: Technologie der Salze; Metallurgie; genet. Geologie mit einem einleit. Abz. der Geognosie. — Koch: über krankheitsregende Pilze; pflanzenanatom. Demonstration. — Brand: ausgew. Briefe von Cicero; philolog. Uebung. — Schögel: altsächsische Metrik; im german.-roman. Sem. altsächsische Uebung; neubairische Uebung. — Remann: bñhrt. Grammatik der engl. Sprache; wichtigere Capitel aus der altenglisch. Grammatik; im german.-roman. Sem. 1. engl. Gort; altengl. Uebung (Hauer u. Senfer); 2. französisch. Gort; altfranzösisch. Uebung (12. Jahrh.). — Verntsen: organ. Experimentalchemie; prakt. Uebung im chem. Laboratorium; chem. Colloquium. — Korn: organ. Experimentalchemie; prakt. Uebung im chem. Laborat. — Prodece: Gegenoff nicht.

3. Leipzig. Anfang: 16. October.

I. Theologische Facultät.

Pf. ord. Frz. Deligisch: Psalmen; Einleitung in das N. Test.; Gebrauch u. d. Vaußer Prediger-Gesellschaft (ausgew. Stücke des Buches Geseh). — Rahmt: Kirchengeschichte. 2. Th.; Ursynopie der Theologie; Reformationsgeschichte; Uebungen des theol. Vereines. — Eulhard: Synopse der vier Evangelien; Dogmatik; Erklärung der Bergpredigt; dogmatische Geschichte; dogmatische Uebungen der Laien-Prediger-Gesellschaft. — Friede: Auslegung des ersten Corintherbriefes; Dogmatik. 2. Th.; über die wissenschaftl. Grundlagen des Glaubens an die persönl. Unsterblichkeit (für die Studierenden aller Facultäten); exeget. Sem. u. N. Test.; Uebung der Laien-Prediger-Gesellschaft, a) bibl.-theol. Abtheilung des N. Test.; b) homilet. Abtheilung. — Cantor: Erklärung der vereint. kleinen Propheten; prakt. Theologie. 1. Th. (Einleitung, Katechismus u. Homiletik); über das Buch Job, Dante's divina commedia u. Geseh's Fñhrt; homilet. Sem. 1. u. 2. Abtheilung; Gebrauch u. d. Vaußer Prediger-Gesellschaft. — Aud. G. Gortmann: prakt. Theologie. 2. Th.; Prädagogik u. Geschichte derf.; latein. Sem.; pädagog. Sem.; prakt. Uebung u. Besuch von Lehr- u. Gesehungsanstalten. — Welsch: Schmitt: Auslegung des Evangeliums Johanne's; neutest. Gortmann; latein. Gesellschaft; latein. Uebung der Laien-Prediger-Gesellschaft. — Pf. ord. hon. Gortmann: lateinische Auslegung der Briefe Pauli an die Philiper u. Kolosser; fñhrt. Bericht des A. R. Test. (ausf. der Societas exogot. Lips. Winer); messian. Besprechungen des N. Test. nach Maßgabe ihrer neutest. Gründung. latein. erörtert, verbunden mit latein. Abhandl. Disputat. u. selbständ. Interpretationen der ordentl. Mitglieder. — Prodece. Gortmann: bibl. Theologie des N. Test.; alttest. Gesellschaft (Erklärung ausgew. Psalmen u. schriftl. Arbeiten über die Theologie der Propheten). — Ruffel: bñhrt. Grammatik; das 53. Capitel des Iohanne's u. die Geschichte seiner Auslegung; hebr. Gesellschaft (hebr. Syntax im Ansch. an die Lectüre ausgew. Stücke nach in Verbindung mit prakt. Uebungen). — König: Erklärung des Daniel und Einführung in die jüd. Apokalyptik. — Schulze: schriftl. Archäologie; Erklärung ausgew. altchristl. Monamente; Kirchenhistor. Gesellschaft (Lectione patrist. Schriften). — Pf. ord. Richter nicht.

II. Juristische Facultät.

Pf. ord. Bach: deutsches Strafrecht; Geschichte des römischen Civilprocesses; summar. Process u. Concursprocess; Civilproceßsystem. — Oerlob: deutscher Civilproceß; civilproceßrechtliches Sem. — D. Müller: schriftl. Privatrecht. 2. Th. (Recht der Forderungen u. Familienrecht); ausgew. Lehren des schriftl. Rechts. — A. Schmidt: Institutionen u. äußere Geschichte des röm. Rechts; Pandekten (mit Aufsch. des Familien- u. Erbrechts) nach dem Lehrbuch von Arndt. — Am. Friedberg: deutsche Staats- u. Rechts-geschichte; Staatsrecht des deutschen Reichs u. der deutschen Territorien; Handels-, Wechsel- u. Seerecht; Uebung der kirchenrechtl. Gesellschaft. — Rung: innere Geschichte des röm. Rechts (einschl.

Digitized by Google

Ausführlichere Kritiken

erschienen über:

- Frank, Fra Bartolomeo della Porta. (Von Laemmer: *Iherol. Quartalschr.* LXI, 3.)
 de Harlez, manuel de la langue de l'Avesta. (Von Bartolomeo: *Gen. Sitzg.* 29.)
 Koller, deutsches Patentk. (Von Klockermann: *Übend.*)
 Nilles, kalendarium manuale utriusque ecclesiae orientalis et occidentalis. (Von Schoenfelder: *Iherol. Quartalschr.* LXI, 3.)
 Pitra, selecta sacra speculatio solesmensi parata. (Von Hunt: *Übend.*)
 Plauti comediae. Recens. Ussing. (Von Eryffert: *Jtschr. f. d. Gymnasialw.* N. 8. XIII, Juli, Aug.)
 Schuber, die Aeden Plutarch's in den Lebensbeschreibungen des Aemilius, Demetrius u. Porreus. (Von Kallenberg: *Jtschr. f. d. Gymnasialw.* N. 8. XIII, Juli, Aug.)
 Selhofer, Iphigeneia u. sein Geschichtswerk. (Von Schöp: *Übend.*)

Vom 19. bis 26. Juli sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unseren Redaktionsbureau eingeleitet worden:

- Alto, die latinschen Idiome in Rabinen, Orden, Rabia, Buchen, Kung, Kung. Innsbruck, Wagner. (375 S. gr. 8.)
 v. Aneth, Maria Theresia's letzte Regierungsgelt. 4. Bd. Wien, Braumüller. (gr. 8.) N. 16.
 Anweisung über den auswärtigen Handel der österr.-ungar. Monarchie im Sonnenjahre 1878. Waaren-Eins u. Ausfuhr zur Appretur u. auf ungenossen Verkauf. Bearb. von Piggala. Wien, Hof-u. Staatsdruckerei (Gerold's in Comm.). (32 S. gr. 8.)
 Dabst, die Mängen der Stadt Stade. Wien, Annalistische Gesellschaft. (82 S. gr. 8.)
 Catull, Tibull, Propertius carmina. Recogn. a. M. Hauptlo. Ed. quarta cur. a. I. Vahlen. Leipzig, Hirzel. (32.) M. 2, 50.
 Geschichtliche der Naturwissenschaften. Grsg. von Jäger u. M. 1. Abth. 4. Liefg. Breslau, Iwanow. (S. 145—288. 8.)
 v. Kalle, Hellas u. Rom. II. Hft. Stuttgart, Spemann. (fol.) N. 1, 50.
 Fries, die Geschichte des Bauernkrieges in Ostfranken. Grsg. v. Schaffner u. Feurer. 3. Liefg. Würzburg, Eisele. (S. 353 bis 461 gr. 8.)
 Geiger, Handbuch der Awestasprache. Erlangen, Deichert. (8. 8.) N. 12.
 Gnanz, die Lehre vom ungenüßlichen Nießbrauch nach gemeinem Recht. Übend. (gr. 8.) N. 3.
 Handbuch der Psychologie. Grsg. v. Hermann. 2. Bd. Psychologie des Nervensystems. 1. Th. Leipzig, G. F. W. Vogel. (gr. 8.) N. 6, 50.
 Jahrbuch, Rattisches. Grsg. v. der k. k. Ratt. Central-Commission. Für das Jahr 1877. 6. Hft. Wien, Hof-u. Staatsdruckerei (Gerold's in Comm.)
 Jahrbücher, Landwirtschaftliche. Grsg. v. Rathusius u. Thiel. 7. Bd. Berlin, 1878. Biegand, Hempel & Varen. (8. 8.) N. 20.
 Kallprowitz, der Spiritismus in Deutschland. II. III. Leipzig, Kallprowitz. (40, 16 S. gr. 8.)
 Kell, das römische Patronatst. 2. Th. Erlangen, Palm & Enke. (XII, 567 S. gr. 8.)
 Keng, Fluss u. Ebbe u. die Wirkungen des Windes auf dem Meeres- Spiegel. Hamburg, O. Meißner. (8. 8.) N. 8.
 Kersch, Kalender des Naturbeobachters. Göttingen, Wagner. (8. 8.) N. 2.
 Kord, die Druckkunst u. der Buchhandel in Leipzig durch vier Jahrhunderte. Leipzig, Weber. (gr. 8.) N. 5.
 Kott, Stammbaum der Familie Kott in Schwaben. Stuttgart, Reitz. (VIII, 256, IV S. gr. 4.)
 Kutsch, v. Kengren, Geschichte des älteren Gerichtsrechts in Österreich ob u. unter der Enns. Wien, Böhlau. (XIII, 295 S. gr. 8.)
 Kückhäner, über Umfang u. Geltung des Depositum irregulare. Erlangen, Deichert. (gr. 8.) N. 1, 20.
 Normal-Obenpunkt, der, für das Königreich Preußen an der kgl. Sternwarte zu Berlin. Hft. 1. Hft. 2. Hft. 3. Hft. 4. Hft. 5. Hft. 6. Hft. 7. Hft. 8. Hft. 9. Hft. 10. Hft. 11. Hft. 12. Hft. 13. Hft. 14. Hft. 15. Hft. 16. Hft. 17. Hft. 18. Hft. 19. Hft. 20. Hft. 21. Hft. 22. Hft. 23. Hft. 24. Hft. 25. Hft. 26. Hft. 27. Hft. 28. Hft. 29. Hft. 30. Hft. 31. Hft. 32. Hft. 33. Hft. 34. Hft. 35. Hft. 36. Hft. 37. Hft. 38. Hft. 39. Hft. 40. Hft. 41. Hft. 42. Hft. 43. Hft. 44. Hft. 45. Hft. 46. Hft. 47. Hft. 48. Hft. 49. Hft. 50. Hft. 51. Hft. 52. Hft. 53. Hft. 54. Hft. 55. Hft. 56. Hft. 57. Hft. 58. Hft. 59. Hft. 60. Hft. 61. Hft. 62. Hft. 63. Hft. 64. Hft. 65. Hft. 66. Hft. 67. Hft. 68. Hft. 69. Hft. 70. Hft. 71. Hft. 72. Hft. 73. Hft. 74. Hft. 75. Hft. 76. Hft. 77. Hft. 78. Hft. 79. Hft. 80. Hft. 81. Hft. 82. Hft. 83. Hft. 84. Hft. 85. Hft. 86. Hft. 87. Hft. 88. Hft. 89. Hft. 90. Hft. 91. Hft. 92. Hft. 93. Hft. 94. Hft. 95. Hft. 96. Hft. 97. Hft. 98. Hft. 99. Hft. 100. Hft. 101. Hft. 102. Hft. 103. Hft. 104. Hft. 105. Hft. 106. Hft. 107. Hft. 108. Hft. 109. Hft. 110. Hft. 111. Hft. 112. Hft. 113. Hft. 114. Hft. 115. Hft. 116. Hft. 117. Hft. 118. Hft. 119. Hft. 120. Hft. 121. Hft. 122. Hft. 123. Hft. 124. Hft. 125. Hft. 126. Hft. 127. Hft. 128. Hft. 129. Hft. 130. Hft. 131. Hft. 132. Hft. 133. Hft. 134. Hft. 135. Hft. 136. Hft. 137. Hft. 138. Hft. 139. Hft. 140. Hft. 141. Hft. 142. Hft. 143. Hft. 144. Hft. 145. Hft. 146. Hft. 147. Hft. 148. Hft. 149. Hft. 150. Hft. 151. Hft. 152. Hft. 153. Hft. 154. Hft. 155. Hft. 156. Hft. 157. Hft. 158. Hft. 159. Hft. 160. Hft. 161. Hft. 162. Hft. 163. Hft. 164. Hft. 165. Hft. 166. Hft. 167. Hft. 168. Hft. 169. Hft. 170. Hft. 171. Hft. 172. Hft. 173. Hft. 174. Hft. 175. Hft. 176. Hft. 177. Hft. 178. Hft. 179. Hft. 180. Hft. 181. Hft. 182. Hft. 183. Hft. 184. Hft. 185. Hft. 186. Hft. 187. Hft. 188. Hft. 189. Hft. 190. Hft. 191. Hft. 192. Hft. 193. Hft. 194. Hft. 195. Hft. 196. Hft. 197. Hft. 198. Hft. 199. Hft. 200. Hft. 201. Hft. 202. Hft. 203. Hft. 204. Hft. 205. Hft. 206. Hft. 207. Hft. 208. Hft. 209. Hft. 210. Hft. 211. Hft. 212. Hft. 213. Hft. 214. Hft. 215. Hft. 216. Hft. 217. Hft. 218. Hft. 219. Hft. 220. Hft. 221. Hft. 222. Hft. 223. Hft. 224. Hft. 225. Hft. 226. Hft. 227. Hft. 228. Hft. 229. Hft. 230. Hft. 231. Hft. 232. Hft. 233. Hft. 234. Hft. 235. Hft. 236. Hft. 237. Hft. 238. Hft. 239. Hft. 240. Hft. 241. Hft. 242. Hft. 243. Hft. 244. Hft. 245. Hft. 246. Hft. 247. Hft. 248. Hft. 249. Hft. 250. Hft. 251. Hft. 252. Hft. 253. Hft. 254. Hft. 255. Hft. 256. Hft. 257. Hft. 258. Hft. 259. Hft. 260. Hft. 261. Hft. 262. Hft. 263. Hft. 264. Hft. 265. Hft. 266. Hft. 267. Hft. 268. Hft. 269. Hft. 270. Hft. 271. Hft. 272. Hft. 273. Hft. 274. Hft. 275. Hft. 276. Hft. 277. Hft. 278. Hft. 279. Hft. 280. Hft. 281. Hft. 282. Hft. 283. Hft. 284. Hft. 285. Hft. 286. Hft. 287. Hft. 288. Hft. 289. Hft. 290. Hft. 291. Hft. 292. Hft. 293. Hft. 294. Hft. 295. Hft. 296. Hft. 297. Hft. 298. Hft. 299. Hft. 300. Hft. 301. Hft. 302. Hft. 303. Hft. 304. Hft. 305. Hft. 306. Hft. 307. Hft. 308. Hft. 309. Hft. 310. Hft. 311. Hft. 312. Hft. 313. Hft. 314. Hft. 315. Hft. 316. Hft. 317. Hft. 318. Hft. 319. Hft. 320. Hft. 321. Hft. 322. Hft. 323. Hft. 324. Hft. 325. Hft. 326. Hft. 327. Hft. 328. Hft. 329. Hft. 330. Hft. 331. Hft. 332. Hft. 333. Hft. 334. Hft. 335. Hft. 336. Hft. 337. Hft. 338. Hft. 339. Hft. 340. Hft. 341. Hft. 342. Hft. 343. Hft. 344. Hft. 345. Hft. 346. Hft. 347. Hft. 348. Hft. 349. Hft. 350. Hft. 351. Hft. 352. Hft. 353. Hft. 354. Hft. 355. Hft. 356. Hft. 357. Hft. 358. Hft. 359. Hft. 360. Hft. 361. Hft. 362. Hft. 363. Hft. 364. Hft. 365. Hft. 366. Hft. 367. Hft. 368. Hft. 369. Hft. 370. Hft. 371. Hft. 372. Hft. 373. Hft. 374. Hft. 375. Hft. 376. Hft. 377. Hft. 378. Hft. 379. Hft. 380. Hft. 381. Hft. 382. Hft. 383. Hft. 384. Hft. 385. Hft. 386. Hft. 387. Hft. 388. Hft. 389. Hft. 390. Hft. 391. Hft. 392. Hft. 393. Hft. 394. Hft. 395. Hft. 396. Hft. 397. Hft. 398. Hft. 399. Hft. 400. Hft. 401. Hft. 402. Hft. 403. Hft. 404. Hft. 405. Hft. 406. Hft. 407. Hft. 408. Hft. 409. Hft. 410. Hft. 411. Hft. 412. Hft. 413. Hft. 414. Hft. 415. Hft. 416. Hft. 417. Hft. 418. Hft. 419. Hft. 420. Hft. 421. Hft. 422. Hft. 423. Hft. 424. Hft. 425. Hft. 426. Hft. 427. Hft. 428. Hft. 429. Hft. 430. Hft. 431. Hft. 432. Hft. 433. Hft. 434. Hft. 435. Hft. 436. Hft. 437. Hft. 438. Hft. 439. Hft. 440. Hft. 441. Hft. 442. Hft. 443. Hft. 444. Hft. 445. Hft. 446. Hft. 447. Hft. 448. Hft. 449. Hft. 450. Hft. 451. Hft. 452. Hft. 453. Hft. 454. Hft. 455. Hft. 456. Hft. 457. Hft. 458. Hft. 459. Hft. 460. Hft. 461. Hft. 462. Hft. 463. Hft. 464. Hft. 465. Hft. 466. Hft. 467. Hft. 468. Hft. 469. Hft. 470. Hft. 471. Hft. 472. Hft. 473. Hft. 474. Hft. 475. Hft. 476. Hft. 477. Hft. 478. Hft. 479. Hft. 480. Hft. 481. Hft. 482. Hft. 483. Hft. 484. Hft. 485. Hft. 486. Hft. 487. Hft. 488. Hft. 489. Hft. 490. Hft. 491. Hft. 492. Hft. 493. Hft. 494. Hft. 495. Hft. 496. Hft. 497. Hft. 498. Hft. 499. Hft. 500. Hft. 501. Hft. 502. Hft. 503. Hft. 504. Hft. 505. Hft. 506. Hft. 507. Hft. 508. Hft. 509. Hft. 510. Hft. 511. Hft. 512. Hft. 513. Hft. 514. Hft. 515. Hft. 516. Hft. 517. Hft. 518. Hft. 519. Hft. 520. Hft. 521. Hft. 522. Hft. 523. Hft. 524. Hft. 525. Hft. 526. Hft. 527. Hft. 528. Hft. 529. Hft. 530. Hft. 531. Hft. 532. Hft. 533. Hft. 534. Hft. 535. Hft. 536. Hft. 537. Hft. 538. Hft. 539. Hft. 540. Hft. 541. Hft. 542. Hft. 543. Hft. 544. Hft. 545. Hft. 546. Hft. 547. Hft. 548. Hft. 549. Hft. 550. Hft. 551. Hft. 552. Hft. 553. Hft. 554. Hft. 555. Hft. 556. Hft. 557. Hft. 558. Hft. 559. Hft. 560. Hft. 561. Hft. 562. Hft. 563. Hft. 564. Hft. 565. Hft. 566. Hft. 567. Hft. 568. Hft. 569. Hft. 570. Hft. 571. Hft. 572. Hft. 573. Hft. 574. Hft. 575. Hft. 576. Hft. 577. Hft. 578. Hft. 579. Hft. 580. Hft. 581. Hft. 582. Hft. 583. Hft. 584. Hft. 585. Hft. 586. Hft. 587. Hft. 588. Hft. 589. Hft. 590. Hft. 591. Hft. 592. Hft. 593. Hft. 594. Hft. 595. Hft. 596. Hft. 597. Hft. 598. Hft. 599. Hft. 600. Hft. 601. Hft. 602. Hft. 603. Hft. 604. Hft. 605. Hft. 606. Hft. 607. Hft. 608. Hft. 609. Hft. 610. Hft. 611. Hft. 612. Hft. 613. Hft. 614. Hft. 615. Hft. 616. Hft. 617. Hft. 618. Hft. 619. Hft. 620. Hft. 621. Hft. 622. Hft. 623. Hft. 624. Hft. 625. Hft. 626. Hft. 627. Hft. 628. Hft. 629. Hft. 630. Hft. 631. Hft. 632. Hft. 633. Hft. 634. Hft. 635. Hft. 636. Hft. 637. Hft. 638. Hft. 639. Hft. 640. Hft. 641. Hft. 642. Hft. 643. Hft. 644. Hft. 645. Hft. 646. Hft. 647. Hft. 648. Hft. 649. Hft. 650. Hft. 651. Hft. 652. Hft. 653. Hft. 654. Hft. 655. Hft. 656. Hft. 657. Hft. 658. Hft. 659. Hft. 660. Hft. 661. Hft. 662. Hft. 663. Hft. 664. Hft. 665. Hft. 666. Hft. 667. Hft. 668. Hft. 669. Hft. 670. Hft. 671. Hft. 672. Hft. 673. Hft. 674. Hft. 675. Hft. 676. Hft. 677. Hft. 678. Hft. 679. Hft. 680. Hft. 681. Hft. 682. Hft. 683. Hft. 684. Hft. 685. Hft. 686. Hft. 687. Hft. 688. Hft. 689. Hft. 690. Hft. 691. Hft. 692. Hft. 693. Hft. 694. Hft. 695. Hft. 696. Hft. 697. Hft. 698. Hft. 699. Hft. 700. Hft. 701. Hft. 702. Hft. 703. Hft. 704. Hft. 705. Hft. 706. Hft. 707. Hft. 708. Hft. 709. Hft. 710. Hft. 711. Hft. 712. Hft. 713. Hft. 714. Hft. 715. Hft. 716. Hft. 717. Hft. 718. Hft. 719. Hft. 720. Hft. 721. Hft. 722. Hft. 723. Hft. 724. Hft. 725. Hft. 726. Hft. 727. Hft. 728. Hft. 729. Hft. 730. Hft. 731. Hft. 732. Hft. 733. Hft. 734. Hft. 735. Hft. 736. Hft. 737. Hft. 738. Hft. 739. Hft. 740. Hft. 741. Hft. 742. Hft. 743. Hft. 744. Hft. 745. Hft. 746. Hft. 747. Hft. 748. Hft. 749. Hft. 750. Hft. 751. Hft. 752. Hft. 753. Hft. 754. Hft. 755. Hft. 756. Hft. 757. Hft. 758. Hft. 759. Hft. 760. Hft. 761. Hft. 762. Hft. 763. Hft. 764. Hft. 765. Hft. 766. Hft. 767. Hft. 768. Hft. 769. Hft. 770. Hft. 771. Hft. 772. Hft. 773. Hft. 774. Hft. 775. Hft. 776. Hft. 777. Hft. 778. Hft. 779. Hft. 780. Hft. 781. Hft. 782. Hft. 783. Hft. 784. Hft. 785. Hft. 786. Hft. 787. Hft. 788. Hft. 789. Hft. 790. Hft. 791. Hft. 792. Hft. 793. Hft. 794. Hft. 795. Hft. 796. Hft. 797. Hft. 798. Hft. 799. Hft. 800. Hft. 801. Hft. 802. Hft. 803. Hft. 804. Hft. 805. Hft. 806. Hft. 807. Hft. 808. Hft. 809. Hft. 810. Hft. 811. Hft. 812. Hft. 813. Hft. 814. Hft. 815. Hft. 816. Hft. 817. Hft. 818. Hft. 819. Hft. 820. Hft. 821. Hft. 822. Hft. 823. Hft. 824. Hft. 825. Hft. 826. Hft. 827. Hft. 828. Hft. 829. Hft. 830. Hft. 831. Hft. 832. Hft. 833. Hft. 834. Hft. 835. Hft. 836. Hft. 837. Hft. 838. Hft. 839. Hft. 840. Hft. 841. Hft. 842. Hft. 843. Hft. 844. Hft. 845. Hft. 846. Hft. 847. Hft. 848. Hft. 849. Hft. 850. Hft. 851. Hft. 852. Hft. 853. Hft. 854. Hft. 855. Hft. 856. Hft. 857. Hft. 858. Hft. 859. Hft. 860. Hft. 861. Hft. 862. Hft. 863. Hft. 864. Hft. 865. Hft. 866. Hft. 867. Hft. 868. Hft. 869. Hft. 870. Hft. 871. Hft. 872. Hft. 873. Hft. 874. Hft. 875. Hft. 876. Hft. 877. Hft. 878. Hft. 879. Hft. 880. Hft. 881. Hft. 882. Hft. 883. Hft. 884. Hft. 885. Hft. 886. Hft. 887. Hft. 888. Hft. 889. Hft. 890. Hft. 891. Hft. 892. Hft. 893. Hft. 894. Hft. 895. Hft. 896. Hft. 897. Hft. 898. Hft. 899. Hft. 900. Hft. 901. Hft. 902. Hft. 903. Hft. 904. Hft. 905. Hft. 906. Hft. 907. Hft. 908. Hft. 909. Hft. 910. Hft. 911. Hft. 912. Hft. 913. Hft. 914. Hft. 915. Hft. 916. Hft. 917. Hft. 918. Hft. 919. Hft. 920. Hft. 921. Hft. 922. Hft. 923. Hft. 924. Hft. 925. Hft. 926. Hft. 927. Hft. 928. Hft. 929. Hft. 930. Hft. 931. Hft. 932. Hft. 933. Hft. 934. Hft. 935. Hft. 936. Hft. 937. Hft. 938. Hft. 939. Hft. 940. Hft. 941. Hft. 942. Hft. 943. Hft. 944. Hft. 945. Hft. 946. Hft. 947. Hft. 948. Hft. 949. Hft. 950. Hft. 951. Hft. 952. Hft. 953. Hft. 954. Hft. 955. Hft. 956. Hft. 957. Hft. 958. Hft. 959. Hft. 960. Hft. 961. Hft. 962. Hft. 963. Hft. 964. Hft. 965. Hft. 966. Hft. 967. Hft. 968. Hft. 969. Hft. 970. Hft. 971. Hft. 972. Hft. 973. Hft. 974. Hft. 975. Hft. 976. Hft. 977. Hft. 978. Hft. 979. Hft. 980. Hft. 981. Hft. 982. Hft. 983. Hft. 984. Hft. 985. Hft. 986. Hft. 987. Hft. 988. Hft. 989. Hft. 990. Hft. 991. Hft. 992. Hft. 993. Hft. 994. Hft. 995. Hft. 996. Hft. 997. Hft. 998. Hft. 999. Hft. 1000. Hft. 1001. Hft. 1002. Hft. 1003. Hft. 1004. Hft. 1005. Hft. 1006. Hft. 1007. Hft. 1008. Hft. 1009. Hft. 1010. Hft. 1011. Hft. 1012. Hft. 1013. Hft. 1014. Hft. 1015. Hft. 1016. Hft. 1017. Hft. 1018. Hft. 1019. Hft. 1020. Hft. 1021. Hft. 1022. Hft. 1023. Hft. 1024. Hft. 1025. Hft. 1026. Hft. 1027. Hft. 1028. Hft. 1029. Hft. 1030. Hft. 1031. Hft. 1032. Hft. 1033. Hft. 1034. Hft. 1035. Hft. 1036. Hft. 1037. Hft. 1038. Hft. 1039. Hft. 1040. Hft. 1041. Hft. 1042. Hft. 1043. Hft. 1044. Hft. 1045. Hft. 1046. Hft. 1047. Hft. 1048. Hft. 1049. Hft. 1050. Hft. 1051. Hft. 1052. Hft. 1053. Hft. 1054. Hft. 1055. Hft. 1056. Hft. 1057. Hft. 1058. Hft. 1059. Hft. 1060. Hft. 1061. Hft. 1062. Hft. 1063. Hft. 1064. Hft. 1065. Hft. 1066. Hft. 1067. Hft. 1068. Hft. 1069. Hft. 1070. Hft. 1071. Hft. 1072. Hft. 1073. Hft. 1074. Hft. 1075. Hft. 1076. Hft. 1077. Hft. 1078. Hft. 1079. Hft. 1080. Hft. 1081. Hft. 1082. Hft. 1083. Hft. 1084. Hft. 1085. Hft. 1086. Hft. 1087. Hft. 1088. Hft. 1089. Hft. 1090. Hft. 1091. Hft. 1092. Hft. 1093. Hft. 1094. Hft. 1095. Hft. 1096. Hft. 1097. Hft. 1098. Hft. 1099. Hft. 1100. Hft. 1101. Hft. 1102. Hft. 1103. Hft. 1104. Hft. 1105. Hft. 1106. Hft. 1107. Hft. 1108. Hft. 1109. Hft. 1110. Hft. 1111. Hft. 1112. Hft. 1113. Hft. 1114. Hft. 1115. Hft. 1116. Hft. 1117. Hft. 1118. Hft. 1119. Hft. 1120. Hft. 1121. Hft. 1122. Hft. 1123. Hft. 1124. Hft. 1125. Hft. 1126. Hft. 1127. Hft. 1128. Hft. 1129. Hft. 1130. Hft. 1131. Hft. 1132. Hft. 1133. Hft. 1134. Hft. 1135. Hft. 1136. Hft. 1137. Hft. 1138. Hft. 1139. Hft. 1140. Hft. 1141. Hft. 1142. Hft. 1143. Hft. 1144. Hft. 1145. Hft. 1146. Hft. 1147. Hft. 1148. Hft. 1149. Hft. 1150. Hft. 1151. Hft. 1152. Hft. 1153. Hft. 1154. Hft. 1155. Hft. 1156. Hft. 1157. Hft. 1158. Hft. 1159. Hft. 1160. Hft. 1161. Hft. 1162. Hft. 1163. Hft. 1164. Hft. 1165. Hft. 1166. Hft. 1167. Hft. 1168. Hft. 1169. Hft. 1170. Hft. 1171. Hft. 1172. Hft. 1173. Hft. 1174. Hft. 1175. Hft. 1176. Hft. 1177. Hft. 1178. Hft. 1179. Hft. 1180. Hft. 1181. Hft. 1182. Hft. 1183. Hft. 1184. Hft. 1185. Hft. 1186. Hft. 1187. Hft. 1188. Hft. 1189. Hft. 1190. Hft. 1191. Hft. 1192. Hft. 1193. Hft. 1194. Hft. 1195. Hft. 1196. Hft. 1197. Hft. 1198. Hft. 1199. Hft. 1200. Hft. 1201. Hft. 1202. Hft. 1203. Hft. 1204. Hft. 1205. Hft. 1206. Hft. 1207. Hft. 1208. Hft. 1209. Hft. 1210. Hft. 1211. Hft. 1212. Hft. 1213. Hft. 1214. Hft. 1215. Hft. 1216. Hft. 1217. Hft. 1218. Hft. 1219. Hft. 1220. Hft. 1221. Hft. 1222. Hft. 1223. Hft. 1224. Hft. 1225. Hft. 1226. Hft. 1227. Hft. 1228. Hft. 1229. Hft. 1230. Hft. 1231. Hft. 1232. Hft. 1233. Hft. 1234. Hft. 1235. Hft. 1236. Hft. 1237. Hft. 1238. Hft. 1239. Hft. 1240. Hft. 1241. Hft. 1242. Hft. 1243. Hft. 1244. Hft. 1245. Hft. 1246. Hft. 1247. Hft. 1248. Hft. 1249. Hft. 1250. Hft. 1251. Hft. 1252. Hft. 1253. Hft. 1254. Hft. 1255. Hft. 1256. Hft. 1257. Hft. 1258. Hft. 1259. Hft. 1260. Hft. 1261. Hft. 1262. Hft. 1263. Hft. 1264. Hft. 1265. Hft. 1266. Hft. 1267. Hft. 1268. Hft. 1269. Hft. 1270. Hft. 1271. Hft. 1272. Hft. 1273. Hft. 1274. Hft. 1275. Hft. 1276. Hft. 1277. Hft. 1278. Hft. 1279. Hft. 1280. Hft. 1281. Hft. 1282. Hft. 1283. Hft. 1284. Hft. 1285. Hft. 1286. Hft. 1287. Hft. 1288. Hft. 1289. Hft. 1290. Hft. 1291. Hft. 1292. Hft. 1293. Hft. 1294. Hft. 1295. Hft. 1296. Hft. 1297. Hft. 1298. Hft. 1299. Hft. 1300. Hft. 1301. Hft. 1302. Hft.

Neuer Verlag von B. G. TEUBNER in Leipzig. 1879. Nr. IV.

Sobeen sind erschienen:

Ahrens, Heinrich Ludolf, Beiträge zur griechischen und lateinischen Etymologie. Erstes Heft. gr. 8. [XII u. 206 S.] Geh. n. M. 4, 80.

Αλφάβητος της αγάπης. Das ABC der Liebe. Eine Sammlung rhodischer Liebeslieder. Zum ersten Male herausgegeben, metrisch übersetzt und mit einem Wörterbuche versehen von Wihl. Wagner. gr. 8. [57 S.] Geh. n. M. 2, 40.

Birnengräber, Dr. Alfred, evang.-luth. Pfarrer in Zwidau, Ich und mein Haus wollen dem Herrn dienen. Eine Hochzeitsgabe aus Gottes Wort. 8. [261 S.] Mit einem Titelbild in Stahlstich. Eleg. geb. n. M. 3, 60.

Chelovius, Dr. L., Professor am scheinbühnischen Gymnasium zu Königsberg i. Pr., Dispositionen und Materialien zu deutschen Aufsätzen, über Themat für die beiden ersten Klassen höherer Lehranstalten. II. Bändchen. Siebente Auflage. 8. [XVI u. 390 S.] Geh. M. 3, 60.

Cicero, M. Tullii, de legibus libri III. Erklärt von Dr. Adolf Du Mesnil. gr. 8. [VIII u. 272 S.] Geh. M. 3, 90.

Claudian, Claudii, carmina. Vol. II. Carm. XXV—XXXVII et carmina minora. Recensuit Ludovicus Jeep, Lipsiensis. Accedunt nonnulla aliorum carmina quae in Mss. Claudiani leguntur. gr. 8. [CLIX u. 259 S.] Geh. n. M. 12.

[Holder], Lex Salica mit der Mallobergischen Glosse, nach den Handschriften von Tours — Weissenburg — Wolfenbüttel und von Fulda — Augsburg — München, herausgeg. von Alfred Holder. gr. 8. [VI u. 90 S.] Geh. n. M. 2, 80.

— Lex Salica emendata nach dem Codex Vossianus Q. 119. Herausg. von Alfred Holder. gr. 8. [63 S.] Geh. n. M. 2.

Koch, Dr. Ernst, Professor an der kgl. Sächsl. Jürten- und Landeschule zu Grimma, griechisches Lesebuch für Unter-Tertia. gr. 8. [VI u. 244 S.] Geh. n. M. 1, 80.

Rumpel, Joh., Lexicon Theocriteum. gr. 8. [319 S.] Geh. n. M. 8.

Leipzig, 15. Juli 1879.

Sobeen erschien:

[185]

The Vinaya Pitakam

one of the principal
Buddhist Holy Scriptures
in the

Pali Language.

Edited by

Dr. H. Oldenberg.

Published with the Assistance of the Royal of the Academy
of Berlin, and of the Secretary of State for India.

Vol. I.

The Mahavagga

with an Introduction.

gr. 8. LVI u. 396 Pag. M. 20 geheftet; M. 21 gebunden.

Das Werk erscheint in 5 Bänden gr. 8 zu demselben Preise.
London. Williams & Norgate.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Schlechtendal, D. H. R. von, und Dr. Otto Wünsche, die Insecten. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben. I. Abtheilung. Mit 7 lithographirten Tafeln. gr. 8. [XII u. 267 S.] Geh. n. M. 3, 60.

Schmidt, Prof. Dr. C. A., Grundriß der Weltgeschichte für Gymnasien, höhere Lehranstalten und zum Selbstunterricht. Zweite Theil: Mittelalter. Achte Auflage, besorgt von G. Diefel, Professor am Büchthumischen Gymnasium zu Dresden. gr. 8. [VI u. 142 S.] Geh. M. 1, 20.

Shakespeare, William, Julius Caesar. Für den Schulgebrauch erklärt von Dr. L. Riechelmann, Director des Realprogymnasiums zu Thann i. Els. Zweite Auflage. gr. 8. [XL u. 123 S.] Geh. M. 1, 50.

Siebelis und Polle, mythologisch-geographisches Register zu Ovid's Metamorphosen. gr. 8. [37 S.] Geh. M. 0, 30.
Verhandlungen der 33. Versammlung deutscher Philologen und Schulmänner in Gera vom 30. September bis 3. October 1878. gr. 4. [IV u. 156 S.] Geh. n. M. 6, 40.
Weickert, J., Oberlehrer am Johanneum in Zittau, aus dem Gebiete der Influenzelektricität. Mathematische Untersuchungen. gr. 8. [109 S.] Geh. n. M. 2.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.

Cassii Felici de medicina ex graecis logicae sectae auctoribus liber translatus sub Artaburo et Calebio consulibus (a. 447) nunc primum editus a Valentino Rose. 8. [X u. 260 S.] Geh. M. 2.

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Ciceros zweiter Rede gegen Verres fünftes Buch. Für den Schul- und Privatgebrauch herausgeg. von Fr. Richter. Zweite Auflage, neu bearbeitet von Alfred Eberhard. gr. 8. [152 S.] Geh. n. M. 1, 20.

B. G. TEUBNER.

Bei S. Hirzel in Leipzig ist sobeen erschienen: [186]
Morphologische Untersuchungen

auf dem Gebiete

der

indogermanischen Sprachen

von

Dr. Hermann Osthoff,

ord. Professor der vergleichenden Sprachwissenschaft und des Sanskrits an der
Universität Heidelberg,

und

Dr. Karl Brugman,

Docent der vergleichenden Sprachwissenschaft und des Sanskrits an der
Universität Leipzig.

II. Theil.

gr. 8. Preis: Mark 6.

CATULLI

TIBULLI PROPERTII

CARMINA

A MAURICIO HAUPTIO

RECOGNITA

EDITIO QUARTA AB JOHANNI VAHLENO CURATA.

Miniat-Ausgabe mit Titel vignette.

Geheftet Preis: M. 2, 50.

Elegant gebunden mit Goldschnitt Preis: M. 3, 75.

Seemanns. Redacteur Prof. Dr. G. B. B. in Leipzig. — Druck von W. Engelmann in Leipzig.

männlichen Aburtheilen über das, was nicht in den Hausbrauch des „Geschäftsmannes“ paßt.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. G. Luthardt. Nr. 30.

Inh.: Die Wahl Hanke's in Hamburg. 2. — Aus Berlin. — Aus Hannover. — Aus Paris. — Der nordwestdeutsche Protestantenkongress. — Aus Schlesien. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia. — Feste und Versammlungen.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Rehnert. 10. Jahrg. Nr. 29.

Inh.: Römischer Dank. — Die Versammlung deutscher Bischöfe in Würzburg im October 1848 noch einmal. — Die Confessionen der europäischen Staaten. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur. — Rikette.

Protest. Kirchenzeitung u. Frög. v. G. G. Weßky. Nr. 30.

Inh.: Ein Jubiläum der Wissenschaft vom Leben Jesu. — Alex. Schwegler, Socialismus und Nationalökonomie. Mit Rücksicht auf eine in Jülich gehaltene Revisorrede. — G. Diekmann, eine neue biblische Geschichte (von Chr. M. Schöfetter). — Literatur. — Correspondenzen und Nachrichten.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Frög. v. G. Rehnert. 21. Jahrg. Nr. 30.

Inh.: Der neue Cultusminister. — Die theologische Gesellschaft zu Berlin. — Juno Hall Berner. — Die General-Kirchenvisitation in der Diocese Jauer. — Aus dem Bescheid des Kr. Oberkirchenraths in Karlsruhe. 1. — Die irische Unversitätsbill. — Zur albanischen Frage. — Ausflug in Centralasien. — Die Berliner Mission in Südafrika. — Sandill und Geschworene. — Neue Ausgrabungen italienischer, griechischer und trojanischer Altertümer. 1. — Eine Apokalypse Alexanders VI. — Th. Martin, das Leben des Prinz-Genovese von England. — Blumhagen, die Trauung im evangel. Deutschland nach Altus und Recht. — G. Jöring, die Rhytth Kultur. — Correspondenzen. — Personalnachrichten. — Versammlungen. — Verichtigung.

Jahrbücher für protest. Theologie. Frög. von Hase u. A. 5. Jahrg. 4. Heft.

Inh.: D. Elfeldt, das Dogma von der Kirche als der Mutter der Gläubigen. — Carl Krebs, die Chronologie der antiochenischen und alexandrinischen Bischöfe nach den neuesten Aufsch. 2. — Friedrich Kypold, die ersten innerkirchlichen Reformversuche im römischen Katholicismus, Lutherthum u. Calvinismus. — Holstein, der Gedankengang des Römerbriefs Cap. 1. — XI mit Vergleichung auf „des Paulus Römerbrief“ von Volkmar. 3. Art. — Siegm. Kratke, die jüdische Uebersetzung zu den Büchern der Chronik. 2. — Victor Schulze, Nachtrag.

Theol. Studien u. Kritiken. Frög. von J. Köllin u. G. Rehm 4. Heft.

Inh.: Köllin, die Aufgabe der christlichen Ethik. — Gröbler, die Ansichten über Unsterblichkeit und Auferstehung in der jüdischen Literatur der beiden letzten Jahrhunderte v. Chr. — Köllin, Luther's letzter Brief mit Eranyp. — G. Bach, John Wiltou als Theologe. — Rette, ein griechischer Bibelübersetzer v. 1700 neben Aquila, Symmachus und Theodotion? — Recensionen.

Geschichte.

Zeissberg, Dr. H. R. v., der österreichische Erfolgsgestreit nach dem Tode des Königs Ladislaus Postumus (1457–1459) im Lichte der habsburgischen Hausverträge. Wien, 1879. Gerold (in Comm.). (170 S. Lex.-8.) M. 2, 50.

Die fortwährenden Theilungen in den deutschen Fürstenthümern bilden in der Geschichte des 14. und 15. Jahrhunderts höchst unerquickliche Blätter. Für die großen Häuser und die von ihnen beherrschten Länder sind in lange Zeit die Quelle der Schwächung nach außen und der Störung der inneren Entwicklung gewesen und insofern haben sie auch auf das Reich als Ganzes höchst nachtheilig gewirkt, obgleich die deutschen Könige selbst sie nicht ungern sahen. Für den Forscher und Geschichtsschreiber aber ist es wenig erfreulich, diesen Dingen nachzugehen und in den Strudel der kleinlichsten Interessen, der eigennützigsten Intrigue und der verzwicktesten Vertragsbestimmungen hineinzu-

steigen. Gleichwohl muß die Arbeit gemacht werden und manchmal ist dann doch der Ertrag lohnender, als man glauben will. Das zeigt sich recht bei Heißberg's Arbeit. Er hat zunächst die Theilungen der Habsburger von den Anfängen an in ihrem Zusammenhang gefaßt und die Grundanschauungen, von denen sie ausgingen, vorgelegt; er zeigt, wie da die verschiedenen Tendenzen, die Einheit des Gebietes und der Regierung zu einem gewissen Senecrat zu bewahren und wieder die völlige Berechtigung aller Theilenden durchzusetzen, mit einander rangten. Dadurch wird erst das rechte Verständnis der verwinkelten Vorgänge nach dem frühen Tode des Ladislaus eröffnet. Für Heißberg selbst hat Heißberg zum ersten Male eine überaus wichtige Sache eingehend benutzt, das „Copenbuch“ der Stadt Wien, welches dasselbe schon seit längerer Zeit veröffentlicht ist. Erst da wird die Fahrt, welche das kriegerische Eingreifen des böhmischen Georg über Oesterreich heraufbeschwor, nützte die Erben, den Kaiser Friedrich und seinen Bruder Albrecht in die Einigung, welche über die Theilung des Kronlandes zu Stande brachte. Beide erscheinen im ungünstigen Licht, aber die beschreibend, ein eingehendes Detailbild damaliger diplomatischer Action und Negociation vor sich entrollt zu sehen. Es ist nicht möglich, auf die wechselnden Verhältnisse, welche Heißberg's Geschichte Hand entwirrt und auflöst, irgend näher einzugehen, aber es möge gestattet sein, noch den Wunsch auszusprechen, daß das gute Beispiel, welches in den letzten Jahren die österreichischen Forscher mit zahlreichen fleißigen und tüchtigen Arbeiten über die Landesgeschichte im 14. und 15. Jahrhundert gegeben haben, auch anderweitig Nachahmung findet möge. Aber wenn man namentlich die Zeitgeschichten der deutschen Vereine durchblättert, so findet sich nur zu oft, daß diese Periode, die doch gerade der Localforschung reiche Ausbeute verspricht, fast völlig vernachlässigt wird.

Weizsäcker, Jul., der Rheinische Bund. 125. Folio. 1879. Laupp. (III, 218 S. gr. 8.) M. 5.

Man hätte nicht erwarten sollen, daß sich über einen Gegenstand, der in der letzten Zeit mehrfach behandelt worden ist, noch neue Resultate erzielen ließen. Gleichwohl giebt sich die Weizsäcker'sche Schrift im reichsten Maße. Es ist das Verdienst des Verfassers, daß er wieder zur handschriftlichen Grundlage der Acten des großen Rheinischen Bundes griff, was sowohl Berg wie Böhmer unterlassen hatten. Da ergab sich denn, bei der größte Theil derselben dem berühmten Alte Hermann von Niederalfach verbannt wird. Diefem gingen für die seine Beziehungen zu dem benachbarten Regensburg, welches am 2. October 1256 dem Bunde beitrug, und die Stadt wieder bei sie erhalten unmittelbar aus Mainz, dem Vorort des Bundes. In Mainz, vielleicht unter dem Einflusse und der Leitung des Arnolds Walpoto, des geistigen Vaters des Bundes, wurden drei Aufzüge aus den Bundesacten gemacht, um dem Rathe von Regensburg die nöthige Kenntniß des bisher Geschriebenen zu geben. Wir haben also in ihnen ein offizielles, vollkommen abhängendes Gesamtreferat zu erblicken, ein Charakter, der bisher noch nie erkannt worden ist. Haben wir dennoch für die ersten umfangreicheren Theil noch die handschriftlichen Urkunden in dem Sammelbande, in welchem Hermann Materialien zu sein Geschichtswerk eintrug, so verdanken wir den Schluß der bekannten bairischen Historiker Freyberg, welcher eine handschriftlich benutzte, die jetzt leider verschollen ist. Doch kann für uns auch sonstige Abweichungen zeigen, nicht identisch gewesen sein mit der Vorlage Hermann's.

Indem nun Weizsäcker so auf die ursprüngliche Grundlage des Textes zurückging, konnte er denselben in englisch besser und reinerer Gestalt herstellen, als es bisher der Fall war. Die Wichtigkeit ist besonders die Stelle der Gründungsacten, welche sich auf die Bälle bezieht und in ihrer bisher

stenden und unsicheren Besart viele Schwierigkeit bot. lautet nunmehr: quam pacem . . . episcopi necnon multi in et nobiles terre nobiscum juraverunt, sua thelonia a sicut et nos tam in terris quam in aquis benigne ntes. Man sieht also, daß nur die mit Unrecht erhobenen abgeschafft, die mit Unrecht erhöhten auf den rechtmäßigen zurückgeführt werden sollen. Immerhin bildet die Holländen Kernpunkt des Bundes, aber die Umstände brachten sich, daß er allgemeine Landfriedenstendungen verfolgte. Inge, ob wir in dem ersten Stücke der Bundesacten die iche Gründungsurkunde besitzen, wird von Weizsäcker her Bussan (vgl. Jahrg. 1875, Nr. 22, Sp. 704 d. Bl.) den bejaht. Den allerdings besprechenden Umstand, daß ein bereits als Mitglied erscheint, während seine Weichunde erst vom 14. Januar 1255 datiert ist, erklärt der hain, daß Köln gleich Anfangs dem Bunde beitrug, später a Folge der politischen Verhältnisse, welche der Stadt ördrlich ausgesprochene Neutralität zwischen dem Könige m Erzbischofe wünschenswerth machten, mit Beifügung beirückung noch einmal, gewissermaßen also von neuem a Bussan die Geschichte des großen Bundes behandelt alte Weizsäcker auf dieselbe nicht noch einmal eingehen, richtete seine Untersuchungen mehr darauf, die inneren inisse zu erkennen. In seiner scharfsinnigen Weise giebt e neue Aufschlüsse und regt Gedankenverbindungen an, ür die Beurtheilung der gesamten Zeit von Werth r zeigt zunächst, daß der Bund kein reiner Städtebund e die bisher geltende Ansicht war, sondern daß von An-beachtlichst war, auch die Herren heranzuziehen. Diee geschähen, und die Bundestage wurden von den Fürsten und von ihnen gemeinsam mit den Städten die Beschlüsse Aber es scheint doch, daß der Verf. dieses Verhältniss e betont, und jedenfalls waren die Städte, wie die e, so auch die eigentlichen und allein maßgebenden Leiter des. Die Verfassung war allerdings eine sehr mangel-e, es bei einem Erstlingsversuche auf diesem Gebiete verwundern ist; merkwürdig ist, daß unter den Bundes-ingen auch die Errichtung von „Armenhäusern, domus ezeichnet. Bundesfinanzen und Bundesheer gab es nicht. ehem Werth ist die sorgfältige Zusammenstellung der e Mitglieder des Bundes, welche sich aus Urkunden und aellen ergeben. Erfurt, welches die Hirschauer e nennen, ist von diesen wohl nur in Verwechselung mit egeführt. Von höchstem Interesse aber sind die Ab- e, welche von der Stellung des Bundes zum Reiche und u Wilhelm handeln, wie letzterer eine sehr gewandte eischlag, welche, wenn nicht sein Tod dazwischenge- e wäre, für die Entwicklung der Reichsverfassung von Bedeutung hätte werden können. An den inneren e seiner Einrichtung, sowie an der unglückseligen Dop- e theilte endlich der Bund. Die Darstellung ist klar, e und deutlich, wie wir sie von den Bundestagsacten her e; vielleicht hätte Einzelnes etwas kürzer gesagt werden

darüber bekannt ist, und weil er überhaupt scharfe Worte gegen das römische Unwesen gebraucht haben soll. Das thaten aber damals Viele, denen Allen man doch nicht eine solche Bezeichnung wird zukommen lassen können. Im Uebrigen erregt Morung unsere Theilnahme durch sein schweres Schicksal. Er wurde beschuldigt, eine sehr heisende Schrift gegen den Markgrafen Albrecht Achilles, der im Jahre 1481 eine Steuer von seiner fränkischen Geistlichkeit erheben wollte und sie mit Härte einzutreiben anfang, verfaßt zu haben, und wurde dafür von dessen Sohne, dem Markgrafen Friedrich, fast neun Jahre lang in harter Haft gehalten. Morung hat stets die Richtigkeit jener Beschuldigung bestritten, und der Verfasser fällt ihm bestimmtes Urtheil über seine Auctorität. Inbessenen ist die Arbeit nicht ohne Werth, indem sie uns ein belehrendes Kleinbild von den fränkischen Verhältnissen jener Zeit enthält. Der größte Theil des Buches bringt zudem bisher unbekanntes archivalisches Material, welches nicht bloß über die nächstliegenden Verhältnisse Aufschluß gewährt, sondern auch von allgemeinerem Interesse ist. Schade nur, daß der Text der deutschen Stücke in ganz veralteter Weise wiedergegeben ist.

Archiv des Vereines für siebenbürgische Landeskunde. Herausg. vom Vereins-Ausschuß. R. R. 15. Band. 1. Heft.

Inh.: G. D. Teutich, aus dem Leben Georg Paul Binder's. Von ihm selbst (1849) geschrieben. — Mäler, gleichzeitige Aufzeichnungen von Thomas Bal, Johannes Mühl und einem Seltaner aus den Jahren 1513–1532. — Schmidt, historische Skizzen. — Karl Habritius, geschichtliche Anekdotten. — Systematisches Verzeichniß derjenigen Pflanzen, welche der Geseftigte auf mehreren Excursionen in Siebenbürgen im Jahre 1876 gesammelt hat. (Joseph Barth). — Michael Conrad von Heidenorf. Eine Selbstbiographie. Mitgetheilt v. And. Theil. (Kort.). — Albert Amalger, Urkundenbuch zur Geschichte der Stadt und des Stuhles Broos bis zum Uebergang unter Erbfürsten aus dem Hause Österreich (1690).

Archiv des historischen Vereines von Unterfranken und Aschaffenburg. 25. Bd. 1. Heft.

Inh.: R. Reiningen, die Kaiserburg bei Neustadt an der fränkischen Saale. — Würzburger Prädikanten und Verfahren des sogenannten Bipping. Mitgeth. von Fr. Zimmermann.

Württembergische Jahrbücher f. Statistik u. Landeskunde. Frg. v. f. Statistik-topogr. Bureau. 1. Band. 1. Hälfte.

Inh.: Hof- und Staatskalender. — Verfassung und Landstände (von Riede). — Die directen Steuern vom Ertrag und vom Einkommen (von Riede unter Mitwirkung von Camerer).

Länder- und Völkerkunde.

Geographisches Jahrbuch. VII. Bd., 1878. Unter Mitwirkung von A. Auwers, G. v. Boguslawski, C. Bruhns, O. Drude u. A., herausg. von E. Behm. Gotha, 1878. J. Perthes. (VI, 665 S., 8.)

Behm's geographisches Jahrbuch ist keine Jahreschronik der Entdeckungen und Forschungen auf dem Gebiete der Erdkunde, sondern eine periodische Zusammenfassung von eingehenden sachmännischen Berichten über den Stand der wissenschaftlichen Arbeiten auf den Sondergebieten derselben. Jeder Bericht ist eine kleine wissenschaftliche Arbeit für sich, und diejenigen von ihnen, welche in verschiedenen Jahrgängen wiederkehrten, wie von Hann über Meteorologie, Grisebach über Pflanzengeographie, Schmarba über Thiergeographie, Bruns über die europäische Gradmessung, Neumann über Bevölkerungsstatistik, Gerland über Ethnologie, Boguslawski über hydrographische Fragen werden von den Pflegern und Freunden der Erdkunde zu den besten Hilfsmitteln der Orientierung auf dem weiten Felde dieser Wissenschaft gezählt. Da dasselbe längst nicht mehr durch eigene selbständige Arbeit in seiner ganzen Ausdehnung zu beherrschen ist, sondern mehr und mehr in streng gesonderte Arbeitsgebiete zerfällt, werden solche Hilfsmittel immer nothwendiger, und der sie uns bietet, ist unser Dankes gewiß.

Dr. Lorenz, Dr. theol., Consist.-Rath, Dr. Theodor Morung, lehrte der Reformation in Franken. Ein urkundl. Beitrag zur Kirchengeschichte des 15. Jahrh., zum 50jähr. Jubiläum des Vereines in Bayreuth am 28. Mai 1877 herausg. In 4 Hefen (S. 1.). Reichert (in Comm.). (Rt. 8.)

Theod. Morung u. die Pfaffensteuer. (IX, 96 S.)

Theod. Morung u. seine Gefangenenschaft. (X, 136 S.)

Der vielversprechende Titel wie der äußere Umfang des Buches zu dem Inhalte in seinem rechten Verhältnisse. über den eigentlichen Helden erfahren wir nicht allzu viel. Die „Reformation“ wird er genannt, weil er sich gegen päpstlichen Ablass ausgesprochen hat, ohne daß aber Näheres

Aber eine Kippe muß von dem Herausgeber eines Jahrbuchs gerade für die länder- und völkerkundlichen Fächer scharf im Auge behalten werden, da sie, wie die Erfahrung lehrt, nicht leicht zu umschiffen ist. Wir meinen das Vergessen oder Uebersehen des geographischen Zwedes. Gerade weil es sich hier in erster Linie darum handelt, das Bündel von Wissenschaften zusammenzuhalten, das man Geographie nennt, müssen die Berichte über die Sonderwissenschaften, die auf der Grenze zwischen Geographie und ihren Nachbargebieten Meteorologie, Pflanzen- und Thierkunde, Geologie u. s. f. gelegen sind, ihre Schwerpunkte jenseits der Grenze suchen. Es soll, mit anderen Worten, der thiergeographische Bericht nicht in erster Reihe für den Zoologen, sondern für den Geographen bestimmt sein, der meteorologische nicht für den Physiker, der bevölkerungsstatistische nicht für den Statistiker, der pflanzengeographische nicht für den Botaniker in erster Reihe u. s. f., sondern immer für den Geographen, darum ist es ja ein geographisches Jahrbuch. Man wird freilich von vorn herein glauben dürfen, daß es dem Herausgeber schwer fällt, seine Mitarbeiter, die größtentheils selbst keine Geographen, sondern Zoologen, Botaniker, Physiker u. s. f. sind, innerhalb der bestimmten Grenzen zu halten, die der geographische Zweck vorschreibt; aber es scheint Ref., daß im Interesse der Zweckmäßigkeit und Homogenität dieses Werkes einem allzubreiten Ueberwuchern des nicht geographischen Details, z. B. der Thiergeographie, zu weichen sei. Wenn dadurch einzelne Berichte erheblich gekürzt und dafür andere Zweige, wie Geologie, die überhaupt nie fehlen sollte, Orographie, Hydrographie der Flüsse und Seen, Vulkanologie u. dgl. regelmäßiger berücksichtigt werden könnten, so würde doch für die Mehrzahl derjenigen, welche das Jahrbuch benutzen, gewiß nur von Vortheil sein. Indessen bescheiden wir uns, wohl wissend, wie schwer die Redaction derartiger Veröffentlichungen ist, mit dieser Andeutung, und das um so eher, als der Herausg. in anderer Richtung die Sorgfalt, mit der er das Jahrbuch vorbereitet, neuerdings an der Beiziehung neuer Kräfte betätigt hat. Wir begrüßen mit Freuden C. von Scherzer wieder in seinem Amt als Berichtshalter über Welthandel und Verkehrsmittel, dessen er schon im ersten Bande waltete, wir finden an Stelle des vielbeflagten Grisebach D. Drube in der pflanzengeographischen Abtheilung, während Hermann Wagner mit einer Abhandlung über den gegenwärtigen Standpunkt der Methodik der Erdkunde die Leser des Jahrbuchs auf ein neues, des Anbaus ebenso bedürftiges als würdiges Gebiet führt. Diese letztere ist, entsprechend dem Werbestand, in dem die Methodik der Erdkunde sich noch befindet, mehr als ein bloßes Ref., sie ist eine selbständige kritische Untersuchung, reich an anregenden Ideen, von anerkennenswerther Unzweideutigkeit des Urtheils und dabei auffallend gut geschrieben. Ein sehr bemerkenswerthes Stück Arbeit, das ganz gewiß genug Diskussionen und Erweiterungen veranlassen wird und für dessen erste Anregung und Mittheilung man auch dem Herausg. des Jahrbuchs Dank wissen muß. Die methodischen Fragen sind von hoher Bedeutung in einer Wissenschaft, die sich erst ihren Platz zu sichern hat neben den anderen Wissenschaften und deren Grenze bei den ungemein mannigfaltigen und innigen Bezügen zu zahlreichen allbefestigten Nachbargebieten unmöglich mit Schärfe bestimmt werden kann. Wo von den Vertretern einer Wissenschaft noch heute die Frage aufgeworfen werden kann: Gehören wir unter die Geischichte oder die Naturforscher? wo die Berechtigung der Erdkunde, als selbständige Wissenschaft zu gelten, von manchen Seiten in Zweifel gestellt wird, und über die Grundlage dieser Berechtigung sogar Autoritäten dieser Wissenschaft selber weit auseinandergehen, da ist für methodologische Untersuchungen eigentlich geradezu tabula rasa. S. Wagner behandelt in der hier veröffentlichten Abhandlung vorzüglich den Gegensatz in den methodologischen Grundanschauungen C. Ritter's und D. Pfeschel's und

der an beide sich anschließenden Forscher, dann die Stellung der Erdkunde zu den naturwissenschaftlichen und historischen Disciplinen, und endlich das System der Erdkunde. Weiteres soll in künftigen Bänden folgen. Ref. glaubt eine Pflicht gegen alle Freunde der wissenschaftlichen Erdkunde und vorzüglich gegen die Lehrer derselben zu üben, wenn er auf diese Arbeit ganz besonders aufmerksam macht. Er bedauert, hier nicht näher auf ihren Inhalt eingehen zu können, und um so mehr, als er fast überall mit dem Verf. übereinstimmen kann. Für Viele wird sie ohne Zweifel der anziehendste und praktisch werthvollste Abschnitt des diesjährigen Jahrbuchs sein. F. R.-L.

Gleibs. Orig. v. R. Kiepert. 36. Bd. Nr. 1—4.

Ins.: Die Insel Gleibs. 1, 2. (Schl.) — Richard Andree, die Völkergrenzen in Frankreich. 1, 2. (Schl.) — Carl Emil Zuercher, australische Typen und Stämme. 1—3. — Das russische Sibirien. 4, 5. — Georg Werland, die Inseln der Indlaner. 5, 6. (1. Hälfte.) — Weber's, durch die Philippinen. 1. Baftian. 2. Rinecanas. — Sophus Ruge, über die historische Erweiterung des Horizontes. 1. — Aus allen Erdtheilen.

A. Petermann's Mittheilungen aus J. Vertes' geogr. Anstalt. Orig. v. C. Behm und R. Lindemann. 25. Bd. VII.

Ins.: G. Werland, die Indianer Californiens. — Carl Martin, Versuch einer geographischen Darstellung einiger Epidemien. — Dr. Drube, August Grisebach's — Gerhard Reibis Rücktritt von der Leitung der deutschen Afrika-Expedition. — Emil Reib, die Strombarren des Vahr el Djebel. — L. M. D'Albertis, die Colonisationsfähigkeit Neu-Guineas. — Karten.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Kleinschrod, Prof. Dr. jur. E., über die Klagänderung nach gemeinem Process, neuesten Processordnungen und dem Code de procédure civile. Erlangen, 1879. Deichert. (VIII, 111 S. gr. 8.) M. 2.

Der Verfasser untersucht zuerst, worin das civilprocessualische Verbot der Klagänderung seinen letzten Grund habe. Er findet denselben in der durch die Einlassung für den Kläger entstehenden Verbindlichkeit zum Ausbahren bei der von ihm nun einmal so angefaßten und in dieser Gestalt Gegenstand der Einlassung gewordenen Klage. Darin sieht der Verf. ein Analogon zu dem Degenkoll'schen Einlassungszwang. Kraft dieses im Interesse des Beklagten geschaffenen Ausharrungszwanges kann der Beklagte sich der Verringerung der Klage widersetzen, wenn durch solche für den Beklagten eine neue Vertheilung, beziehentlich neue Einlassung nöthig würde. Ref. hält diesen Gedanken unter folgender Modification für richtig. Es ist nicht nothwendig die Einlassung, welche das Verbot der Klagänderung begründet. Zwar behandelt das bisherige gemeine Proceßrecht nach richtiger, doch nicht unbestrittener Ansicht die Discontestation als den entscheidenden Punkt; dagegen knüpft die deutsche C.-Pr.-D. das Verbot der Klagänderung an die Zustellung der Klage; und es wäre ebenso wohl möglich, daß eine Proceßgegenlage desselbe erst mit einem späteren Zeitpunkt als das frühere gemeine Recht, z. B. mit dem Beweisinsolvenz eintreten ließe. Es ist daher nach Ansicht des Ref. wohl correcter, den Ausharrungszwang nicht als Folge der Einlassung, sondern als Folge des bis zu einem gewissen, a priori verschiedenartig fixirbaren Punkte gebührenden Proceßverhältnisses unter den Parteien zu bezeichnen. Der Verf. untersucht sodann den Begriff des Klagegrundes, dessen Veränderung nach § 240 der C.-Pr.-D. freis als eine ohne Zustimmung des Beklagten unzulässige Klagänderung gilt. Den Klagegrund bestimmt der Verf. als den thatsächlichen Vorgang oder Zustand, welcher nach den Vorschriften des bürgerlichen Rechtes einen oder mehrere Ansprüche einer Person gegen eine andere Person erzeugt. Bei den „wesentlichen“ Stücken dieses Sachverhaltes soll der Kläger festgehalten werden

können. Wesentliche Stüde aber seien diejenigen, welche dem erhobenen Anspruch seinen juristischen Charakter verleihen. Dem Ref. scheint damit die Lösung der bei der Lehre von der Rechtskraft wiederkehrenden, einer tieferen Untersuchung noch sehr bedürftigen Frage nach dem Wesen der *eadem res* weder erbracht noch gefördert zu sein. Was sind wesentliche, was unwesentliche Stüde des Sachverhaltes? Der Verf. bringt eine sehr lehrreiche Casuistik, aber damit ist die theoretische Frage nicht beantwortet. Es folgen Erörterungen über Zulässigkeit der Veränderung des Klagepetitums, über dessen Erweiterung und über die Substituierbarkeit eines Cautogats, wie Vereicherung, Interesse. Daran reiht sich eine Abhandlung über die verwandte Materie vom Klageabstand. Der Verf. nimmt an, daß nach bisherigem gemeinem Recht die Unzulässigkeit des Klageabstandes ohne Zustimmung des Beklagten schon dem Momente der Klagezustellung beginne. Seine Gründe vermögen schwerlich zum Verlassen der herrschenden Ansicht zu bewegen, nach welcher die Zurücknahme der Klage erst mit der Litiscontestation unmöglich wird. Die Behandlung des Klageabstandes nach der neuen Proceßordnung ist nur eine Art von Referat des Gesetzes. Der letzte Theil der Schrift ist der Klagenänderung nach französischem Proceßrecht gewidmet. Mehrere diesem Proceßrecht eigenthümliche Vorschriften, wie die Regel, daß der bei der Ladung mitgetheilte Antrag die Grundlagedes Verfahrens bilde, dann die Anordnung des obligatorischen Sühnevertrages, ehe ein Anspruch zur Klage gebracht werden darf, führten die französische Praxis dazu, die im *code de procédure* nicht ausdrücklich verbotene Klagenänderung regelmäßig nicht zuzulassen. Was der Verf. darüber vorbringt, macht übrigens den Eindruck einer etwas oberflächlichen Behandlung.

—t.

Ganstein, Dr. R. Freiheit von, Anerkennung und Gehändnis im Allgemeinen und nach der deutschen Civilproceßordnung. Berlin, 1879. Heymann.

Der Verfasser hat sich bereits als Schriftsteller einen angenehmen Namen erworben, indem seine beiden Werke „Streitgenossenschaft und Rebenintervention“ (1876) und „Rationale Grundlagedes Civilproceßes“ (1877) zwar hie und da Widerspruch erfahren, im Ganzen aber doch einen durchschlagenden Erfolg erzielt haben. Diesen Arbeiten reiht sich die oben erwähnte Abhandlung würdig an. Dieß schließt natürlich einzelne Ausstellungen nicht aus. Schon auf S. 3 findet man eine Definition des Gehändnisses, welche sehr an den alten Satz mahnt: *omnis definitio est periculosa*. Dort ist nämlich als Gegenstand des processualen Gehändnisses ein rechtsbegründendes Factum oder Rechtsverhältniß bezeichnet, während sicherlich das Eintreten einer rechtszuerfüllenden Thatfache, z. B. der Erfüllung oder Zahlung, ebenfalls die Natur eines Gehändnisses hat; dieß ist S. 4 in den Worten „oder nicht bestehend“ von dem Verf. selbst anerkannt. Allein die Vorzüge der Schrift sind so überwiegend, daß dieselbe vollen Beifall verdient. Besonders gelungen ist die erste Abtheilung, welche das gemeine Recht behandelt. Die österreichische Literatur ist vollständig benutzt und deren Streitfragen sind richtig gelöst; so ist namentlich das sog. qualifizierte Gehändnis auf S. 57 ff. sehr gut bearbeitet. Die zweite Abtheilung über Anerkennung und Gehändnis zeigt volle Beherrschung des Stoffes, Kenntniß der Literatur und seines Verständniß für die neu hervorgetretenen Zweifel in dieser schwierigen Lehre.

Morsbach, Dr. Theodor, die Pariser Gewerbesyndikate. (chambres syndicales de patrons et ouvriers.) Jena, 1878. Fischer. (51 S. Lex.-8.) M. 1, 50.

Auf Grund der Quellen, welche in den Anmerkungen in zweifelsprechenden Ausgängen (leider nicht ohne störende Druckfehler) wiedergegeben sind, entwirft der Verfasser in fliegender

und klarer Darstellung von den Syndikaten der Arbeitgeber und der Arbeitnehmer in ihrer Entstehung, ihrer Organisation und ihren Zwecken ein Bild, das uns so zeitgemäßer ist, als diese Vereinigungen mit den jetzigen Anlässen zur Wiederbelebung der Innungen in Deutschland verwandt sind. Die Syndikate haben sich nicht nur ohne Hülfe der Gesetzgebung, sondern geradezu gegen das Gesetz ausgebildet: die sophistisch-radicalen Gesetzgebung der ersten Republik hatte jede derartige Vereinigung als ein Verstoß auf die Menschenrechte verpönt. Aus Furcht vor der Internationale hat man sich auch jetzt noch nicht entschließen können, das Verbot aufzuheben, thatsächlich aber sind die *chambres syndicales* der Arbeitgeber schon seit dem ersten Jahrzehnt dieses Jahrhunderts, die der Arbeiter seit 1865 gebildet. Der Verf. empfiehlt, um auf diesem auf die Dauer nicht haltbaren Zustande herauszukommen, das System der Normativbestimmungen. „Erläßt man z. B. ein Gesetz, welches die *chambres syndicales* unter der Bedingung erlaubt, daß sie sich nicht in Religion und Politik einmischen und keine Gewerkschaften durch Androhung von gefährlicher Ausschließung begehren, sondern sich nur mit rein gewerblichen Angelegenheiten beschäftigen, so giebt man der Association eine rechtliche Unterlage und den Behörden zugleich die Befugniß, jeden Uebergriff zu bestrafen und überhaupt die Association in den von dem Gesetz vorgeschriebenen Schranken zu halten.“

y.

Beitrag zur Erläuterung des Deutschen Reichs z. c. Greg. von Massow u. Kugel. 3. Folge. 3. Jahrg. 445. Hft.

Inh.: Reindt, Betrachtungen über Entstehung und Rechtsstellung des Deutschen Reichs. — Kühne, berechtigt nach gemeinem Recht juristische Behauptung zur Intervention in der Executionsinstanz oder in Folge der Vollstreckung eines Sicherheitsarrestes? — Rindl, kritische Bemerkungen zu den Besitztheorien von Kanda und Überling in ihrem Verhältnis und Gegenstand zum Bankrecht. (Fortf.). — Willb. Peters, kann die Anlegung eines Grundbuchblattes für ein bisher im Grundbuche nicht verzeichnetes Grundstück, welches von dem bisherigen Eigentümer nach Eintritt der Geltung der neuen Immobilienverfassung veräußert wird, mit Rücksicht auf das Vorliegen von Titel und Liegenschaft nach näherer Maßgabe des § 135 der Grundbuchordnung ohne Auflassung unmittelbar auf den Namen des neuen Erwerbers erfolgen, oder muß zunächst das Grundbuchblatt für das betreffende Grundstück unter dem Namen des bisherigen Eigentümers angelegt werden und hat dieser dann das Grundbuch dem neuen Erwerber anzulassen? Ein Beitrag zur Anlegung und Wahrung der §§ 1, 2 und 6 des Grundbuchsordnungs und der §§ 2, 49 und 135 der Grundbuchordnung vom 5. Mai 1872. — Schuttenstein, über die Selbsthaltung und Gehaltung des Pflichttheils. — K. Rulbann, der Streitfragen über die Stellungskontinuität bei Substitutionen. — v. Kraeml, die Mängel unserer ersten rechtswissenschaftlichen Prüfung. — Crelms, civilproceßualische Abhandlungen zur Deutschen Civilproceßordnung in Zeitchriften. — Aus der Praxis. — Literatur.

Land- und Forstwirtschaft. Bergbau.

Oborny, Jos. A., Prof., die Meteorologie u. Wettereographie im Dienste der Landwirtschaft. Mit 2 Holzschn. u. 3 lithogr. Wetterkarten. Leipzig, 1879. H. Voigt. (IV, 36 S. 2 K. Lex.-8.) M. 2.

Diese kleine Schrift giebt in gedrängter Kürze und gemeinschaftlicher Darstellung in acht Capiteln eine Schilderung der wichtigsten meteorologischen Elemente, also der Wärme, Luftfeuchtigkeit, Bewölkung, Niederschläge, Luftströmungen und des Luftdruckes. Das Schlusscapitel enthält einen geschichtlichen Ueberblick der Entwicklung der Meteorologie, sowie auch die wissenschaftlichen Principien der Wettereographie. Das Buch ist kein Lehrbuch der Meteorologie, sondern soll nur dazu dienen, den Land- und Forstwirthe mit den wichtigsten Erscheinungen derselben bekannt zu machen, weshalb auch der Verfasser nicht unterläßt, die Beziehungen der Witterungsercheinungen zur Land- und Forstwirtschaft überall hervorzuheben. Da der Verf. in klarer, anziehender Weise diesen Zweig

der Naturlehre behandelt, so ist diese Schriftchen namentlich denen angelegentlichst zu empfehlen, welche zum Studium der Meteorologie keine Gelegenheit hatten, denn sie werden durch die besten in den Stand gesetzt, die hauptsächlichsten Witterungserscheinungen sich deuten zu können, woraus mancher Vortheil für den Wirtschaftsbetrieb erwachsen dürfte. H. W.

Wolf, Dr. W., Oberlehrer etc., die Düngung. Die Jahre 1875 u. 1876. Berlin, 1878. Springer. (VII, 90 S. Lex.-8.) M. 2, 60.
A. u. d. T.: Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agriculturnomie. Begründet von Dr. R. Hoffmann. Fortgesetzt v. Dr. Ed. Peters. 18. u. 19. Jahrg. 3. Bd.

Wiederholentlich sind schon die Jahresberichte in diesem Blatte empfehlend besprochen worden, da sie, kritisch geleitet, die neuesten Ansichten und Forschungen auf dem Gebiete der Agriculturnomie bringen, wodurch jedenfalls dem landwirtschaftlichen Publicum ein großer Dienst geleistet wird, weil dem Praktiker die Zeit fehlt, sich in der Literatur auf dem Laufenden zu erhalten. Der vorliegende dritte Band umfaßt die in den Jahren 1875 und 1876 über die Düngung veröffentlichten Arbeiten. H. W.

Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen. Hrsg. von B. Dandellmann. 11. Jahrg. 1. Hft.

Inb.: Weisse, die Resultate der im Winter 1877/78 angestellten Sägewerke. — Altmann, die den Weinbergen schädlichen Insekten. — Kötter, die Konferenz deutscher Meteorologen beabsichtigt Einrichtung eines meteorologischen Dienstes für Land- und Forstwirtschaft am 12. und 13. September 1878. — B. Dandellmann, Landforstmeister Rudolf Wähler, — Guse, die Bedeutung der deutschen Forsten für den polnischen Holzhandel. — Ergebnisse des Betriebes der Königl. Rhein-Saarn-Forsten für das Wirtschaftsjahr vom 1. October 1877 bis dahin 1878. — Literatur. — Notizen.

Centralblatt für das gesammte Forstwesen. Hrsg. v. Gust. Hempel. 5. Jahrg. 7. Hft.

Inb.: Richard Hess, Aufzucht von Eichen mit der Altersschen Fälschung. — B. H. Hager, die Annelationen der „Landes“ in der Göttinger. — Zeiss, Schließung der Berg-Wälder. — Bild, Einfluss der Gärung der Schwarzwälder auf deren Samen. — Herb, III. das Anpflanzen des Landholzes mit Bezug auf die Acconation französischer Forstbaue. — L. Hempel, aus dem Forstbau-Handel. — Friedr. Bandisch, Beschreibungen der Literatur. — Mitteilungen.

Die landwirtschaftl. Versuchs-Stationen. Hrsg. von Fr. Rabbe. 24. Bb. 1. Hft.

Inb.: G. Schunke u. J. Barbieri, über ein neues Glucosid (Bestandtheil von Lupinus luteus). (Mit G. Schunke). — G. Wiegell, Röhre und Weine unter dem Einfluss verschiedener Weindrucke. — R. Prehn u. R. Hornberger, über die Will-Barrentrapp'sche Methode der Stickstoffbestimmung. (Mit von Hornberger). — H. Kreußler, zur Frage der Stickstoffbestimmung bei Aluminaten. — A. Dörmel, über das Vorkommen reduzierender Substanzen im Pflanzenreich. — F. Schapowski, Bestimmung der Troden-substanz unter Anwendung von Alkohol. — G. Thoms u. W. v. Berg, Analyse von Concretionen, entnommen einem Geschwür an einem Hirschkiefer. (Mitgeth. von G. Thoms). — G. Thoms, Futterstoff-Analyse. — Desf., Achen-Analyse. — Fausch, G. H. H. die Karpfen-Burzel und das Glycyrrhizin. — Alex. Wähler, Reclamationen betreffend Bodenanalyse. — Projection einer Versuchs-Station für Gossau. — Adolf Mayer, über die Entwidlung des landwirtschaftlichen Versuchswesens in den Niederlanden. — Fachliterarische Eingänge. — Personalnotizen.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Freudenthal, Dr. J., der Platoniker Albinos und der falsche Albinos. Berlin, 1879. Calvary & Co. (56 S. Lex.-8.) M. 2, 40.

A. u. d. T.: Freudenthal, hellenistische Studien. H. 3.

Der rühmlich bekannte Verfasser stellt zunächst in der Einleitung (S. 241—246) seiner trefflichen Monographie das

Benigne zusammen, was wir von dem Leben und den Schriften des um 150 n. Chr. in Smyrna wirkenden Platonikers Albinos wissen, und zeigt, daß noch vor 200 Jahren von den Lesern außer der Einleitung in Platon auch die Lehrschrift (*doctrinale*) über Platon's Dogmen und die umfangreiche Nachschrift des Lehrvortrags oder Abrisses (*synopsis*) seines Lehrers Theon über den nämlichen Gegenstand erhalten waren. Im zweiten Theile (S. 275—301) aber wird mit sicherer Methode und zwingenden Gründen der Nachweis geführt, daß wir die jetzt Schrift, freilich nur im Auszuge, auch jetzt noch besitzen, indem es keine andere als die unter dem falschen Namen Albinos und überschriebene ist, und daß sich zuerst in ihr mit ziemlicher Klarheit die drei Wege zur Bestimmung des Wesens und der Eigenschaften Gottes finden (causalitatis, negationis, omnitatis), welche später eine so große Rolle gespielt haben. Dabei halten wir von der gesammelten geschichtlichen Stellung des Albinos ein sichtsvolles Bild. Von größter literarhistorischer Tragweite ist jedoch die Betrachtung der ersten Schrift in ersten Theile (S. 246—275), indem sich aus ihr ergibt, daß uns vollends von dieser nur noch ein schlechtes Excerpt vorliegt, in welchem sich aber immerhin noch die deutlichen Spuren davon erhalten haben, daß das Original sich wohlgeordnet aus eine ältere Vorlage angeschlossen, und daß diese die auch von Theon, Laert. III, 48—51, 62, 57 f. benutzte war, so daß demnach die Quelle des Diogenes für sein drittes Buch, jünger als Theophrastus und Thales und älter als Albinos, frühestens aus der zweiten Hälfte des ersten und spätestens aus der ersten des zweiten Jahrhunderts n. Chr. stammt. Freudenthal erklärt (S. 286) aus verschiedenen, meist unverständlichen Gründen für unwahrscheinlich, daß mit Nicias Diokles als diese Quelle anzusehen lie, läßt sich aber nicht auf die in der That außerhalb der Grenzen seiner Arbeit liegende Frage ein, ob Nicias wirklich nach Nicias's späterer Ansicht erst zu Ende der ersten nachchristlichen oder nicht vielmehr nach der früheren Annahme desselben bereits zu Anfang eben dieses und zu Ende des ersten vorchristlichen Jahrh. gelebt hat, so sehr auch der letztere Fall vollends jede Möglichkeit an ihn zu denken ausschließen würde, beschränkt sich vielmehr im Uebrigen in einer langen Anmerkung (S. 305—315) auf eine allerdings sehr reichhaltige Widerlegung von Nicias's Quellenanalyse des Diogenes. Dennoch zweifelt Ref. kaum daran, daß in Folge jener Selbstbeschränkung diese Kritik negativer als billig ausgefallen ist, und daß Nicias's Forschungen einen gesunden Kern enthalten, als der Verf. ihnen zugestehen will, daß mit anderen Worten, abgesehen von den Abschnitten über die Skeptiker, wirklich Favorinos und Diokles, wo nicht die einzigen, so doch die hauptsächlichsten Quellen des Diogenes waren, nur das zum Theil besten, was Nicias auf Diokles zurückführt, nicht mehr dem Favorinos angehört, und daß der Grund, weshalb Nicias bestimmt hat, die Schriftentwerfer nicht auf diesem herzuweisen, gerade seinen Grundwurm in sich selbst, daß gerade die frühere Ansicht Nicias's über die Zeit des Diokles wirklich die richtige war, daß Platon doch wohl in der That unter Augustus lebte (s. Rabbe, Rhein. Mus. XIII, S. 166) und die Mittelwelt über ihn I, 21 (vgl. Freudenthal S. 314) wörtlich aus Diokles herübergenommen ist, daß V, 99 alle Schwierigkeiten sich heben, sobald man unter *αὐτῶν* (was bei einem so erbärmlichen Compiler und Schreiber wie Diogenes nichts Ungeheuerliches ist) wiederum den Diokles versteht, der dann also kein Anderer als der bekannte Verfasser des *Meleagros* war, daß Favorinos, welcher chronologisch die gemeinsame Quelle für Albinos und Diogenes eben so trefflich paßt, wie Diokles unmöglich ist, auch für *Cynophrast* im Leben Platon's, der, wie Freudenthal in einer anderen Anmerkung (S. 304 f.) richtig nachweist, nicht aus Diogenes, sondern gleichfalls mit diesem aus einer gemeinsamen Quelle

Das vorliegende Heft führt erst bis zum Worte *elichör*, aber zu unserer Vermuthung lautet eine Notiz auf dem Umschlage: „das Ganze liegt druckfertig vor und wird ohne Unterbrechung ausgegeben.“ Wir wünschen und hoffen, daß sich dieß Versprechen bewahrheiten möge.

Tabell. Dr. C. B., zu Goethe's hundertdreißigstem Geburtstag. *Heft* Nr. 28. August 1879. Heilbronn, 1879. Gebr. Penninger. (XX, 92 S. 8.)

Eine Sammlung einzelner Beiträge, die hier, etwas reichlich früh, als Festschrift zu Goethe's Geburtstagstag am 28. Aug. d. J. herausgegeben werden. Das Interessanteste ist ein dramatisches Festgedicht V. Tief's (denn an dessen Autorschaft ist wohl nicht zu zweifeln), zu Goethe's Geburtstag im Jahre 1823 verfaßt, aus Personen und Reminiscenzen aus Faust zusammengebraut. Es ist nicht eben bedeutend und wohl begreiflich, daß Tief es nicht hat herausgeben wollen; der gegenwärtige Abdruck aber ist gewiß willkommen und dankenswerth. Wunderlich ist es, daß man den 28. Aug. im Jahre 1823 als den 75. Geburtstag Goethe's feierte, nicht etwa indem man den Tag der Geburt mizählte, sondern der Vorbereit vom September 1823 spricht ausdrücklich seine Freude aus, daß Goethe das „Dreiviertelhundert der Jahre erlebt“. Der zweite und dritte Aufzug, Ueber den Tridenfuß und die Sprüche in Goethe's Faust und „über den Namen Mephistopheles“ sind herzlich unbedeutend, da sie nichts Neues bringen; auch die alchymistischen Reimereien auf S. 50 f. sind doch nicht treffend genug, um eine Anlehnung von Seiten Goethe's glaublich erscheinen zu lassen. Endlich die „neu aufgefundenen Gedichte von Goethe“ enthalten zwar einige sonst noch nicht gedruckte Zeilen, weitaus das Meiste aber ist bereits anderwärts publiziert. Ob das Sonett wirklich an Bettina gerichtet war? Die Commentatoren werden der Frage noch näher treten müssen; als Dank für eine mit Vergnügen mitgelesene Zeile ist es offenbar verfaßt. In dem herrlichen kleinen Gedichtchen an Johann Mendelssohn, voll jenes melodischen Haubers, den die Eingangsstrophe zum zweiten Theile des Faust atmen, möchten wir die Interpunction beanstanden. Was endlich die Bruchstücke eines Epilogs zum dritten Act des zweiten Theiles des Faust betrifft, so sind auch über diese die Acten noch nicht geschlossen. Schwerlich kann es der im Scenarium angedeutete „Epilog“ sein, denn unmöglich kam Mephisto, nachdem er die antike Maske abgelegt hat, noch in Trimetern sprechen. Auch passen die Worte:

Ich aber bin nichts nütze mehr an diesem Platz.
Gefühllos spinnst der Dichtung Faden sich immer fort
Und reißt am Ende tragisch

nicht an das Ende des dritten Actes, sondern mehr in einen Prolog zu demselben oder zu einem Theile desselben, etwa der Euphorionpartie: im vierten und fünften Act spinnst sich der Faden ja keineswegs gefühllos fort, auch reißt dort der Faden ja nicht tragisch. Auf den dritten Act paßt dieß aber sehr gut. Uebrigens weicht die Lesung dieser Bruchstücke von der durch Voepert gegebenen nicht unbedeutend ab. Das einzig wirklich Wertvolle in diesem elegant ausgestatteten Büchlein bleibt also das Gedicht in V. Tief; alles Uebrige hätte gepart werden können.

*) Der Umstand, daß auf der Rückseite des Plattes Stellen aus der unmittelbar vorausgehenden Scene sich finden, könnte diese letztere Annahme unterstützen.

Neue Jahrbücher f. Philologie u. Pädagogik. Hrg. von Alf. Fleckenstein u. S. Rastus. 119. u. 120. Bd. 5-6. Hft.

Inh.: A. Kummer, nochmals für Homer und Aristarch, — A. Hoffberg, in Aristonaris Sidenius, — A. Lubowicz, zum Homerischen Demeter-Hymnos, — A. Köhler, zur Dreyer (s. 163), — W. Schwarz, Jans und Kronos als Wolfenverschlinger, — W.

Brandes, zu Aristonius, — D. Schneider, Emendationum Aristophanearum decem nona et decima, — A. Glabich, Berichtung eines Fragmentes des Parmenides, — B. H. Reiser, über die Sätze des *xythogon*, — J. Eizler, Kallinos oder Iovates?, — H. A. Jungbahn, Studien zu Eukleides, — G. Eren u. D. Erdmann, zu Platons Apologie, — A. Philipp, über einige Reden des Platon und Demokrit, — G. Peter, über einige Schriftsteller des Namens Pollio, — J. A. Ott, zur Anekdote gegen Leo Hegeler, — F. Jitzler, die Aufschaffung des lateinischen Aufsatzes an den Gymnasien (Satz-Vorlesung), (Schl.), — A. Rastus, Flavio Dionio. Sein Leben und seine Werke. (Schl.), — Wartenberg, zur Belagerung von Alesia, — A. Vogberger, unsere Volkslieder, — Personalnotizen.

Archiv f. Literaturgeschichte. Hrg. von H. Schnorr v. Carlsfeld. 9. Bd. 1. Hft.

Inh.: Joh. Karl Seidemann, Volksslieder bei Luther und Melancthon, — Reinhold Köhler, das älteste bekannte deutsche Senec und sein italienisches Original, — Franz Schnorr v. Carlsfeld, aus der verloren geglaubten Vennetischen Chronik von Kasparus Caroli, — Wilh. Arnold, Polverius als Palimpsest, Beitrag zum tieferen Verständnis Pierre Corneilles, — Ant. Kellermann, Ordre de Dorothee und Bendels Verewendungen, — Karl Ferd. Kummer, Grenzsch. Dint und Serpentina, fortgesetzt von Hofmann, Ein Beitrag zur Erklärung von Lessings Hamburger Dramaturgie, — Felix Liebrecht, zur staatsrechtlichen Volkssunde, — Wierichen.

Zeitschrift für das Gymnasial-Wesen. Hrg. von W. Hirschfelder u. G. Kern. N. N. 13. Jahrg. Juli, August.

Inh.: G. Ditzmann, Emendationen zu Cicero, besonders aus Scitania, — A. Lember, Interim, — Literarische Berichte, — Auszüge aus Zeitschriften, — Jahresberichte des philologischen Vereins zu Berlin, — G. J. Müller, Kleine, (Schl.), — Th. Schlar, Cicero's philosophische Schriften, — P. Gauer, Homer.

Vermischtes.

1) **Ulrici, Dr. H., Prof., der sogenannte Spiritismus eine wissenschaftliche Frage.** Halle a/S., 1879. Meißner. (34 S. gr. 8.) M. 0. 80.

2) **Wundt, W., Prof., der Spiritismus.** Eine sogenannte wissenschaftl. Frage. Offener Brief an Herrn Prof. Dr. Hermann Ulrici in Halle. Leipzig, 1879. Engelmann. (31 S. gr. 8.)

„Gegen die Culturstaaen der Gegenwart in ähnlicher Art und aus ähnlichen Motiven wie die des Alterthums zu Grunde, so gehen Cultur und Civilisation nach menschlicher Voraussetzung mit zu Grunde, wenn die göttliche Vorrichtung nicht rettend und helfend eingreift.“ So sagt Herr Professor Ulrici S. 33 der oben citierten Schrift und findet in diesem Eingreifen der göttlichen Vorrichtung eine Erklärung der Slade'schen Wunderthaten, die ihm sonst unbegreiflich sind. Das soll kein Spott sein, sondern Herr Ulrici meint es ganz ernsthaft, macht seine Hypothese erst in der Zeitschrift für Philosophie, der Wissenschaft von den Gesetzen des Denkens, bekannt und veranlaßt dann noch obigen besonderen Abdruck, um bei der Rettung der Cultur durch Empfehlung des Slade-Cultus behülflich zu sein. Der Denkproceß des Herrn Ulrici in dieser Angelegenheit ist nun freilich recht bedenklich, nämlich sehr folgender. Ich, Ulrici, und noch einige andere Leute können und die Slade'schen Kunststücke nicht natürlich erklären, folglich sind unbekannte geistige Kräfte hierbei im Spiel; da unbekannte geistige Kräfte sich bemerklich machen, muß dieß einen Zweck haben; dieser Zweck kann ein Eingreifen der göttlichen Vorrichtung zur sittlichen Forderung des Menschengeschlechtes sein (Hypothese Ulrici). So und nicht anders ist der von einem Lehrer der Wissenschaft des Denkens verfolgte Gedankengang. Herr Wundt hat sich die Mühe gegeben, die Ulrici'sche Schrift gründlich abzu thun. Ebenso maßvoll wie ernst weist er die Ulrici'sche Beweisführung zurück und macht auf die verberblichen Folgen aufmerksam, welche entstehen würden, wenn der grobe Wunderglaube, wie ihn Herr Ulrici bekundet, in der Wissenschaft um sich greifen könnte. Wer einer Wiberlegung der Ulrici'schen Spiritismuschwärmerei bedarf

Baugrammatik; Erklärung des Zwitterphänomens. — **Eaden**:
 Abg. der Physiologie; Darstellung u. Kritik der künftigen Philo-
 sophie; Lebensanschauungen der hervorragenden Denker; Uebun-
 gen. 1. phil. Philosophie, b) zur Geschichte philosph. Grundbegriffe.
 Literat.: Geschichte der älteren deutschen Literatur; deutsches
 — **Weyer**: Völker- u. Völkerkunde des Alterthums; Ge-
 schichte alten Orients; Im Sem.: Salubrität's Hygiene; Uebun auf
 Geschichte der alten Geschichte. — **Thomae**: Theorie der analyt.
 Geom.; mathem. Uebun. — **Pfl. ord. hon.** Erbkrankh.; Ge-
 schichte der Landwirthschaft; landwirthsch. Pflanzlehre; Scha-
 u. Seltene; landwirthsch. Pflanz. Sem. — **Gödden**: über die
 pfl. Treze u. Knebeln; über die amtl. Bitterstoffe, welche sich
 in der pfl. u. d. homoeo. Gänge befinde; Erklärung von Essing's
 u. Uebun eines archäolog. Sem. — **Stoy**: Uebersicht der
 Biologie und Literatur der Pflanzgeog.; Physiologie; pflanzg.
 — **S. Schäfer**: Differential- u. Integralrechnung; Physik. II
 und Anhang zum Experimentieren; populäre Astronomie;
 Ueberschau u. andere durch Elektricität bewogene Maschinen.
 — **naturnat.** Theorie der Gravitation, der Elektricität u. des
 Lichts; über Zeit u. geograph. Ortsbestimmung; Methode der
 u. Coastr. — **Pfl. extr.** Arznt.: allgem. Chemie; Pharm-
 acologie in Verh. mit seinem Gynatorium; chem. u. pharm-
 acol. Theil der Arzneimittellehre; tech. Chemie. — **Kalk**: die
 pfl. der Pferde u. Kinder. — **Reichardt**: Agriculturchemie;
 u. chem. Physik; Chemie; Elemente der Chemie; chem. Practicum.
 Literat.: Plato's Staat. — **Gallier**: botan. Pharmalog.
 Arznt.: allgem.; mikroscop. Uebun; Velt mikroscop. Arbeiten;
 Uebun in der Einwirkung von Kropforganen. — **Kiepert**:
 Physiologie; Uebun auf dem Gebiete der deutschen Mytho-
 logie. — **Cappeller**: Interpretation von Raldis's Rhabdaria;
 der lat. Alterthumskunde. — **Dietz**: Schäfer: neueste Ge-
 schichte 1851; Einleitung in das Studium der Geographie; bisk.
 — **R. Hertwig**: Naturgeschichte der Wirbelthiere; allgem.
 Naturg. — **Wp.**: Geschichte der röm. Literatur; allgem. Ab-
 handl. röm. Schriftstell. Im Sem.: Interpretation von Illas
 — **Pierstorff**: Anatomie; Völkerkunde; Bevölkerungs- u. Moral-
 geschichte; Arznt.: allgem. Nationalökonomie; Uebun des
 Geschichts. Sem. — **Prodc.** Frege: analyt. Geometrie
 neuer Methoden; über Begriffswissenschaft. — **Wursel**: Phys-
 ik. II.; analyt. Chemie; Stochiometrie; pharmaceut.-chem.
 microscop. — **Pott**: Pflanzenanbau; Fütterungslehre der
 pflanzl. Thiere. — **Deimer**: Experimentallphysiologie der
 pfl. u. Thiere. — **Wöhlting**: deutsche Kaisergeschichte der
 pfl. u. zur Reformation; über Schäfer; bisk. Uebun. —
W. v. der griech. Philosophie; Einleitung in die Philo-
 sophie. — **W. v. der** russ. Wirtschaftswissenschaft. — **Gänge**:
 der opt. Instrumente in der analyt. Chemie; chem. pract. Uebun
 Spectralanalyse. — **Reuburg**: Nationalökonomie; Einleitung
 in die röm. Communalkunst; Uebun über Communalkunst.
 Uebun: physiol. u. patholog. Chemie; medic. chem. Cursus.
 Hoffm. mit Freyer. — **Solmann**: Geschichte der deutschen
 im 15. Jahrh.; Geschichte des deutschen Prosais im 16. Jahrh.
 — **Wilmelm**: Grammatik der Sprache des Aethia mit
 der Sanskrit; Erklärung allgem. Capitel des Verbalis.
 — **Arzt**: Anatomie und Physiologie der Thiere; Aufschub; Aufschub;
 allgem. — **Pfl. ord. hon.** Peter. Prodc. Stoy lesen allgem.

6. Erlangen. Anfang: 15. October.

1. Theologische Fakultät.

ord. Schmbd.: Kirchengeschichte, 1. Th.; Symbolik; Neben-
geschichten. Sem. — Frank: Dogmatik, 1. Hälfte; Arith;
2. Sem. für system. Theologie. — v. Jessphak: vrank-
t. Kirchengeschichte und 1. Th. des Systems (Missions- und
Kirchengeschichte); Bibeldogm. u. Bibelsystem; neutest. Hauptbegriffe.
3. u. bibl.-theolog. Unterricht; Neben des homil. u. latei-
n. — Ködler: Einleitung in das A. Test.; Genesis; im eng-
l. — Rohbet: — Bildt: Kirchengeschichte, 2. Hälfte; theolog.
Bibl. als Einführung in das Studium der Theologie. — Zahn:
Kirchengeschichte der neuerl. Schriften; Evangelium des Matthäus
für die Evangelien des Marcus u. des Lucas. — Sieffert:
„Das Calvin'sche Institutio“; Briefe der Apostel Petrus u. Johannes;
— der neuerl. Theologie. — Pf. extr. Petrus: Dogmen-
geschichte der christl. Poese. — Prodece: Schmbd.: aus-
wählen; Baktoralbriefe. — Bestmann u. über Reformations-
geschichte; Antisocial. der Lehre der alten Inter. Dogmatik.
194: Choralis n. liturg. Gesang; Orgelspiel n. Orgelbau-
lehre. — Pf. n. Harmonielehre. — Confessio n. Arith u.
Theologie.

III. Juridische Resultate.

ord. Schelling: Civilproceß nach den Reichsjustizgesetzen; Rechtsverfolgung. — v. Schenl: Banden (mit Ausschl. des

Familien- und Unrechts) nach Krebs. — Gengler: bayerische Rechtsgechichte; deutsches Privatrecht. — Warganardfen: Rechtsphilosophie u. allgem. Staatsrecht; deutsches Reich u. Landesstaatsrecht; deutsche Reichsjuristorganisation. — Wichmann: Institutionen des röm. Rechts; röm. Rechtsgechichte; civilist. leßgan. — Fieber: Grundriss u. Methodologie der Rechtswissenschaft; Strafrecht (nach seinem Grunriss u. Vorlesin über deutsches Strafrecht. — Pf. extr. Vogel: deutsches Reich u. Landesstaatsrecht; deutsche Staats- u. Rechtsgechichte.

III. Medizinische Fakultät

Pf. ord. Gerlach: Anatomie der Sinnesorgane; system. Anatomie. 1. Th., Physiologie u. Systematologie; Seelerhagen. — Jenner: allgem. Pathologie (mit Einschl. der allgem. patholog. Anatomie); patholog.-anat. Demonstrations- u. Sectionscursus; patholog.-histolog. Uebg.; Arbeiten im patholog.-anat. Inst. für Geübtere. — Knefelke: die Krankheiten der Muskeln, Knochen u. Gelenke; chirurg. Krankheiten der Sehnen u. Nerven; chirurg. Klin. u. Poliklin.; Cursus über Ehrenbehalte mit Knefelbach. — Rosenthal: Physiologie des Menschen. 2. Th., mit Erläut. durch Versuche; öffentliche und private Gesundheitspflege, erläutert durch Versuche; Cursus der physiolog. Chemie, gemeinsschaftl. mit Weyl; Uebg. im physiol. Laborat. — Tenbe: medic. Klinik und Poliklinik; spec. Pathologie u. Therapie; poliklin. Refrakturstud. in Gemeinschaft mit Benzold; — Zweifel: geburtsforsch.-gynäkolog. Klinik; theoret. Geburtshilfe; die Krankheiten des weibl. Genapparates. — Sattler: ophthalmolog. Klinik; Untersuchungsmethoden des Auges; a) vor Weichnachten ophthalmolog. Cursus, b) nach Weichnachten Anomalien der Refraction u. Accommodation n. Augenmuskeleffecten. — Pf. extr. Trott: Arznelmittellehre, mit Rücks. auf die deutsche Heilpharmazie; Ophthalme. — Wintlich: allgem. Therapie mit hist. Rückblenden; Cursus über Laryngoskopie mit Demonstrat. u. Uebg. am Phantome. — Sagen: Ophthalme mit Klin. Demonstrat., 1. Th. — Kiehn: Intoxikationskrankheiten; Receptenfante mit Uebg.; Arzneibereitungslehre mit pract. Uebg. in Gemeinsschaft mit Böttiger; Leitung pharmakolog. u. experimentell-patholog. Arbeiten. — Prodec. Benzold: physikal.-diagnost. Curs. Anknüpfung u. Percussion. 1. Th., für Anfänger; Krankheiten des Kindesalters mit Klin. Demonstrat. — Gerlach: Oekologie u. Systematologie; Entwicklungsgeichte des Menschen und der höheren Wirbelthiere. — Kleissner: über vener. Krankheiten; laryngoskop. Uebg. und über Kehlkopfkrankheiten; Untersuchung des Harns und der Frucht.

IV. Philosophische Fakultät.

a) **Pfl. ord.** **Katowiczka:** Volkswirtschaftslehre; Finanzwissenschaft. — **Sunder:** **Logik u. Metaphysik** als **philosoph.** **Prinzipienlehre**; **Geschichte der griech.-röm. Philosophie**; **Conversationslexikon** über die **Grundprobleme der Philosophie**. — **Spiegel:** **Sanstrittgrammatik**; **Erklärung von Delbräcks** **deutscher Grammatik**; **arab. Grammatik**; **vergl. Grammatik der indogerm. Sprachen**. — **Hegel:** **Geschichte des Mittelalters**; **im** **hifor. Sem.**; **Einleitung in die hifor. Süßwiesenschaften u. deutsche Geschichtsquellen**. — **Paff:** **Schöpfungsgeichte**; **Astrologie** **mit** **prakt. legh.** — **Waller:** über **Plato's Republik VI. u. VII. Buch** mit **Einleitung in Plato's Leben u. Schriften**; **Religion u. Gultus der Griechen** in **geschichtl. Entwicklung**; **im** **philolog. Sem.**; a) **Uebung im griech. u. lateinischen Stil**; b) **Interpretation von Cicero's Rede pro Marcello**. **Lehmmel:** **Experimentalphysik**. 1. **Th.**; **Theorie des Lichtes**; **physikal. Practicum**. — **Reef:** **allgem. Botanik**; **Pharmakognosie**; **mikroskop. Uebung**. — **Selenka:** **Zoologie u. vergl. Anatomie**; **angew. Capitel aus der tierischen Morphologie u. Embryologie**; **gootom. Arbeiten**. **Sordan:** **Differentialrechnung**; **angew. Capitel aus der Zahlen-theorie**; **Uebung im Sem.** — **Widffissin:** **hifor. Grammatik der latein. Sprache**; **im** **philolog. Sem.**; a) **Beiprecht der wissenschaftl. Arbeiten**; b) **palaograph. krit. Uebung**; **philolog. Societät**. — **Silger:** **pharmaceut. Chemie**, 2. **Th.** (**organ. Präparate mit Einschl. des chem. Theiles der Pharmakognosie**); **chem. Technologie**, 1. **Th.** (**Metallurgie, Industrie der Alkalien u. alkal. Erden**); **angew. Capitel aus der physiol. Chemie mit spec. Verfahr. der chem. Analyse des Harnes**; **chem. Practicum** (**prakt.-chem. Kursus für Studierende der Medizin**). **Specialcursum** über **Unterbach der Nahrungsmittel, Verfahr. der Arzneimittel**, sowie **chem.-techn. Produkte**. — **Steinmeyer:** **Geschichte der deutschen Literatur** bis **zum 13. Jahrh.**; **altdeutsche Uebung**. — **Claf:** **philosoph. Ethik**; über die **Grundprobleme der Psychologie**. — **Polhard:** **Experimentalmchemie**; **prakt. Uebung im chem. Laborat.** — **Pfl. extr.** **Winterling:** über **einige ansehnliche Etüde aus dem Orlando furioso des Ariost**; **Privatcollektion im Unglischen und Französischen**. — **Rosenbauer:** **angew. Capitel der Entwicklungsgeichte der Insecten**; **allgem. Naturgeichte der Thiere**. — **Schmid:** **formale Logik**; **Geschichte der Logik u. Metaphysik**; **philosoph. Pdaagogik u. deren Geschichte**. — **Röther:** **analyt. Geometrie der Ebene u. des Raumes**; **Theorie der bestimmten Integrale**; **mathem. Uebung**.

u. der gleichzeitigen ober- u. mitteldeutschen Dialekte; Interpretations-
büch (Parvial) im Sem. f. deutsche Philologie. — Böhlinger:
anäm. Abichmitte aus den Hauptwerken der neueren Philosophie; Kant's
Kritik der reinen Vernunft, beides im philosph. Sem. — Koschitz:
Geschichte der altfranzösischen Literatur; Erklärung des alt-
französischen Romanes; Uebung im roman. Sem. — Wiegand: mittel-
alt. Chronologie; Uebung im Sem. f. Geschichte des Mittelalters.
— Bayer: allgem. Geschichte des 14. u. 15. Jahrh.; diplomat.
Uebung. — Leclit. Kalm: exercices français du seminaire roman;
cours de littérature française; cours élémentaire; cours supérieur.
— Baragiola: Einführung in die ital. Sprache; spiegazione della
Gerusalemme liberata di T. Tasso; Uebersetzung und der letterat-
ura italiana von Goffredo Zenini. im roman. Sem. — Kerv:
Shakspeare's Much about nothing; engl. Syntax; Uebung im
Sem. für engl. Philologie. — Pf. ord. Bergmann, Pf. hon.
Schach lesen nicht.

V. Mathematische und naturwissenschaftliche Facultät.

Pf. ord. Carl Schmidt: Zoologie; Zeitg der Arbeiten im
zoolog. Inst. — de Baro: Anatomie u. Physiologie der Pflanzen;
beson. Gefäßsystem; Arbeiten im botan. Laborat. — Schimper:
allgem. Geologie. — Runtz: Experimentalphysik (2. Th.); Interferenz
u. Polarisation des Lichts; pract. Uebung im physikal. Laborat.
— Breitkopf: partielle Differentialgleichungen; Theorie u. Anwendg
der Fourier'schen Reihen. — Bence: Paläontologie; paläontolog.
Uebung; Anleitung zu selbstständigen Arbeiten in den Gebieten der
Geologie u. Paläontologie. — Kere: analyt. Geometrie des Raumes II;
Zahlentheorie; Uebung im mathemat. Sem. — Grotz: Mineralogie
mit pract. Uebung; Anleitung zu selbstständigen Arbeiten auf dem Gebiete
der Mineralogie u. physikal. Crystallographie. — Wundt: Einleitung
in die Astronomie; Topographie des Sonnenflecks; pract. Uebung an
den Instrumenten der Sternwarte. — Klügl: Pharmakologie;
Demonstrat. zur Pharmakognosie; pract. Arbeiten im Laborat. des
pharmaceut. Inst. — Jüttig: allgem. Experimentalchemie, unorgan.
Theil; Theorie der Benzolverbindungen; chem. Uebung u. Untersuchg. unter
Mitwirkung v. Kose. — Pf. extr. Kose: chem. Zoologie; chem.
Uebung u. Untersuchg. im Laborat., im Verein mit Jüttig. — Graf
zu Solms-Laubach: über die Isobutyren; über Schmelz-
gewächse. — Koth: algebr. Analysis, Differential- u. Integralrechnung.
1. Th.; analyt. Geometrie der Ebene; gewöhnl. Differentialgleichungen.
— Götte: allgem. Capital aus der physiischen Morphologie u. Biologie;
Zeitg der Arbeiten im zoolog. Inst., im Verein mit C. Schmidt.
— Cohen: Petrographie; petrograph.-mikroskop. Uebung f. Angehörige;
Anleitung zu selbstständigen petrograph. Arbeiten f. Gelehrte. — Netto:
Differential- u. Integralrechnung; Uebung p. Differential- u. Integral-
rechnung; Anwendung der Integralrechnung. — Prodoc. von Bro-
sewitsch: line. Theorie der Gase; Repertorium der Experimental-
physik. — G. Schulz: Repertorium der organ. Chemie; Examatorium
der organ. Chemie. — Zacharias: Uebersicht der officin. Gewächse.

10. Zürich. Anfang: 16. Oktober.

I. Theologische Facultät.

Pf. ord. Volkmar: Erklärung d. Evangeliums nach Johannes;
Erklärung der zwei Korintherbriefe; allgem. Religionsgeschichte. — A.
Schweizer: christl. Sittenlehre; Pastoraltheorie; bemittelt. Uebung.
— Krüßler: Kirchengeschichte, 1. Th.; Kirchengeschichte des 18. u.
19. Jahrh.; Kirchengeschichtl. Repertorium; im Sem.: Kirchengeschichtl.
Uebung. — Wiedemann: Dogmatik, 1. Th.; im Sem.: dogmat.
Uebung; der Paulinische Erbbegriff. — Steiner: alttest. Einleitung;
Erklärung der Genesis; im Sem.: exeget. Uebung am 1. Buch der Chronik;
Erklärung von Arnolds' Chrestomathia arabica; Anfangsgründe des
Arabischen. — Kesseling: Erklärung der Reise an die Kolosier.
Uebung u. Bilemon; Uebung Jesu; im Sem.: exeget. Uebung zum 1.
Test., lateinisch. Uebung. — Prodoc. G. Hall: Erklärung des Deutero-
nomium. — Felsenheim: Erklärung der zwölf kleinen Propheten;
Sprüche.

II. Staatswissenschaftliche Facultät.

Pf. ord. Treichler: Zürich. Privatrecht, Personen-, Familien-
u. Sachenrecht; civilrechtl. Uebung; allgem. Rechtslehre, 2. Th.
— Lemme: gemeines deutsches Strafrecht. — Fick: Handelsrecht;
Wechselrecht; Entwurf eines schweizer. Obligationenrechts. — Vogt:
schweizer. Bundesrecht; Geschichte der völk. u. social. Theorien. —
v. Trell: jurist. Unvollkommenheit mit rechtsphilosoph. Einleitung; deutsche
Rechtsgeschichte; germanisch. Uebung. — Schneider: Institutionen des
röm. Rechts; Pandekten, 2. Th. (Obligationenrecht); Erklärung ausgew.
Stellen d. Digesten. — Prodoc. Frenniger: deutsches Strafrecht
in Vergl. mit dem zürch. Strafrechtsgesetz; Geschichte des Schwur-
gerichts; Geschichte des allgem. Staatsrechts mit Verh. der sog. u.
Theorien bildenden Elemente; Strafrechtspracticum.

III. Medizinische Facultät.

Pf. ord. Hornet: ophthalmolog. Klinik u. Poliklinik; in
operationalen mit Uebung; theoret. Augenheilkunde. — Kretz:
der wirbellosen Thiere; Zoologie der Permet. Zoologie; Uebung
mikroskop. Practicum; Arbeiten f. Schüler. — B. Kretz: Anat.
Osteologie u. Spondylologie; Repertorium der Anatomie; Uebung
Uebung. — Kose: allgem. Chirurgie u. Operationslehre; dampf- u.
u. Poliklinik; Fracturen u. Luxationen. — Germain: Otorhin-
laryngolog. 2. Hälfte (unabhängig von der ersten); anat. f.
physiol. u. patholog. Chemie; Arbeiten im physiol. Laborat.
— Oberb.: allgem. Pathologie; Sectionsanat. Practicum der allg.
Pathologie; Arbeiten im patholog. Inst. f. Schüler. — Kretz
häuser: geburtshilf. u. gynäkolog. Klinik; theoret. Schenk-
huguenin: spec. Pathologie u. Therapie: Krankheiten der u.
u. Pleura; medic. Klinik. — D. Wypf: präventiv. Klinik; p.
Klinik; Kinderkrankheiten (ausgew. Fälle). — Pr. extr. Solz:
geburtshilf. Operationslehre; Gynäkologium über Geburt
Casualität. — Prodoc. Billeter: geburtshilf. Operationslehre
Goll: Arzneimittellehre; Augenheilkunde; Uebung mit Uebg.
Receptschreiben. — A. Meyer: Pathologie u. Therapie des
Lepros, des Rachens, der Nase, der Zunge u. Epithelien; die
rhinolog. Cur. — Brunner: Curus der Ohrenkrankheiten. —
venerische Krankheiten. — Müller: medic. Poliklinik; Anatomie
Unterleiborgane; Examatorium der materia med. — Kretz
ziehungen der Augenkrankheiten u. Allgemeinerkrankungen; Kritik
der Augenheilkunde. — Kretz: Psychiatrie u. physisch. Klinik.

IV. Philosophische Facultät.

a) Philosophisch-philologisch-historische Section.
Pf. ord. Rahn: Geschichte der Poesie im 16. u. 17. J.
Geschichte des Rationalismus u. des Aufstiegs; (sowohl) Uebung
des Mittelalters. — Kym: Logik u. Metaphysik; Geschichte der
Philosophie; philolog. Uebung. — Schweizer: Einleitung in
der Sanskritsprache; Grammatik der altind. u. indogerm.
2. Th.; Griechisch; im philolog. Sem.: Fortf. der Zusammen-
fassung Plinius; Plinius; im philolog. Sem.: Interpretation
Bergig's Uebersetzung philolog. Arbeiten, latein. Uebung. — Kretz
Schweizergeschichte, 1. Th. (bis u. mit d. 16. Jahrh.); Uebung
Schweizergeschichte; Geschichte der Mediationszeit; in Uebg.
Orellian u. Uebung. — Meyer v. Knonau: röm. Recht u.
Uebung der Republik; Geschichte des Mittelalters; in Uebg.
krit. Uebung aus der älteren röm. Geschichte. b) Uebung
der mittl. u. neueren Geschichte; Ariosto's Orlando furioso. —
tinger: la littérature française 1789 à 1830 (simpl. Uebg.). —
Kretz. Uebg. Uebung u. Uebung (simpl. Uebg.). Uebg.
Samlet. Uebersetzung u. Erklärung; Ariosto's Orlando furioso. —
Uebung u. Erklärung. — Begglin: Kulturgeschichte in Uebg.
der Mitte des 16. bis zur Mitte des 16. Jahrh.; Uebung
Kulturgeschichte; Theatergeschichte u. scenische Einrichtungen.
— Avenarius: Philologie; Einleitung in die allgem. Uebg.
des Deutschthums; Geschichte der neueren Philosophie von Kant
Kant; Vortragsbüchgen. — Winkler: Catull's Gedichte; Schö-
griech. Poesie; archäolog. Uebung; im philolog. Sem.: Uebg.
Medea, griech. Stilbildung. — Pf. extr. Tobler: allgem.
u. Uebg. u. Uebg. german. Mythologie. — Sonnegger:
der deutschen Literatur u. Uebg. bis Goethe-Schiller; Uebg.
Uebung; Poesie u. Rhetorik. — Settegast: vergl. Germani-
provenzal. u. französ. Sprache nebst Uebung; Uebg. u. Uebg.
„Don Quixote“ nebst literaragisch. Einleitung. — Prodoc.
Geschichte der Pädagogik; Uebg. — Kretz: Uebg. u. Uebg.
Werken und Tagen, nebst Einleitung in die gesch. Uebg.; Uebg.
privatleben der Griechen. — Stiefel: die literar.
deutschen Dramatiker des 19. Jahrh. — Kretz: Uebg. u. Uebg.
deutscher Symphonie; griech. Dialektologie. — Gloger: Uebg.
des wissenschaftl. Denkens; Schiller's ästhet. Schriften; Uebg.
Erklärung von Herbart's allgem. pract. Philosophie. — Begglin:
Grammatik. — Fungler: Poesie's Leben u. Schaffen; Uebg.
des schweiz. Volkschulwesens. — Prodoc. Dändliker Uebg.

b) Mathematisch-naturwissenschaftliche Section.

Pf. ord. Herz: unorgan. Chemie; chem. Arbeiten in Uebg.
Uebung im Laborat., nur f. Mediziner. — Herz u. Stettin:
zu selbstständ. chem. Forschung im Laborat. — Herz: Uebg.
taut. — Krennig: Mineralogie. — Uebg. organ. Chemie
aromat. Verbindungen; Reactionen der organ. Chemie; chem.
f. Vegetationsstud. — A. Meyer: analyt. Geometrie der Raum-
analyt. Geometrie des Raumes; Determinanten; Differen-
tialrechnung; Uebung p. Differential- u. Integralrechnung.
— extr. Wolf: Sternschnuppen u. Kometen. — Desj.: Uebg.

Trigonometrie; Differential- u. Integralrechnung; descript. u. i. 1. B.; descript. Geometrie, 2. B. — Helm: allgem. u. techn. Aufgaben der Geologie. — R. Mayer: Paläont. (Stratigraphie u. Pelagopoten); Stratigraphie der Tertiären. — Geometrie: Experimentalphysik, 1. B. — Kleiner: mathem. 2. B.; chem. Physik, 2. B.; Elektricitätstheorie. doc. J. C. Gng: Differential- u. Integralrechnung mit Anhang; Methoden der mathem. Physik. — Gramer: allgem. Vorträge. Uebg. — J. J. Galt: Geschichte der Nordpol- bis 19. Jahrh. — Dodel: Port: allgem. Botanik; mikroskop. u. i. 1. B.; Uebg.; Anleitung zum selbstständ. wissenschaftl. Arbeiten. alger: Uebg. der geolog. Formationen. — Abeljan: Uebg. der organ. Chemie; Chemie u. Untersuchung der Lebens- — Keller: allgem. Zoologie; Anatomie u. Physiologie des 2. B.; 2. B.; zoolog. Uebg. — Annahim: Elemente der u. Chemie; Elemente der organ. Chemie; Nahrungs- u. Nahrungsmittel. — A. Zoller: allgem. Capitel der elektr. Telegraphie. elkmann: kosmische Physik (mathem. Theil). — Weyer: Uebg. der Zoologie; Zier-Parasiten. — Weber: Vorträge i. Physik. der Fernanalyse. — Winter: Anleitung zum Unter- u. Bestimmen der Kryptogamen, 1. B. (Algen u. Pilze). — x. Gessat, Grotillat lesen nicht.

Ausführlichere Kritiken

erschienen über:

i. die römischen Kaiser aus dem Hause des Augustus und dem
den Geschicht. Deutsch von Döhler. 2. 3. Bdn. (Von
er: Jen. Litig. 30.)
Leipzig, das Recht der Nationalitäten und Sprachen in
Anspruch. (Lit. Berichte aus Ungarn. III, 3.)
v. Grg. v. Sieverdt. (Von Ziele: R. Jahrb. f. Philol.
Litig. CXX u. CXX, 5 n. 6.)
iger, Uebg. der Fundamentalthologie oder Apologetik.
Kant: Lit. Rundschau 10.)
eller, biblische Geschichten für den protest. Religionsunter-
rich. (Von Dismann: Protest. Kirchenztg. 30.)
man, die Geschichtswissenschaften Athens. (Lit. Zeit. f. Allg.
u. Kirchenztg. 30.)
Der die geistliche Bibel. Grg. v. Bernhardt. (Von
Lit. Rundschau. Monatsbl. VII, 6.)
M. Lucretii philosophia cum fontibus comparata. (Von
man: Jen. Litig. 30.)

Vom 24. Juli bis 2. August sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserem Verlagsbureau eingeleitet worden:

80, der naturhistorische u. geographische Unterricht auf den
den Lehrplan. Braunschweig, Schwesig & Sohn. (Gr. 8.)
4, 40.
gese. Evang. Ausg. 1. B., 1. u. 8. Lfg. 2. Emt-
Kst. (gr. fol.) 2. 3.
ter, angelsächsische Sprachproben mit Glossar. München,
u. (VIII, 104 S. 8.)
ion Auguste Dutoit. Antiquités, médailles et monnaies,
u. divers exposés au palais du Trocadero en 1878. Paris,
doy. (194 S., 34 Taf. Lex.-4)
itz, allgem. in Eingebildeten. Grg. v. Duden.
Lit. (S. 1-160.) Berlin, Grote. (Lex. 8.) 2.
u. die Beziehungen der Morphologie zur Geologie. Leipzig,
Hmann. (Gr. 8.) 2. 3.
u. reformulische Poetik gegen das Christenthum im Gewande
der Aesthetik. Deutsche Ausg. Hensburg, Westphalen.
8.) 1.
ti, the hispan language and literature. Ithaca N. Y., Finch
pear. (60 S. 8.)
180, allgem. Sätze über Systeme von zwei eindentlichen und
von reellen Functionen von zwei reellen Veränderlichen.
er & Müller. (18 S. Lex. 8.)
er, der Verfall der Adelsgeschlechter, statistisch nachgewiesen.
Lit. Leipzig, Friedrich. (8.) 2.
das Eisenbahn-Raschinenwesen. 2. Abth. Wiesbaden, Berg-
u. (Gr. 8.) 2. 6.
terberger, Dissertationen über Thematia zu deutschen Ar-
ten für die oberen Classen höherer Lehranstalten. 1. Bdn.
Lit. u. 2. Bdn. Bromberg, Mittler. (8.) 2. 2.
tenfeld, die sociale Psychologie. Mitau, Veber. (Gr. 8.) 2. 10.
er, Uebg. u. Nationalökonomie. Berlin, Stube. (18 S. 8.)
er, die Geschichte des Eisens 2c. Heidelberg, 1878. Weig.
8.) 2. 30.

— die kirchliche Bedeutung der Particular-Concillen u. die praktische
Stellung des Katholicismus auf d. Synode von 1878. Gend.,
1878. (gr. 8.) 2. 30.
Nachtrag, Schara u. Schara. 1. B. Berlin, Weidmann u.
Wiegand, Hempel & Varro. (Lex. 8.) 2. 21.
Otto, 100 botanische Wandtafeln. Neumünster, Brumby. (gr. 4.)
2. 10.
Pausch, Beiträge zur Morphologie des Großhirns der Säugethiere.
Leipzig, Engelmann. (Lex. 8.) 2. 3.
Pervanoglou, Andrei Comnenus. Leipzig, Friedrich. (8.) 2. 2. 50.
Rander, über den Ursprung der Milch und die Ernährung der Kind-
er im Allgemeinen. Leipzig, Engelmann. (Lex. 8.) 2. 40.
Sachs, Geschichte u. Theorie der Erziehungstrafte. Paderborn.
Schöningh. (8.) 2. 50.
Sauter, Flora der Gefäßpflanzen des Herzogthums Salzburg.
2. Aufl. Salzburg, Maur. (X, 155 S. 8.)
Stern, die Iran im Talmud. Zürich, Verlagsgesellschaft. (47 S. 8.)
Struth Baron Kapleig, die Theorie des Schalles. Deutsche
Ausg. überf. von Reesen. 1. Bd. Braunschweig, Vieweg & Sohn.
(Gr. 8.) 2. 8.
Uhr, das Stadttheater in Hamburg. Stuttgart, Gotta. (XXII,
690 S. gr. 8.)
Van de Scheele tot de Weichsel. Uitgekozen etc. v. Leopold.
10. Aufl. Groningen, Wolters. (S. 115-208 Lex. 8.)
Bildens, Briefe über den thierischen Stoffwechsel. Breslau, Korn.
(IX, 184 S. 8.)
Zucker u. Unterlechner 2c. Von einem Unparteiischen. Zürich, Ver-
lagsgesellschaft. (36 S. 8.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Englische.

Adeney, the hebrew Utopia: a study of messianic prophecy.
(380 p. 8.) 6 s.
Butler, evolution, old and new; or, the theories of Buffon, Dr.
Erasmus Darwin, and Lamarck, as compared with that of
Charles Darwin. (380 p. 8.) 7 s. 6 d.
Clarke, C. and Mary, the Shakespeare key, unlocking the trea-
sures of his style, elucidating the peculiarities of his construc-
tion, and displaying the beauties of his expression. Forming a
companion to 'the complete concordance to Shakespeare'. (820 p.
8.) 21 s.
Cole, on scandinavian place names in the East Riding of York-
shire: a paper read before the Briffeld literary and scientific
society, August 1878, and printed from the reliquary. (36 p.
8.) 1 s.
Green and Russel, memoirs geological survey. The Geology
of the Yorkshire coalfield. (8.) 42 s.
Harrison, history of Yorkshire. Vol. 1: Wapentake of Gilling
West. Royal folio. 15 £ 15 s.

Antiquarische Kataloge.

(Hilfsheft von Kirchhoff u. Wiegand.)

Bertling in Danzig. Nr. 70. Musikwissenschaft.
Rischhaber in Reutlingen. Geschichte. 2. Abth.
Schmich' Antiquariat in Albersfeld. Nr. 80. Katholische Theologie.

Nachrichten.

Die a. o. Professoren A. Ratzky und Rch. Pribram in
Gernroth sind u. o. Professoren ernannt worden.
Der ord. Professor der Geschichte, G. M. Volquardsen in
Kiel geht in gleicher Eigenschaft nach Göttingen.
Der Oberlehrer Dr. Petersdorf am Gymnasium in Belgard
ist zum Director der höheren Bürgerschule in Pr. Friedland ernannt
worden.


Der Staatsminister a. D. Windhorst und der Obergerichtsprä-
sident Peter Reichenperger sind von der Universität Göttingen zu
Doctoren honoris causa ernannt worden.

Am 18. Juli + in Paris der Professor am Conservatorium,
Auguste Mathurin Balth. Barbereau, Verfasser mehrerer musi-
ktheoretischer Lehrbücher, im Alter von 80 Jahren.

Am 19. Juli in Juhl Dr. med. Julius Reib, a. o. Professor
der pathologischen Anatomie an der Universität Wien.

In den letzten Tagen des Juli + in Petersburg der Natur-
forscher, Mitglied der kais. Akademie der Wissenschaften Geh. Rath
Friedr. von Brandt.

Literarische Anzeigen.



Neu!

Eine Literaturgeschichte der nordischen Reiche (Island mit Inbegriffen) hat bis jetzt gefehlt. Diese skandinavische Literaturgeschichte verdient das Lob, dass sie die Geschichte eines Volkes, das die Bedeutung einer Nation seine Geschichte dem dringenden Bedürfnisse der Gegenwart zu verdanken hat, in einer so klaren und anziehenden Weise darstellt.

**GESCHICHTE DER LITERATUR DES
SKANDINAVISCHEN NORDENS**
 VON DEN ÄLTESTEN ZEITEN BIS AUF DIE GEGENWART.
 DARGESTELLT VON
FREDERIK WINKEL HORN,
 DR. PHIL. ZU KOPENHAGEN.

In 5 Lieferungen à 1 M. 80 Pf.
 Zu beziehen durch alle Buchhandlungen des In- und Auslandes.
 Verlag von Bernhard Schöle (Balthasar Elischer) in Leipzig.

Verlag von F. C. W. Vogel in Leipzig.

Soeben erschienen:

HERMANN'S HANDBUCH

der

PHYSIOLOGIE.

ZWEITER BAND.

Physiologie des Nervensystems.

1. THEIL.

Allgemeine Nervenphysiologie von L. HERMANN. — Spezielle Nervenphysiologie von SIGM. MAYER.

Mit 27 Holzschnitten. M. 6, 50.

Hermann's Handbuch der Physiologie wird 6 Bände umfassen, welche, in Halbbänden, in kurzen Zwischenräumen zur Ausgabe gelangen werden.

Jeder Band oder Halbband wird einzeln käuflich sein.

Band I—III werden noch in diesem Jahre erscheinen.

Das Handbuch wird 1880 vollendet werden.

Bestellungen nimmt jede Buchhandlung entgegen.

Soeben erschienen:

The Vinaya Pitakam

one of the principal
Buddhist Holy Scriptures
in the
Pali Language.

Edited by

Dr. H. Oldenberg.

Published with the Assistance of the Royal of the Academy of Berlin, and of the Secretary of State for India.

Vol. I.

The Mahavagga

with an Introduction.

gr. 8. LVI u. 396 Pag. M. 20 geheftet; M. 21 gebunden.

Das Werk erscheint in 5 Bänden gr. 8 zu demselben Preise.
London. **Williams & Norgate.**

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Geil. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Verantwortl. Redacteur Prof. Dr. H. Sander in Leipzig. — Druck von H. Engel in Leipzig.

Soeben erschienen:

STRAFGESETZBUCH FÜR DAS DEUTSCHE REICH

Correcte Textausgabe

nach der Redaction vom 26. Februar 1878

mit

den Inhalt der Paragraphen angezeigenden Ueberschriften, die praktische Anwendung des Gesetzes unterstützenden Bemerkungen, ferner bezw. sowohl durch verschiedene Druck, als auch durch kurze Marginalien bewirkten Hinweis auf die sachliche Zuständigkeit, die Uebersetzungsfähigkeit, Zulässigkeit des Strafbefehls und die notwendige Vertheidigung, nebst einem Sachregister, besorgt von

W. Hentschel,
d. Z. Staatsanwalt in Meissen.

12 Bogen Schreibpapier mit breitem Rande zu Eintragszettel.
elegant gebunden in Bindeleder-Einband.

Preis M. 1, 60, broch. M. 1, 20.

Leipzig. **Fues's Verlag (R. Reisland).**

Das
Handelsrecht.

Von

Dr. Heinrich Thöl,

öb. Jurist und Professor der Rechte zu Göttingen.

Zweiter Band.

Das Wechselrecht.

Vierte vermehrte und verbesserte Auflage.

1878. 54½ Bogen gr. 8. Preis: M. 14, 50; eleg. geb. M. 16, 25.

Leipzig. **Fues's Verlag (R. Reisland).**

Daniel's Deutschland
für die Jugend

bearbeitet

von Dir. Dr. Bimmermann.

25 Bogen. Neue Ausgabe, eleg. geb. M. 2, 50.

Leipzig. **Fues's Verlag (R. Reisland).**

Venedict XII: 2. Konrad von Halberstadt, das Chronicon Sampetrinum von Heinrich von Herford; 3. Konrad von Halberstadt und Petrus von Herford; 4. G. Hainic, Straburgs Teilnahme an dem Kampf zwischen Adolf von Nassau und Albrecht von Österreich. — G. Hegel, die Grafen von Rieneck und Voog als Burggrafen von Mainz. — Kleinerer Mittheilungen. — Preisaussgabe der historischen Commission.

Naturwissenschaften.

Petrinò, Otto Freih. von, die Entstehung der Gebirge, erklärt nach ihren dynamischen Ursachen. Wien, 1879. Gerold's Sohn. (VII, 74 S. gr. 8.) M. 1, 60.

Wenn der Verfasser im Vorwort mit Recht anföhrt, daß bei dem behandelten Gegenstande weder an eine experimentelle Nachweisung, noch an eine unmittelbare Beobachtung der wirkenden Agentien gedacht werden kann, so sollte man doch von ihm verlangen, daß er daran denkt, ob seine „mehr oder minder wahrscheinlichsten Hypothesen“ nicht etwa den in der Natur selbst dargebotenen Thatfachen widersprechen. Er geht von der Ansicht aus, daß die Erde ein bis in den Mittelpunkt durchaus fester Körper sei, welcher seine Außentemperatur mit jener des Weltraums ins Gleichgewicht zu bringen sucht und mit einer hohen, nach der Oberfläche hin allmählich abnehmenden Innentemperatur, dem Ueberreste der ursprünglichen Schmelzhitze, begabt ist. Erhebung und Gestaltung des Festen auf der Erdoberfläche werde vorzugsweise durch zwei Hauptfactoren bedingt: durch die vermöge der eigenthümlichen von dem Wasser gespielten Rolle ungleiche Abkühlung der Oberfläche, welche Depressionen erzeugt und durch die Tendenz höherer Gebiete des Meeresbodens, sich in der Richtung nach dem Aequator zu verschieben. Die Faltenbildung gilt dem Verf. als oberflächliche Massenbewegung nach dem Aequator; begleitet wird sie von der natürlich nur secundären Erscheinung des Inflationismus, welcher durch Zutritt von Wasser an die „Stauungspuncte“ zu erklären sei. Die Gebirge im Einzelnen wären, je nachdem sie bloß der Faltung oder bloß der Anhäufung von Eruptionsproducten ihre Entstehung verdanken, in Transversal- und Longitudinalgebirge (I) einzutheilen; bei den Transversalfalten sei der älteste Theil immer der meist äquatorwärts gelegene, bei den Longitudinalfalten jener, welcher vom bestehenden oder bestehenden Meere am weitesten entfernt ist. Das Mittelmeer (schrine, ebenso wie das rothe Meer (I), einer südwärts erfolgten Verschiebung des Nordrandes von Afrika seine Entstehung zu verdanken.

Für den Geologen ist damit schon zu viel gesagt; der Satz, daß Faltenbildung eine Massenbewegung nach dem Aequator sei, charakterisirt den Standpunct des Verf.'s hinlänglich, welchen ernstlich zu widerlegen gewiß Niemand unternehmen wird. Unbegreiflich aber ist es, wie die vorliegende Schrift der Anregung entpringen ist, die Petrinò durch das Buch von G. Sueh über die Entstehung der Alpen erhalten habe, und „sich in gewissem Sinne unmittelbar an dasselbe anschließt“. Denn bekanntlich hat Sueh die Entstehung der Alpen und anderer Gebirge gerade durch einen umgekehrt von Süd nach Nord gerichteten Horizontal Schub begründet, und gezeigt, wie sich diese Bewegung durch die vielfach so deutliche Aufstauung gerade an der Nordseite der Gebirge zu erkennen giebt. Die von Sueh so meisterhaft geschilderte Tektonik der bekanntesten Gebirge der nördlichen Halbkugel widerspricht mit dünnen Worten in jedem einzelnen Zuge den Hypothesen Petrinò's. Wie er sich hierüber zunächst hätte unterrichten sollen, so wäre es auch wissenschaftlich gewesen, nicht wieder von dem Spremberger Vohrloch zu hören, daß die darin angestellten Beobachtungen das Geseh von der stetigen Temperaturzunahme nach unten zu in seiner Gültigkeit erschüttere: die correcte Berechnung ergibt, daß die Wärme mit der Tiefe auch in Spremberg stetig

wächst und zwar um 0,76° R. auf je 100 Fuß, wie dieß der Verf., jezt leider zu spät, im N. Jahrb. f. Mineralogie x. 1876, S. 716 nachseien kann.

Mojsisovics Adler von Mojsvár, Dr. Aug., Doc., Leitfaden bei zoologisch-zoologischen Präparationsübungen für Studierende. Mit 110 Fig. in Holzschn. Leipzig, 1879. Engelmann. (VIII, 232 S. Lex.-8.) M. 8.

Es war fast eine Stimmung des Verdrusses, mit welcher Ref. das vorliegende modernere Buch zum ersten Male aus der Hand legte, des Verdrusses nämlich, daß ein ähnliches Werk in der deutschen Literatur noch nicht vorhanden war, als er selbst, damals noch Assistent, Präparationsübungen in größerem Maßstabe zu leiten hatte: es hätte ihm so manche Mühe erspart, so manche sich ewig wiederholende Auseinandersetzung abgefragt oder ganz überflüssig gemacht. Man sieht schon aus diesem Geständniß, für wie nützlich und willkommen wir das Buch erklären müssen. Es ist zunächst für den Studierenden bestimmt, wird aber auch Fortgeschrittenen, besonders im allgemeinen Theil, manche nützliche Winke geben und mitunter als Nachschlagebuch dienen können. Dieser allgemeine Theil beipricht in großen Zügen die verschiedenen Untersuchungs- und Conservationsmethoden, die Instrumente etc., und schließt aus nahe liegenden technischen Gründen nur einerseits die Untersuchung mit dem zusammengesetzten Mikroskope, andererseits die Praxis des Ausstopfens aus: dieser Abschnitt ist weniger für den Gebrauch im Laboratorium als zur vorläufigen Orientirung des Studierenden bestimmt, der zweite „specielle Theil“ soll dagegen als Leitfaden während des Präparierens selbst dienen. Wie dieß natürlich, ist der wesentliche Theil desselben den Wirbelthieren gewidmet, 124 von 191 Seiten. Zunächst werden dem Nichtmediciner diejenigen Präparationsmethoden und Handgriffe vorgeführt, welche der Mediciner von der Anatomie in das zoologische Laboratorium schon mitbringt, um dann „an einer Anzahl typischer Vertreter den modus operandi zugleich mit einer kurz gefassten Erläuterung der morphologischen Verhältnisse, wie sie sich unter dem Messer entwickeln, darzustellen“. Diese typischen Vertreter sind in durchaus zweckentsprechender Weise ausgewählt: Kaninchen, Taube, griechische Schildkröte, Hechtzaiman, Ringelnatter, Frosch, Karpfen. Da sind die besprochenen Formen. Besonders instructiv sind die großen Darstellungen des Präparates, z. B. Kaninchen, Taube, Schildkröte, wie es sich darstellen soll, wenn es mit Fleiß und Geschicklichkeit fertig gestellt worden. Sollten wir uns eine Ausstellung erlauben, so ist es die, daß eine solche Darstellung bei dem doch so wichtigen und bequemen Frosche unterlassen wurde.

Die wirbellosen Thiere werden in ähnlicher Weise repräsentirt durch: Zintenfish, Schnecke, Leichenschmel, Walfisch, Krebs, Regenwurm und Blutegel, Holothurie, Seeigel und Seefern, sowie Sceroze. Ueberall ist aber ein besonderes Gewicht darauf gelegt, daß dem Schüler nicht nur das Kennenlernen der gröberen Verhältnisse erleichtert, sondern auch Anregung zum weiteren Studium gegeben werde. Hierzu dient namentlich die durchgehende Anführung derjenigen Schriften und Aufläße, aus denen eingehendere Aufschlüsse geschöpft werden können. Wir heißen daher das Büchlein freudig willkommen in der Ueberzeugung, daß es zur weiteren Verbreitung gebiegener zoologischer Kenntnisse nach seinem Theile mittheilen wird. N—o.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Trendl. 3. H. 10. Jahrg. Nr. 30. Inb.: Wochenbericht. — Kleine Mittheilungen. — Technische Notizen.

Chemiker-Zeitung. Hrgg. v. C. Krause. 3. Jahrg. Nr. 29 u. 30. Inb.: Die Umwandlung der Alizarinfabrikation. (Zbl.) — Landes-Gewerbe-Ausstellung in Offenbach. (Korr.) — Zur Färbung der in Deutschland ertheilten Erfindungs-Patente. — Nachmal der Ant-

beder des künstlichen Ultramarins. — Lagergeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt. — Literatur.

Der Naturforscher. Frg. von B. Stierf. 12. Jahrg. Nr. 30 u. 31.

Inh.: Dimensionale Eigenschaften der Gase. — Structur und Ursprung der Kalksteine. — Ueber die Anwendung einiger Nahrungsmitel im Darmcanale des Menschen. — Gemischte Untersuchungen über die Bildung der Steinfische. — Das Frieren der Eere. — Einfluß der Nährstoffe auf die Transpiration der Pflanzen. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Der zoolog. Garten. Frg. v. F. G. Koll. 20. Jahrg. Nr. 7 u. 8.

Inh.: Wilh. Riemeyer, Beobachtungen und Züchtungserfolge bei einigen Papagaien. — Ludw. Grass, über einige interessante Thiere des Zoologischen und des Palmengartens zu Frankfurt a. M. — G. Schacht, die regulären Wanderzüge des Teufelburger Waldes. — Ernst Friedel, Thierleben und Thierzüge in Irland. (Fortf.). — Max Schmidt, Beobachtungen am Cran-Will. — Bericht des Verwaltungsrathes der Reinen Zoologischen Gesellschaft zu Frankfurt a. M. an die Generalversammlung der Actionäre vom 3. Mai 1879. — A. J. Zädel, zur Biologie des gemeinen Störches (*Sturnus vulgaris* L.). — W. Burm, die deutschen Waldvögel. (Fortf.). — Max Schmidt, Nachrichten aus dem Zoologischen Garten zu Frankfurt a. M. — Correspondenzen. — Miscellen. — Literatur. — Eingegangene Beiträge. — Bücher und Gelehrten.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Frg. von der Kaiserl. Admiralität. 7. Jahrg. 7. Heft.

Inh.: Ueber einige Ergebnisse der neueren Tiefseeforschungen. II. Atlantischer Ocean, Mitteländisches Meer. — B. Köppen, Beiträge zur Kenntnis der Böden und Gewässerformen. — G. F. W. Peters, Chronometer-Untersuchungen auf der Sternwarte zu Kiel. — Renning, aus den Reiseberichten S. M. Abt. „Albatros“. Beschreibung des Hafens von Saluafata. Der Ort bei den Tonga-Inseln vom 7. und 8. März 1879. Reise von Rakulafa bis Rakuland im März 1879. — Sattig, aus den Reiseberichten S. M. S. „Ramppe“. Reise von Savana nach Koroff, April und Mai 1879. Segeln im Golfstrom. — Mac Lean, aus den Reiseberichten S. M. S. „Prinz Walther“. Bemerkungen über Jaque und Molendo. Stromverhältnisse zwischen Galan und Panama. Bemerkungen über die beste Route von Panama bis Honolulu im Monat März. — Eingänge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Sternwarte im Monat März 1879. (Berichte von 14 Schiffen). — Begrenzung und Seitenneigung des Hafens von Penang, Malacca-Straße. — Vergleichende Uebersicht der Witterung des Monats April 1879 in Nordamerika und Centralasien. — Tabellen. — Kartenbeilagen.

Flora. Red.: J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 19–21.

Inh.: J. Müller, ichnologische Beiträge. — R. A. Henniger, über Bastardvergenzung im Pflanzenreiche. (Fortf.). — W. Holander, circa lichenos vitricolas notula. — W. J. DeBrenne, die Retorten der Alphen. (Fortf.). — F. Leitzig, über Bilateralität der Prothallen. — G. Arnold, ichnologische Fragmente. — G. Haberland, Entgegnung.

Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, Frg. von der medic. naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Jena. N. F. 6. Bd. 2. Heft.

Inh.: W. Schwalbe, das Ganglion oculomotorii. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Kiefernothen. — W. Haacke, zur Histologie der Korallen. Eine morphologische Studie. — W. Roux, über die Bedeutung der Ablenkung des Arterienstromes bei der Nabelgabel.

Mathematik. Astronomie.

Zeitschrift für Mathematik u. Physik, Frg. von D. Schönmilch, G. M. Cantor. 24. Jahrg. 4. Heft.

Inh.: W. G. Wittmer, über die Abhängigkeit der freistehenden Wärme der Körper von der Temperatur. — Bachmann u. Hoff, das Princip der kleinsten Arbeit der verlorenen Kräfte als ein allgemeines Princip der Mechanik. — G. Liebm, die Erhaltung der geometrischen Gebilde durch Construction ihrer Polarsysteme. — Arnold Gieseler, Oscillation einer homogenen Flüssigkeitssäule in gelagerter ihrer Oberflächenspannung. — Kleinere Mittheilungen. — Althard Wiedemann, zur Geschichte Abul Wef's. — Rezensionen. — Bibliographie.

Mathematische Annalen. Frg. von F. Klein und W. Mayer. 15. Bd. 1. u. 2. Heft.

Inh.: Georg Cantor, über unendliche, lineare Functionenmengen. — A. Hurwitz, über unendlichvielfachtheilige geometrische

Aufgaben, insbesondere über die Schließungsprobleme. — Halphen, sur la théorie des caractéristiques pour les coniques. — H. B. Bäcklund, zur Theorie der partiellen Differentialgleichungen zweiter Ordnung. — Felix Klein, über Multiplicatengleichungen. — M. Roeder, über die Gleichungen achten Grades und ihr Verhalten in der Theorie der Curven vierter Ordnung. — J. G. Darboux, Untersuchung der Kegelschnitte, deren Jacobische Form der Hermite'sche Form identisch verschwindet. — C. S. 1014, die Identität der Schmitt'schen zweier algebraischen Curven. — A. Schön, die Factorzerlegung ganzer Functionen und damit zusammenhängender Eliminationsprobleme. — Leo Königsberger, über die Reduction Abelscher Integrale auf elliptische und hyperelliptische. — C. Le Paige, sur une propriété des formes algébriques préparées. — G. Krey, über singuläre Tangenten algebraischer Flächen. — A. Cayley, on the correspondence of homographies and rotations. — F. Brioschi, über die Jacobische Modulargleichung vom achten Grad. — Felix Klein, über die Auflösung gewisser Gleichungen. — Paul du Bois-Reymond, Untersuchungen zu den Anfangsgründen der Variationsrechnung.

Zeitschrift für mathem. u. naturwissenschaftl. Unterricht. Frg. von J. G. B. Hoffmann. 10. Jahrg. 3. u. 4. Heft.

Inh.: W. Schlegel, über die Methode mathematischer Darstellung. — Meunier, zur Schulphysik. (Ein Ganzer der Physik). — J. G. B. Hoffmann, zur Reform des mathematischen und naturwissenschaftlichen Gymnasialunterrichts in Preußen. — Rezensionen. — Bericht über die Verhandlungen der mathematischen und naturwissenschaftlichen Section der XII. allgemeinen Schiedsrichterlichen Lehrer-Versammlung in Kiel am 1. 2. und 3. April 1878. 2. Ab. (Abdruck aus dem offiziellen Bericht). — R. Wille, über Maxima und Minima bei ebenen Figuren. — Reimer'sche Mittheilungen. — Literarische Berichte. — Pädagogische Zeitung. — Berichte über Versammlungen, Auszüge aus Zeitschriften u. dgl.

Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik. 2. Heft.

Inh.: P. Tzvetintze, die deutsche Gauss. — Derk, der Inhalt des Jordan'schen Memorandums „de numeris datis“. — F. Weisbach, das Traxen bei Gullst, Heron und Brahmegupta. — Dr. die Deutsche Sprache.

Journal für die reine u. angewandte Mathematik. Frg. v. G. B. Vorhoff. 87. Bd. 4. Heft.

Inh.: R. W. Thomé, zur Theorie der linearen Differentialgleichungen. (Fortf.). — M. Biehler, sur une classe d'équations algébriques dont toutes les racines sont réelles.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Weizsäcker, Dr. Karl, das römische Schiedsrichteramt unter Vergleichung mit dem officium judicis. Tübingen, 1879. Lapp. (99 S.) M. 2, 50.

Der Verfasser verbindet mit einer ins Detail gehenden Darstellung der auf den römischen Schiedsrichter bezüglichen Rechtsfrage eine fortgesetzte Vergleichung mit den für den jedesmaligen Bestimmungen. Die Uebereinstimmung, die sich hierbei ergibt, findet darin eine genügende Erklärung, daß auf beiden Seiten derselbe Zweck verfolgt wird. An den Punkten, wo die Bestimmungen nicht gleichlautend sind, entsteht die Aufgabe, einen Grund für die Verschiedenheit zu nennen. Mehrere Unterschiede erklären sich aus dem höheren Ansehen, das dem Richter im Gegensatz zum Schiedsrichter zukommt. Die Bestimmungen, die den Zweck haben, das Ansehen des judicis zu heben, kommen beim Schiedsprocess nicht zur Anwendung. So fallen die Vorschriften über das aus postalibus weg, die Infamie macht unfähig zur Übernahme des judicis, nicht zur Function als arbiter. Damit hängt auch zusammen, daß Sachen mit öffentlichem Interesse vom Schiedsrichter nicht abgeurtheilt werden können. Ein anderer Erklärungsgrund, der verworfen wird, ist folgender: wenn das schiedsrichterliche Verfahren zu einer Entscheidung nicht führt, so steht den Parteien noch der Weg zum Richter offen, während beim gerichtlichen Verfahren eine derartige Aushilfe nicht vorhanden ist. Es zeigt sich deshalb hier das Bestreben, wo möglich das Zustandekommen eines Urtheils zu sichern, während die hiervon begünstigten Rechtsfälle beim schiedsrichterlichen Verfahren keine Be-

wendung finden. Wenn von mehreren Schiedsrichtern einer wegfällt, so sind die übrigen nicht verpflichtet, den Spruch zu fällen; der Compromiß geht auf die Erben nur über, wenn dieß ausdrücklich verabredet ist; in beiden Beziehungen verhält es sich beim *judicium arbitri*. Bezüglich des von dem Verf. constatirten Unterschiedes, daß im schiedsrichterlichen Verfahren sowohl die heutige Form der Stellvertretung wie die des römischen *formularprocessus* vorkommt, wird ein Erklärungsversuch nicht unternommen.

In den Schlussbemerkungen spricht der Verf. die Hoffnung aus, aus seinen Ausführungen werde sich die Nothwendigkeit einer anderen systematischen Stellung des Schiedsrichteramtes und ein weiterer Beweis für die Richtigkeit der Salow'schen Theorie über die Cäsur des römischen Verfahrens ergeben. Die kurzen Bemerkungen des Verf.'s enthalten jedoch keinen genügenden Beweis für die Richtigkeit dieser Behauptungen. Man wird die Einzelausführungen des Verf.'s vielfach als richtig anerkennen, aber auch die Vermuthung aussprechen müssen, daß eine ausführlichere Behandlung der allgemeinen Fragen bei der glücklichen Wahl des Themas wohl zu werthvolleren Resultaten hätte führen können. G. R.

Stadnitz, Arthur von, *nordamerikanische Arbeiterverhältnisse*. Leipzig, 1879. Duncker & Humblot. (XXVI, 426 S., Beil. 119 S. gr. 8.) M. 14.

Die Fülle interessantesten Stoffes, welche dieses Buch enthält, ist durch die zahlreichen Auszüge, welche Zeitungen und Zeitschriften verschiedener Art gebracht haben, noch lange nicht erschöpft. Der Verfasser hat die Reise nach den Vereinigten Staaten, zu welcher ihm die Möglichkeit durch den preussischen Handelsminister geboten wurde, augenscheinlich wohl vorbereitet angetreten, er hat die Zeit seines Aufenthaltes drüben (30. Juni bis 9. September 1876) sorgfältig ausgenutzt, er hat von dem Mitlet der Privat-Enquête, deren Methode ihm unter Böhmert's Leitung geläufig geworden, den ausgiebigsten Gebrauch gemacht, er ist dabei von Behörden und von Einzelnen in überaus zuvorkommender Weise unterstützt worden, und er hat es sich schließlich auch nach seiner Rückkehr anlegen sein lassen, seine Studien in zweckmäßiger Weise zu ergänzen. Großer Sammelstift liegt namentlich in dem letzten Capitel „Arbeitergesetzgebung“ geborgen. Nichtsdestoweniger ist der Eindruck, welchen das Buch in seiner Gesamtheit macht, kein recht befriedigender. Man kann sich oft der Empfindung nicht erwehren, daß man nicht vor einem fertigen Bau, sondern vor einem Haufen lose geschichteter Bausteine stehe. Mit Vorliebe wendet der Verf. die alphabetische Ordnung an, die Negation jeder organischen Gliederung; so z. B. in dem Capitel über die geographische Vertheilung der nordamerikanischen Wirtschaft, wo auf S. 34 Reisingswaren, Mineralwässer, Möbel, Wässhine, musikalische Instrumente, Nähmaschinen, Oefen und optische Instrumente auf einander folgen. Er hat sich, wohl von dem Worte: in magnis et voluissis sat est vertite, eine zu große Aufgabe gestellt; unserer Gracilis hätte er besser gethan, auf die einem „Buche“ erfordernde Vollständigkeit zu verzichten, dem Umfange nach weniger zu geben und Manches für spätere Ausarbeitung zurückzubehalten, dafür aber das, was er bieten wollte, hier und da noch gründlicher auszugestalten. Als Muster hätte ihm das dienen können, was er selbst S. 88 ff. aus einem Briefe von P. Chr. Hansen über die Ernährung der Arbeiter in Ohio und Michigan mittheilt, oder die dem englisch geschriebenen Buche von Nordhoff entnommene Darstellung der Communitäts-gemeinden S. 238 ff., das sind lebensvolle Bilder. Eine andere Art der Bearbeitung wäre insbesondere auch dem schon vorhin erwähnten letzten Capitel zu wünschen; vielleicht nimmt der Verf. Anlaß, dieß in einem besonderen Aufsatze noch zu thun. Ein wohlgemeinter Rath sei ihm dabei nicht vorenthalten.

Wenn man für so viel zuvorkommende Mitarbeit zu danken hat, wie der Verf., dann soll man diejenigen, welche Mittheilungen gemacht haben, nicht so vor den Kopf stoßen, wie er es in den Anmerkungen zu S. 387 und 389 thut, auch dann nicht, wenn diese Mittheilungen sich nie und da als unvollständig oder ungenau erweisen sollten; mindestens verschweigt man in solchem Falle die Personen. Der (wenn auch nur indirecte) Vortour der Ungenauigkeit, durch den der Verf. seinen eigenen Fleiß in um so helleres Licht zu setzen sucht, ist aber nicht einmal zu treffen. Wenigstens ist das, was der Verf. weiterhin aus der Gesetzgebung von Arcanas und Kentucky mittheilt, keineswegs geeignet, seine Gewährsmänner zu widerlegen, wenn sie sagen, daß man dort das Bedürfnis zur Erlassung von Arbeiter- oder Fabrikgesetzen, wie sie in Europa in Gebrauch sind, noch nicht gefühlt habe. Durch solche Bemerkungen kann der Verf. leicht die Gefälligkeit Dritter nicht nur sich, sondern auch Soldaten verschmerzen, welche nach ihm kommen und für die er immerhin noch Arbeit genug übrig gelassen hat.

7.

Blätter für Gesangsstudien. Redig. v. Gust. G. Kert. 13. Bd. 5. Heft. Jub.: Jahresbericht des Männergesangsvereins Bruchsal für 1877. — Personalnachrichten. — Vereinsangelegenheiten.

Zeitschrift für französ. Civilrecht. Grö. von Buchst. 10. Bd. 4. Hft. Inb.: Französisch-belgische Jurisprudenz. Mittheil. v. Heinekeimer. 19—23. — Badische Jurisprudenz. Mittheil. von Demselben. 20—28. — Rheinpreussische Jurisprudenz. Mittheil. von Reichardt. 24—38. — Rheinpfälzer Jurisprudenz. Mittheil. von Buchst. 7. 8. — Collectanea. Mittheil. v. Demselben. 20—24. — Scherer, die durch die deutsche Civilproceß- u. Concursordnung befehligten Artikel des Code civil. (Fortf.)

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Hagen, Dr. Herm., o. Prof., *gradus ad criticam*. Für philologische Seminarium u. zum Selbstunterricht entworfen. Leipzig, 1879. Teubner. (XII, 136 S. Lex.-8.) M. 2, 80.

Bei der Beschäftigung mit den in ziemlicher Anzahl in der Verner Bibliothek vorhandenen lateinischen Glossaren ist dem verdienstvollen Verfasser des neuen *Catalogus codicum Bernensium* auch das vorliegende Büchlein entfallen, das in einer Reihe von daraus entlehnten Beispielen und Aufgaben die in den Handschriften wiederkehrenden Buchstabenverwechselungen und Verschreibungen dem angehenden Kritiker anschaulich zu machen sucht. Jeder Philologe wird dasselbe mit Interesse durchblättern und unter den Aufgaben Manches finden, das seine Reugierde reizen und seinen Scharfsinn beschäftigen kann; immerhin aber kann Ref. nicht umhin, das Werkchen mehr als ein Curiosum, denn als ein wirklich praktisches Hülfsmittel für philologische Seminarium zu bezeichnen. Erstens einmal will es uns dünken, als ob der angehende Kritiker an und für sich von der wüksten Glossarliteratur fern zu halten ließe, die seinem Geiste wenig gesunde Nahrung zu bieten vermag und ihn auch schon auf abgelegene Gebiete der Latinität führt; zweitens aber erscheint es uns überhaupt gefährlich, Kritik an bloßen Worten zu treiben, ohne einen Gesamtzusammenhang berücksichtigen zu können. Der Verfasser hat diesen Punkt in seiner Vorrede berührt, aber nicht erschöpft. Dazu kommt noch, daß man über nicht wenige von dem Verf. hier aufgezählte Verwechselungen verschieden denken kann. Um aus vielen Beispielen eins hervorzuheben: die S. 55 angeführte Schreibweise *quocunus* = *coquimus* wird doch sofort durch die Noth bei Don. ad Tor. Ad. III, 3, 63 in ein bestimmtes Licht gerückt, und wieviel ließe sich noch gerade über *quocunus* und *quocunus* beibringen! Wir bemerken noch, daß natürlich gar manche Glossie sich auf Vergil bezieht, was meist, aber nicht immer, von dem Verf. bemerkt ist, z. B. ist gleich S. 1 in dem zweiten Beispiel nicht angegeben, daß *aeternum vulnus* aus Aen. I, 36 herkommt. Die S. 136

••

als Aufgabe gegebene Glosse Turpor frigido war bereits S. 71 gelöst. W. W.

Zingerle, Dr. Ant., o. ö. Prof., zu späteren lateinischen Dichtern. Beiträge zur Geschichte der römischen Poesie. 2. Heft. Innsbruck, 1879. Wagner. (VIII, 92 S. gr. 8.) M. 2, 80.

Auf einen kurzen Bericht über einen Innsbrucker Codex der Tragödien des Seneca, der im 15. Jahrhundert geschrieben, bemerkenswerthe Aehnlichkeiten mit der besten Uebersetzung (cod. E) zeigt, folgt eine interessante Besprechung über Lucan, Silius und Martial, vorzugsweise, wie sich erwarten ließ, über ihre phrasenologischen Eigenheiten und über deren Verhältnisse zu einander. Als Resultat ergibt sich, daß auch diese Stellen ihre Vorbilder zunächst in den augusteischen Dichtern haben, unter denen wiederum „Ovid das Formelhafteste viel stehender ausprägte und die Wiederholungen mehr anbahnte als es durch die paar (benutzten) Stellen Vergil's geschehen“. Auf Entlehnungen geographischer Schilderungen achtet der Verfasser ganz besonders, und es gelingt ihm bei dieser Gelegenheit den Silius IX, 459 von dem „Rhodischen Strymon“ zu befreien, an dessen Stelle mit Sicherheit der „Rhodopseis“ tritt. Das nächste Capitel behandelt die Reihenfolge der Namen Olymp, Ossa, Pelion in den Erzählungen römischer Dichter von den Gigantenkämpfen. Wohl am interessantesten ist die letzte Abhandlung über das Formelle in den Dichtungen des Paulinus von Nola, speciell der Nachweis, daß er seine Reminiscenzen in kleiner Zahl aus Horaz, die meisten aus Vergil und nicht anderswoher entnommen habe, und daß er dabei mehr Sinn für passende Auswahl zeigte als manchmal ein älterer Dichter. Dieses Heft, welches durch reichhaltige indices abgeschlossen wird und mit welchem der Verf. leider dieses Gebiet der Forschung zu verlassen gedenkt, zeigt, bei einem vielleicht noch etwas erweiterten Blick für Hervorhebung des Wesentlichen und Charakteristischen, nochmals alle die guten Seiten, durch welche Zingerle's fleißige und durchdachte Arbeiten seit lange Nutzen stiften und Anregung brachten. A. R.

Servil Grammatici quae feruntur in Vergillii Aeneidos libros I—III commentarii. Recensuit Georgius Thilo. Leipzig, 1878. Teubner. (VI, 455 S. gr. Lex.-8.) M. 14.

Mit lebhafter Freude begrüßen wir den Beginn des Erscheinens dieser lang erwarteten Ausgabe des so wichtigen Vergilcommentars, deren gewissenhafter Herausgeber, seitdem er die erste Hand ans Werk gelegt, die alte Regel nonum promatur in annum schon auf mehr als das Doppelte ausgedehnt hat. Kann auch diese Anzeige, da die ausführlichen kritischen Prolegomena erst für den zweiten Fascikel in Aussicht gestellt sind, nur eine vorläufige sein, so läßt sich soviel doch bereits constataren, daß uns in dieser Ausgabe eine reise Frucht unerbitterten Fleißes und methodischen Denkens dargeboten wird; ihre Vorzüge vor den älteren Ausgaben, wo und wie man sie auch betrachtet, sind sehr bedeutend. Um zu Einigemem überzugehen, so enthält die kurze praefatio Philo's, von welchem überhaupt der Commentar zur Aeneis herausgegeben wird, eine Aufzählung der benutzten Handschriften, sowohl für den eigentlichen Servius, als auch für den früher oft sogenannten Servius Pseudois, d. h. für die von Philo als *obscuro* bezeichneten, bei Dion den größeren Theil des edig Eingeklammerten bildenden, an Bedeutung und Gesetzmäßigkeit den eigentlichen Servius oft weit überragenden Aufsätze der Kasseler Hdschr. und ihrer freieren Verwandten. Zu bebauern ist, daß der Herausg., durch Rücksicht auf den Raum benommen, von der ersten Classe keine einzige Hdschr. in absoluter Vollständigkeit notirt; denn wenn er Alles gegeben zu haben glaubt, quod aliquid utilitatis habere, so ist dieß ein dehnbarer, etwas subjectiver Begriff, und das Gefühl der Sicherheit wäre für den Benutzenden größer, stünde

ihm überall wenigstens Eine beste Hdschr. vollständig zu Gebote. Auch vermissen wir S. 1 die genauere Angabe des Titels in den einzelnen Hdschr., sowie S. 55, 22 die Aufnahme der zu emendierenden Worte nach voluit in den Text. Dem durch die verschiedenen Druckarten recht übersichtlich gestellten Text sind die Fundorte der Citate untergelegt, und diesen der reichhaltige kritische Commentar. Aus der genaueren Benützung der Hdschr. ergaben sich nun Veränderungen in Menge. Nicht wurde die Construction der Sätze klarer und richtiger (eine Aufgabe, welche besonders Philo mit vielem Erfolge zu lösen gelungen ist), theils blieben Stellen weg, die gar nicht handschriftlich beglaubigt sind (vgl. z. B. zu S. 347, 16), theils entstanden wichtige handschriftliche Verichtigungen. Beispielsweise ergibt sich, daß I, 649 nicht Aetias oder Neanthes, sondern Onesifritos der Verdrängten über Indien ist. Einige treffende Conjecturen hat auch F. Schöll beigezeichnet, z. B. I, 257 Aoli statt templi, I, 261 quasi isidorus, id est sagittandi peritum u. a. Daß trotzdem, auch nach der Ansicht des Herausg.'s, noch manche Stelle unheiligt ist, bezeugen die nicht seltenen cruces. Sollte sich also vielleicht lesen lassen: I, 6 (p. 12, 7) Aborigines, quoniam alius aliis ortos est; I, 595 maiora nobis et pulchiora solent videri, si non paulatim sed subito stupenda aliqua contingi conspiciere; III, 12 id est Varro] set Varro; III, 465 et est participium 'comantes' notandum. Doch genug hiervon; wir schließen mit dem Wunsche für einen gebedelichen, nicht allzu langsamen Fortgang dieser wohl auf vier bis fünf Jachel berechneten trefflichen Ausgabe. A. L.

Jimow, Dr. Ad., Gymnas.-Dir., die Hamletfrage an und mit verwandten Sagen erläutert. Ein Beitrag zum Verständnis norddeutscher Sagenentstehung. Halle a/S., 1877. Buchh. d. S. (XV, 415 S. 8.) M. 6.

Der Verfasser sagt in der Einleitung (S. VII): „*a* wollen an einer besonderen Sage in das nähere Verständnis der (germanischen) Götterwelt einführen und versuche es, die gebankten Hamletfrage zum ersten Male in ihrem ganzen Umfang an und mit verwandten norddeutschen Sagen zu deuten.“ Man darf daher sich nicht wundern, wenn der speciellen Hamletfrage, von Sarg Grammaticus bis Schepher, nur 33 Seiten des inhaltreichen Buches gewidmet werden. Desto reicher fällt die Betrachtung verwandter, nicht nur germanischer, sondern auch griechischer und römischer Mythen aus. Die allgemeinen Gesichtspunkte der Götterfrage (als Naturmythos) werden im vierten Abschnitt aufgestellt. Wir hätten es allerdings für passender gefunden, diese allgemeine Betrachtung an den Anfang zu stellen. Nach diesen Gesichtspunkten wird dann der Kampf von Hamlet's Vater, Fortinbras, mit Koller der Sage von Thor-Ödin's Streit gegen Fenrir verglichen und das Ringen des Sommers mit dem Winter dann erörtert. Fortinbras erinnert darauf den besessenen Verf. an die Drenthe-Sage, und so finden wir diese zunächst ausführlich betrachtet (S. 69—192) und mythisch erklärt. Darauf folgt in gleicher Weise (S. 192—377) eine Darstellung und Auslegung der Hamletfrage. Eine Abhandlung über die Widersprüche des norddeutschen Volksliedes beschließt das Ganze. Ueberall zeigt sich der Verf. sehr vertraut mit den Sagen sowohl des norddeutschen als des klassischen Alterthums, ganz besonders auch mit den germanischen Volksliedern. Obwohl mancher Fehler nach dem Titel vielleicht einen anderen Inhalt, ein gemessenes Eingehen auf die spätere Hamletfrage, erwarten möchte, so wird gewiß Niemand das Buch ohne vielfache Belehrung und Anregung aus der Hand legen. Wir wünschen daher dem Werke unter Freunden der Sage eine recht weite Verbreitung. R. W.

Samel, Dr. Rich., die Textgeschichte des Klopstock'schen Messias. 1. Metrische Beobachtungen. (Inauguralabth.) H. Kriegermann aus der weiteren noch ungedruckten Arbeit. Kofold, 1879. Berthor. (62 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Das vorliegende Schriftchen soll der Vorläufer eines umfassenderen Werkes sein, welches Herr Samel über Klopstock's Messias zu veröffentlichten gedenkt und in welchem die Aenderungen, die Klopstock selbst mit seiner großen Dichtung vornahm, unter bestimmte Gesichtspunkte gebracht werden sollen; ein höchst dankenswertes Unternehmen, da es ja zu den angesehensten und lohnendsten Aufgaben der Literaturgeschichte gehört, solche Umwandlungen eines Dichterverwerkes zu verfolgen. Der Verfasser hat auch zu seiner Arbeit Fleiß und begeisterte Hingebung an den Stoff mitgebracht; was uns vorliegt, umfasst zunächst einige Betrachtungen über metrische Aenderungen. Zuerst erläutert der Verf. einige von Klopstock bei seinen theoretischen Auseinandersetzungen gebrauchte Kunstausdrücke, wobei etwas mehr Klarheit und Schärfe der Begriffsbestimmungen wünschenswerth gewesen wäre, sobald geht er der Reize nach die Aenderungen durch, die Klopstock in Bezug auf die Tonmalerei, besonders die effectvollere Verwendung des Spondeus im vorletzten Fuße, den Hiatus und das Enjambeement vornahm. Er hält sich dabei nicht ganz von einem Fehler frei, der sich allerdings bei solchen Untersuchungen sehr leicht einstellt, daß er nämlich eine bewußte Absicht des Dichters oftmals da annimmt, wo an eine solche zweifellos nicht zu denken ist. Außerdem ist zu bedauern, daß er seine Untersuchungen nicht durch Verbeizung der in Klopstock's lyrischen Dichtungen vorkommenden Hexameter vervollständigt hat. Für gänglich versteht ist auch die Zusammenstellung der Alitterationen zu halten, die Klopstock angeblich nach seiner Bekanntschaft mit der altindischen Literatur in den späteren Gesängen des Messias angebracht haben soll; denn es lassen sich auch in der frühesten Fassung der ersten Gesänge des Messias mit leichter Mühe ähnliche Gleichheiten im Anlaut nachweisen, die offenbar vom Dichter nicht beabsichtigt waren. Ferner theilt der Verf. noch Einiges über Anlage und Tendenz der später zu veröffentlichten Theile seiner Arbeit mit, die manche interessante Ausführungen zu bringen verspricht; allerdings läßt sich der Verf. in seiner Klopstockbegeisterung manchmal zu so unglaublicher Kriechlichkeit hinneigen, daß er in seinen ästhetischen Ausführungen schwerlich auf allgemeinen Beifall wird rechnen dürfen. C.

Briefe Goethe's an Sophie von La Roche u. Bettina Brentano nebst dichterischen Beilagen herausg. von G. v. Voepel. Berlin, 1879. Perg. (LI, 214 S. gr. 8.)

Durch dieses Buch erfährt die Kenntniss der Jugendjahre Goethe's, denen sich die gelehrte Forschung in der letzten Zeit mit so großer Vorliebe zugewendet hat, wiederum eine werthvolle Bereicherung. Die Briefe Goethe's an Sophie La Roche waren allerdings mit Ausnahme von Nr. 16 und 44 schon von Freie in seiner Sammlung der Goethebriefe aus Fritz Schloffer's Nachlaß publiciert worden, aber noch fehlerhaften Abschriften und ohne hinreichende Erläuterungen. Der Voepel'schen Ausgabe liegen theils die Originalen, theils sorgfältigere Abschriften zu Grunde, und der hochverdiente Herausgeber hat wieder mit jener umfassensten Belesenheit und feinen Spürkraft, die aus seinen früheren Goethe-Publicationen bekannt sind, alles beigebracht, was zur Aufhellung des Textes dienen kann; es konnten ihm nur wenige Irrthümer und Versehen nachgewiesen werden (vgl. B. v. Wiedemann in der wissenschaftlichen Beilage zur Leipziger Zeitung Nr. 19 und die Gegenerklärung Voepel's Nr. 22). Auch zwei ungedruckte poetische Werke sind hier mitgetheilt, „Künstler's Vergötterung“, der erste, aus dem Jahre 1774 stammende Entwurf einer Forderung von „Künstler's Erdemassen“ und Goethe's Uebersetzung des hohen Liedes. S. 161 ff. sind Briefe Goethe's an Bettina abgedruckt,

darunter drei nach den Originalen, die übrigen nach Abschriften, welche Bettina 1858 mittheilte, um die Angriffe gegen die Glaubwürdigkeit ihrer Correspondenz mit Goethe zu widerlegen. In den Erläuterungen, die den Briefen beigegeben sind, hat Voepel ähnlich wie in seinem Aufsatze über Bettina in der allgemeinen deutschen Biographie alles aufgeboten, um Bettina's Verfaßten so günstig als möglich darzustellen. Er betont es zu einseitig, daß Bettina's Zufüge und Auslassungen den Zweck gehabt hätten, dem Briefwechsel poetische Abrundung zu verleihen, während die mancherlei Abänderungen, die lediglich in der Eitelkeit der Verfasserin ihren Grund haben und den untergänglichen poetischen Werth des Briefwechsels durchaus nicht erhöhen, einen schärferen Tadel verdient hätten. Die von Voepel mitgetheilten Briefe, sowie seine Auseinandersetzungen S. XLIII ff. können allerdings beweisen, daß viele in ihrem Mißtrauen zu weit gegangen sind, daß der Briefwechsel weit mehr echt Goethe'sche Bestandtheile enthält, als wohl bisher angenommen wurde. Freilich muß auch hervorgehoben werden, daß Bettina zur Widerlegung der Leves'schen Angriffe zunächst die Briefe ausgewählt haben wird, in welchen die Zufüge verhältnismäßig am geringfügigsten sind, und überhaupt kann ein endgültiges Urtheil erst dann möglich sein, wenn die Briefe sämmtlich nach den Originalen abgedruckt vorliegen. Was die Sonettfrage betrifft, so giebt Voepel selbst in mehreren Punkten die Unrichtigkeit der Angaben Bettina's ja, wenn er sich auch im Ganzen zu ihrem Gunsten entscheiden will. Die Bemerkung Wilhelm Grimm's in einem Briefe vom 29. October 1831, also in der Zeit unmittelbar vor dem Erscheinen des Briefwechsels: „Mehrere Briefe [Bettina's] hat Goethe in Gedichte übersezt, wie er selbst scherzhaft sagt“, giebt Voepel zum Beweis dafür heran, daß Grimm die vielbesprochenen Worte Goethe's: „Mein artig Kind, schreibe bald, daß ich wieder was zu überlegen habe“ getaunt haben müsse. Doch ist damit die Authenticität dieser Worte noch nicht bewiesen, es geht vielmehr aus dem Zusammenhang des Grimm'schen Briefes hervor, daß Grimm den Brief Goethe's nicht im Original gelesen hat. Also auch hier wird man die Zweifel nicht anders zum Schweigen bringen können als durch rückhaltlose Mittheilung der Originalen. C.

Philologus. Grsg. von G. v. Leutsch. 35. Bd. 3. Heft.

Inh.: G. R. Ahrens, die Inschrift aus Olympia Nr. 111. — A. Gutsch, zu Seneca. — Otto Hübner, die Lehre des Platonius Diocletius vom Aristel. 1. Theil. — G. Adria, Val. Flacc. VII, 65. — G. H. Unger, die altischen Archonten von Cl. 119, 4 bis Cl. 123, 4. — Jahresberichte: H. Gerst, Epikureer (1. Art.). — G. H. Mettig, zu Xenophon's Symposion. (Verbesserungen zu Eb. Heft 2, S. 269 fg.). — Miscellen.

Kunst.

Zeemann, Th., Geschichte der bildenden Kunst von der ältesten Zeit bis auf die Gegenwart. Ein Handbuch für Gebildete u. M. Nr. 340 in den Zeit gedruckt. Holschn. 2. Th. Jena, 1879. Göttinger. (IV, XIV, 445 S. 8. Ver. 5.) M. 5.

Während die kunsthistorische Literatur in Zable's Grundriß ein für weitere Kreise bestimmtes Handbuch besitzt, welches die gesamte Geschichte der bildenden Kunst zusammenfaßt und durch die Verbindung von Uebersichtlichkeit und Herrschaft über den Stoff mit Lebendigkeit und Anschaulichkeit der Darstellung ein Muster seiner Art ist, sind neuerdings mehrfach Versuche gemacht worden, einen ganz kurz gefaßten Leitfaden zusammenzustellen, wie er namentlich dem kunstgeschichtlichen Unterricht an Schulen zu Grunde gelegt werden kann. Auf den Leitfaden von J. Ruß, der, mit einem Vorwort von Zable, bei Eber u. Seubert in Stuttgart erschienen und jetzt schon in 4. Auflage ausgegeben ist, folgte derjenige von Buchner, den wir im Jahrg.

1878, Nr. 46, Sp. 1513 b, Hl. besprochen haben, und der zwar zu sachlichen Einwendungen gegen Einzelnes Veranlassung gab, aber durch Knappheit, Verschid der Anordnung und Sorgfalt der Arbeit Anerkennung verdiente. Von dem neuen Versuche Th. Seemann's läßt sich Aehnliches nicht rühmen. Er nennt sein Buch nicht „Reisenden“, sondern „Geschichte der bildenden Kunst“ und setzt den Stoff nicht auf 129 Seiten wie Buchner, sondern auf 345 zusammen, so daß damit etwa der halbe Umfang von Lübke's Grundriß erreicht ist. Dabei verläßt der Prospect der Verlagshandlung, das Werk enthalte bei dem sehr mäßigen Preise eine so reiche Auswahl von Illustrationen wie sein zweites bei gleichem Umfang und Preise. Eine Fülle von Illustrationen für wenig Geld zu bieten, ist nun kein Kunststück, wenn von Clüßes älterer Holzschnitte so stark Gebrauch gemacht wird, wie hier. Die Auswahl der Illustrationen ist dabei nicht immer eine entsprechende. Hinsichtlich der Architektur ist J. V. bei Buchner ungleich besser für Veranschaulichung gesorgt, so bei Darstellung der griechischen Säulenordnungen, der Tempelgrundrisse, der römischen Gewölbconstruction. Für die Architektur des Mittelalters überwiegen bei Seemann malerische Ansichten; für den gothischen Stil ist nur Ein Grundriß, der des Freiburger Münsters, der in seiner Weise als charakteristisch gelten kann, gegeben, und es fehlt an jeder Abbildung, welche die gothische Construction zu erläutern im Stande wäre. Schon dieses gedankenlose Verfahren reicht hin, um darzutun, daß der Verfasser, der im Vorwort „seiner Eigenschaft als Lehrer der Kunstgeschichte“ gedenkt, diesem Verufe nicht gewachsen ist, und der Text bestätigt das. Trotz der Literaturangaben in Vorwort und Anmerkungen fehlt es dem Verf. an der Literaturkenntnis, die unumgänglich gewesen wäre; die wenigen Handbücher und zusammenfassenden Werke, die er benutzte, hat er mit geringem Verständnis, eifrig und oberflächlich ausgebeutet; von des Verf.'s „eignem Studium älterer und neuerer Kunstwerke“ ist zwar im Vorwort die Rede, aber das Buch selbst läßt sich nicht gewahrt werden. Wie stellt sich J. V. der Verf. eine doppelte romanische Basilika vor? „Das Hauptportal liegt gewöhnlich in der Mitte der nach Westen gelegenen Schlusswand, was je nach der räumlichen Anlage des Portals oftmals einen zweiten Thor notwendig machte, der die Andächtigen gegen den Straßenlärm abschloß, durch Thürme vom Eingang getrennt war und einige Stufen hinauf und hinunter führte“ (S. 173). Ebenso verständnisvoll ist eine Erörterung der gothischen Construction S. 201. Dafür charakterisiert er aber kurz zuvor den Charakter der gothischen Epoche in großen Zügen: „Voran geht die Architektur, welche, wie nie zuvor, und zwar zuerst auf französischem Boden, den Gedanken der innerlichen und äußerlichen Umwandlung in seiner ganzen Totalität in sich aufnahm und harmonisch zum Abschluß brachte.“ Wenn nun auch diese volltönende Phrase verräth, daß der Verf. über die Entstehung der Gotik in Frankreich vom Hörensagen wußte, so läßt er dann doch den Abschnitt über die französische Gotik erst auf diejenigen, die von der deutschen, englischen, italienischen, spanischen, ja selbst niederländischen handeln, folgen und spricht bei dem Kölner Dom von dem nach französischem System angelegten fünfthürigen Bau, obgleich gerade die fünfthürige Anlage des Langhauses dasjenige ist, was hier vom französischen System abweicht. Währenden Unsinns enthält die Stelle über die Sculpturen des Straßburger Münsters (S. 228 f.). Der Verf. beginnt damit, daß er sie „jüngeren Ursprungs“ nennt als diejenigen des Kölner Doms, obwohl er sie, was wenigstens für die drei Westportale zutrifft, dem Ende des 13. Jahrhunderts zuweist, bei den Kölner Apostelskulpturen aber zwei Seiten vorher der richtige Datum 1349 bis 1361 erwähnt hatte. „Von wunderbarer Wirkung“ ist ihm „namentlich in der Mittelpeiser des Hauptportals schmückende Statue der Madonna mit dem Kinde“, eine moderne Arbeit. Die

Propheten am Hauptportal nennt er „Könige und Apostel des alten Testaments“. Er redet immer noch von einer Bildhauerin Sabine, Tochter Erwin's von Steinbach, schreibt ihr aber die Bildwerke der Hauptfassade und des Hauptchiffes zu, was doch diejenigen nicht gethan, die einst an Erwin's mythische Tochter glaubt hatten. Ueberhaupt gelingen dem Verf. manche Uebungen. Musivische Werke hat er in der Benzelskapelle zu Prag und in Karlstein entdekt (S. 235), auch ist es ihm gelungen, sichere Arbeiten des Kölner Meisters Wilhelm zu ermitteln (S. 240). Zwar herrscht, wie er meint, „über eine Menge ihm zugeschriebener Arbeiten eine sehr große Unsicherheit, was sich aus der Aehnlichkeit erklärt, die in den Werken dieser Schule vorherrscht“, aber „mit Sicherheit lassen sich die und die Bilder (folgt die Aufzählung) als sichere Arbeiten Wilhelm's nachweisen“. Zu den interessantesten Sachen gehört auch der eines Portraits des Thomas Morus von Holbein in Berlin, dann der eines in den Uffizien zu Florenz befindlichen Jünglings von Michelangelo, an dem dessen „schrankenlose Phantasie gemildert scheint“. Auch das in Mantegna's Triumph des César gefangene „Juden“ vorkommen, dürfte neu sein und auf sicher unbekannte Kriegsthaten Kaiser's schließen lassen. S. 297 erfährt man, daß Rafael's Galatea der Vaschi schreibt natürlich Galathea ein Dedenbild sei, und daß sie in der Farnesina noch ein zweites großes Dedenbild des Meeres, die Hochzeit Amor's und Psyche's, besitze. Aber nicht wenig in der Thatssachen, sondern auch in der geistigen Auffassung der Künstler und der Kunstwerke zeigt sich der Verf. in seiner ganzen Stärke. So in der Stelle über Michelangelo's Farbe in den Dedenbildern der Sixtina: „Selbst das Colorit zeigt mancher eine Schönheit, welche ihm, der vorwiegend plastisch ist und die Form unter allen Bedingungen der Farbe überwiegt, sonst nicht eigen war und im Vergleich zu seiner hervorragenden Geschicklichkeit, die Körper in den kühnsten Wendungen und Verkürzungen auf die Fläche zu werfen, kaum in Betracht gezogen werden kann.“ Sehr tiefinnig ist auch die Stelle über Rafael's Sittinische Madonna; sie „ist der höchste Triumph der lebenswahren Verbildlichung religiöser Ideen über die künstlerische Abstraction, der Sieg der schönen Natur über die krankhafte Träbheit.“ „Die ältesten französischen Glasgemälde“ besetzt dem Verf. zufolge die Sainte-Chapelle in Paris, „denn diese stammen aus dem 13. Jahrh.“; von den Resten des 11. Jahrh. zu Le Mans, den großartigen Schöpfungen des 12. im Chor von Saint-Denis und an den Westfassaden der Kathedrale von Chartres, von der Fülle von Arbeiten aus der früheren Zeit des 13. Jahrh. hat der Verf. keine Ahnung; während er den Glasbildern der Sainte-Chapelle eher einen Werth beilegt, den sie, abgesehen von der starken Restauration, nicht haben, den eines relativ hohen Alters, denkt er über ihren Kunstwerth nicht sonderlich hoch; sie „lassen, von der sonst höchsten Wirkung abgesehen, eine freiere Behandlung selbstherrlicher noch vermessen.“ Wie muß sich doch Schnaase geirrt haben, der hier den edlen Stil und die kühne und leichte Behandlung gerühmt hatte! Daß für den Verf. noch Oragna als Ueberwinder vom Triumph des Todes in Pisa gilt, daß er noch „Hans Holbein den Großen“ als Maler kennt, daß er Matthias Grünewald noch als den Meister des Altars in Halle ansieht, daß bei Giotto, Ghirlandajo, Donatello, Brunellesco, S. Botticelli, Dom. Ghirlandajo, Barthel Beham und vielen Andern die Daten nicht correct gegeben sind, daß Dürer's und Albrecht's dem Verf. noch als Lebende zu gelten scheinen und daß er Moriz von Schwund erst 1876 sterben läßt, wird Niemand Wunder nehmen. Das Letztere kann zwar auch ein Druckfehler sein. Der Pileonasmus „Palma Vecchio der Ältere“ hat wohl in gänzlicher Unkenntnis der italienischen Sprache seinen Grund, für den ein weiterer Beleg in der Orthographie des Verf.'s vorliegt; er hat bei italienischen Namen und Wörtern eine be-

Der ord. Professor Dr. Schwendener in Berlin wurde zum ord. Mitgliede der k. Akademie der Wissenschaften daselbst erwählt. Dem ord. Professor in der medicinischen Facultät zu Halle a/S., Dr. Rob. Diebhaufen, ist der Charakter als Geh. Medicinal-Rath, den ord. Professoren Dr. Schömler und Dr. Rasse in Bonn der Charakter als Geh. Reg.-Räthe, dem ord. Professor Prentner an der technischen Hochschule zu Wien der Titel „Regierungsrath“, dem Protector am Gymnasium zu Göttingen, Dr. Hermann Braut, das Prädicat „Professor“ und dem ord. Lehrer Dr. Louis Schwob am Altklassischen Gymnasium zu Königsberg i/W. das Prädicat „Oberlehrer“ verliehen worden.

Dem Professor Steinhilber am Städtischen Kunstinstitut zu Frankfurt a/M. ist als Ritter des kais.-öftr. Ordens der Eisernen Krone der Ritterband verliehen worden.

Königl. preuss. Orden wurden verliehen: Den Professoren an der Universität zu Bonn, Geh. Reg.-Räthen Dr. Clausius und Dr. Reiche i. der Rechte, Ritterorden 3. Cl., Vdr. Feld, Justiz, Refut. II, Goersch, Laurenbrecher, J. B. Meyer und Wittmann der Reihe, Ritterorden 4. Cl., dem Curator der Universität, Geh. Ober-Reg.-Rath Dr. Pfeiler der Kronenorden 2. Cl. mit dem Stern, den Geh. Justizräthen Vdr. Häfner und von Steinig der Reihe, Orden 3. Cl., dem ord. Professor an der Universität zu Marburg i/H., Geh. Med.-Rath Dr. Rasse, der Reihe, Ritterorden 3. Cl.

Dem a. o. Professor an der Akademie der bildenden Künste in Wien, Dr. med. Ritter von Fischl, und dem Docenten an der dortigen Universität, Dr. med. Jurist, ist das Ritterkreuz des kais.-öftr. Franz-Josephs-Ordens, dem Professor an der Uni-

versität Wien, Reg.-Rath Dr. Gehner, der kais.-öftr. Orden der Eisernen Krone 3. Cl., dem Professor Wälders in Jena der Officierkreuz des k. ital. Ordens der Italienischen Krone, dem Professor Dr. Koritska am deutschen polytechnischen Institut in Prag und dem Director des Grünen Gewölbes in Dresden, Geh. Rath Dr. Gräbe, der kais.-russ. St. Annenorden 3. Cl. verliehen worden.

Am 28. Juli † in Wien der Kartograph Joseph Haardt von Partenturm im 39. Lebensjahre.

Am 4. August † in Wiesbaden der Director der Dorotheen-Altklassischen Realschule zu Berlin, Dr. Ludwig Kießer.

Am 5. August † in Dresden der P. emer. Dr. theol. Joh. Aug. Seidemann, 72 Jahr alt, bekannt als Forscher auf dem Gebiete der Reformationsgeschichte.

Am 6. August † in München der Conservator an dortiger Sternwarte, Professor Dr. Lamont.

An unserer höheren Bürgerschule ist zu Michaelis d. J. eine Lehrstelle zu besetzen. Anfangsgehalt R. 1500. Bewerber, welche die facultas in Religion bis mindestens bis Secunda einschließend nachweisen können, wollen ihre Gesuche baldigst einreichen. [192]

Burgthede, den 2. August 1879.

Das Curatorium der höheren Bürgerschule.

Breunung.

Literarische Anzeigen.

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [194]

Tabellen zur Reduction eines Gasvolumens
auf 0° Temperatur und 760^{mm} Luftdruck
nach

Dr. med. Walter Hesse,
königlichem Bezirksarzt in Schwarzenberg i. S.
gr. 4. geh. Preis M. 3.

Im Verlage von L. Brill in Darmstadt ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [190]

Die Begründung der Sittenlehre.
und ihre geschichtliche Entwicklung.

Von Dr. Christian Wiener,
Verfasser des früher erschienenen Werkes: „Die Grundzüge der Weltordnung“.
3½ Bogen in 8. Preis broch. M. 0, 80.

Soeben erschienen: [191]

Leuchtenberger. Königl. Gymnasial-Director, Dispositionen über Thematia zu deutschen Arbeiten für die oberen Klassen höherer Lehranstalten I. Bändchen, 2. verb. Auflage. M. 2. — II. Bändchen.

Die in dem 2. Bändchen zusammengestellten Dispositionen sind nach denselben Grundsätzen gearbeitet wie die des 1. Bändchens, welches gleichzeitig bereits in 2., verb. Aufl. erscheint.

Mit den ersten 32 Dispositionen des 2. Bändchens hofft der Verfasser überdies ein Scherlein zur Lösung der Aufgabe beizutragen, auch die altklassische Lectüre für deutsche Aufsätze nutzbar zu machen.

Mittler'sche Buchh. (H. Heyfelder) in Bromberg.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulaute Erledigung. [6]

Otto Harrasowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

In O. Eigendorns Buchhandlung (M. Greiner) in Nordhausen erschien soeben: [193]

Zwei Festspiele zum Sedantag

für höhere Schulen, Vereine und Familienkreise, darstellbar ohne jeglichen scenischen Aufwand
von

Dr. R. Rackwitz,
Realschullehrer in Nordhausen.
Preis: M. 0, 75.

Neuer Verlag der F. Laupp'schen Buchhandlung in Tübingen.

Soeben ist erschienen: [189]

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Reinen Chemie bearbeitet im Verein mit Dr. A. Bernh. J. Dr. O. Hefner, Prof. Dr. R. Heumann, Dr. C. Seubert, Dr. C. Wachenborff, und herausgegeben von Dr. L. Reiche und Prof. Dr. W. Stadel. Sechster Jahrg. Bericht für 1878. Erste Hälfte. 8. Preis R. 5.

Philologie und Sprachwissenschaft. [7]

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen bar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 34.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

23. August.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

v. Engelhardt, das Christenthum Justin's des Märtyrers. Vierter. Quellen, welche der ihm Ertheilte zu demselben hat. Die Chroniken der byzantinischen Kaiser. Justin, niederl. u. nordwestliche Schriftsteller etc. u. Gide, études sur la novation et le transport des créances en droit romain.

Stabs, die Steuerungen der Dampfmaschinen. Kleinert, über Eisenbahnen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika etc. Theoria Smyrnae etc. Racensoll Hiller. Bibliographische Uebersicht über die griechischen u. lateinischen Autoren betreff. Literatur etc.

Jordan, kritische Beiträge zur Geschichte der lateinischen Sprache. Vorträge im Wintersemester 1879/80. 18) Freiburg (M. 17) Orléans; 19) Wien (ev.-luth. Sch.); 19) Marburg; 20) Kiel; 21) Greifswald; 22) Bonn; 23) Pöppelstorf (banntisch-jüdische Akademie).

Theologie.

Engelhardt, Mor. v., Dr. u. Prof. d. Theol., das Christenthum Justin's des Märtyrers. Eine Untersuchung über die Anfänge der kathol. Glaubenslehre. Erlangen, 1878. Deichert. (VIII, 490 S. Lex.-8.) M. 9.

Reiner steht nicht an, dieser Monographie den Werth einer gründlichen, wohlbedachten und größtentheils unbefangenen wissenschaftlichen Arbeit zuerkennen. Die historische Einleitung über die bisherige Beurtheilung Justin's, welche der Verfasser giebt, orientiert über die Frage, die gegenwärtig noch schwebt, und die Stellung, welche er selbst dazu nimmt. Es kommt bei der Beurtheilung Justin's ganz darauf an, ob man denselben eine Stelle in dem Streite des Judenthums und Paulinismus anweist, und ihn selbst daraus erklärt, wie es Hilgenfeld und im Allgemeinen auch noch Overbeck thun, oder ob man ihn aus dem eigenen Entwicklungsgange des Heidenthums erklärt, wie besonders Ritschl und Weissbäder gethan haben. Engelhardt stellt sich auf die letztere Seite, der ganze Zweck seines Buches geht auf den Beweis, daß die Lehre Justin's völlig in seiner heidnischchristlichen Bildung beruhe. Genauer aber hat er es dahin formuliert, und darin will er sich von seinen Vorgängern unterscheiden, daß diese Lehre in wesentlichen Grundlagen heidnisch sei und zum Christenthum nur in einem äußerlichen Verhältnis stehe. Unter heidnisch ist natürlich das römisch-griechische Heidenthum verstanden. Es soll aber in diesem Satze nicht gesagt sein, daß Justin wesentlich Philosophie und von der Philosophie abhängig gewesen, sondern er repräsentiert das bessere Gemeinbewußtsein dieser römisch-griechischen Welt in seinem Monothismus und in seinen sittlichen Grundbegriffen. Das Christenthum ist ihm von diesem nur quantitativ verschieden in der Gotteserkenntnis und der Tugendlehre. Es ist daher selbst seinem Wesen nach Lehre und Tugendgehalt. Und seine eigenen Lehren erleiden eine überall dieser Auffassung entsprechende Umdeutung. Insbesondere ist die Gotteslehre nicht von einem gewissen Dualismus frei geblieben, und der Begriff der Sünde hat eine Abschwächung erhalten, dieselbe hat das Verhältnis des Menschen zu Gott keineswegs zerstört. Die Erlösung des Menschen aber vom Tode erfolgt durch das Wissen und Thun der göttlichen Lehre; die Logoslehre entsteht daraus, daß Gott nicht in eine wirkliche Offenbarung in der Welt als Schöpfer und Erlöser eintreten kann. Und in der Lehre vom Menschen bleibt ein Schwanken, indem einerseits der Mensch als geschaffenes Wesen zwar die Unsterblichkeit erst als Geschenk empfangen muß, andererseits

aber doch dem Logos wesensverwandt ist und daher die Freiheit nicht verlieren kann. Was die Grundfrage dieser Auffassung betrifft, so ist sie doch auch schon bei Ritschl gegeben. Denn auch er erklärt schon den geistlichen Standpunkt Justin's im Gegensatz gegen jüdische Ableitung gerade daraus, daß Justin Heidenthum war, und das heißt nicht nur, daß er als solcher den Paulinismus nicht mehr verstanden habe, sondern auch daß er das Christenthum zunächst nach den mitgebrachten Begriffen und den erlebten Wirkungen beurtheilen mußte. Und wenn Andere die Eigenthümlichkeit der Lehre Justin's auf seine Eigenschaften als Apologet und als Philosoph zurückführten, so hieß dieß auch nichts anderes, als daß er eben sehr wesentliche Elemente aus seinem vorchristlichen Denken und Empfinden mitgebracht und daß sich sein Christenthum danach gerichtet habe. Namentlich sollte der apologetische Charakter nicht bedeuten, daß er eben Anderes wohl gewußt und gedacht, und nur seinen apologetischen Zwecken gemäß nicht gesagt habe. Sondern es ist darunter eine wirkliche Einseitigkeit des Denkens verstanden, welche gewissermaßen im Ueberbange zwischen den Religionen stehen bleibt. Es man nun dieß ausdrücklich sein Heidenthum nennt, trägt nichts zur Sache aus. Man muß ja doch immer bei diesem Namen an eine besondere historische Bildungswelt denken.

Der Verf. ist aber wirklich in der Beurtheilung Justin's unter diesem Gesichtspunkte weiter gegangen als seine Vorgänger. Er geht soweit, daß das Christenthum Justin's mehr wie ein äußerlich angenommenes erscheint, daß er in Wirklichkeit mehr einen Heiden, um bei diesem Worte zu bleiben, vorstellt. Und hier entsteht dann die Frage, ob diese Auffassung eine berechtigte ist. Es will uns scheinen, als sei darin die Linie der historischen Beurtheilung überschritten, und in eine dogmatische eingetreten, denn es wird ein Maßstab des Christlichen angelegt, der nicht mehr, wenigstens nicht rein der Geschichte, sondern der eigenen Vorstellung entnommen ist. Wo war denn vorher dieses Christenthum, welches den Verlust der Freiheit durch die Sünde und die Zerstörung der Gottesgemeinschaft durch dieselbe lehrt? Im ganzen alten und neuen Testament nirgends als bei dem Apostel Paulus, und nicht einmal bei ihm ganz so, wie es hier vorausgesetzt wird. Kaum anders aber steht es mit dem Begriffe der Erlösung, der dem vorigen correspondiert, und Niemand kann sagen, daß Justin's Meinung von der Seligkeit der Heiden außerhalb des Christenthums oder genauer des Neuen Testaments liege, in welchem diese Frage mindestens und wiederum mit relativer Ausnahme von Paulus gar noch nicht so erwachsen und gestellt ist. Aber selbst auch der seine Dualismus,

zeugen. Dasselbe ist der Fall mit vorliegender Schrift, welche die Quellen der Hirsauer Annalen für die Jahre 1265—1513 nachweisen will. Es ist eine mühevollte Zusammenstellung, in welcher noch eine beträchtliche Anzahl von Quellen nachgewiesen werden, welche seiner Zeit Silbernagel übersehen hatte, darunter auch die Chronik von Rauterhus. Das lange Verzeichniß von Stellen, für welche der Verf. die Quellen nicht nachweisen kann, wird für weitere Forschungen recht nützlich werden. Die überaus flüchtige Weise, mit welcher Trithem gearbeitet hat, erweckt freilich wenig Lust, seine Angaben zur geschichtlichen Darstellung heranzuziehen. Eine eingehende Charakteristik der persönlichen Anschauungen Trithem's schließt das verdienstliche Schriftchen.

Die Chroniken der bairischen Städte. Regensburg. Landshut. Rühldorf. München. Leipzig, 1878. 8. (VIII, 637 S. 1/2.) R. 13.
H. u. v. L. 1. Die Chroniken der deutschen Städte v. 14. bis zum 16. Jahrh. 15. Bd.

Dieser fünfzehnte Band des weitgeschichtigen, von der historischen Commission zu München herausgegebenen Sammelwerkes enthält die Chroniken der altbairischen Städte, soweit sich diese erhalten haben, nämlich die historischen Aufzeichnungen von Regensburg, Landshut, Rühldorf und München. Kann man schon im Allgemeinen behaupten, daß unsere städtische Geschichtsschreibung des Mittelalters keineswegs der Bedeutung entspreche, zu welcher sich zur Zeit seiner Blüthe das städtische Leben auf anderen Gebieten der menschlichen Thätigkeit erhoben hatte, so tritt diese Impotenz in dem vorliegenden Bande mit besonders überzeugender Macht uns vor Augen. Von den sämtlichen Städten innerhalb der Grenzen des alten Herzogthums Baiern, von denen doch manche zu nicht unbedeutender Machtentfaltung gelangt waren, haben nur die vier oben genannten zeitgeschichtliche Aufzeichnungen hervorgebracht, wenigstens haben sich trotz sorgfältigster Nachforschungen seitens des Leiters des ganzen Unternehmens, Prof. Hegel, und seiner Mitarbeiter in den Archiven und Bibliotheken des Landes weiter keine Ergebnisse einer geschichtsschreiberischen Thätigkeit auffinden lassen. Und einen wie dürftigen Eindruck machen im Ganzen diese Erzeugnisse! Es redet aus ihnen vorwiegend ein spießbürgerliches, in kleinen Verhältnissen verwurzelter Geist, dem jeder weitere Blick über Menschen und Dinge, zumal wenn diese jenseits der betreffenden städtischen Pannmeile liegen, abgeht, ein Geist, wie man ihn in den Städten, die doch damals unlösbar die Träger des nationalen Lebens waren, am wenigsten erwarten sollte. Diese bürgerliche Geschichtsschreibung steht unserer Ansicht nach weit hinter der früheren Annalistik der Geislichen zurück und zwar nicht bloß deshalb, weil sich inzwischen das Reich aufgelöst hatte und an die Stelle der alten großartigen Gemeinschaft der kläglichsten Particularismus getreten war, sondern auch weil ihr selbst für die Auffassung und das Verständnis der nächstliegenden Dinge der eigentliche historische Blick vollständig fehlt.

Das erste in diesem Bande mitgetheilte Stück, von Edmund Freiherrn von Desele bearbeitet und herausgegeben, ist die bisher ungedruckte Regensburger Chronik des Leonhard Widmann, welche zwar aus zwei durch eine Lücke getrennten Abtheilungen (1511—1543 und 1552—1555) besteht, aber doch, wie der Herausgeber nachweist, von ein und demselben Manne, einem Geistlichen der Stadt Regensburg, verfaßt ist. Sie recht fertigt im vollen Maße das vorhin gefällte Urtheil über diese Art der Geschichtsschreibung, die ohne allen weiteren und höheren Gesichtspunct ihr Wesen fast ausschließlich in der Aufzeichnung von Tagesbegebenheiten localer Färbung, mit Vorliebe aber von Mord- und Criminalgeschichten sucht. Etwas besser steht es mit dem zweiten Stücke, der Landshuter Katho-

chronik, welche bereits der ältere Desele in seinen *Scriptores rerum Boicarum* unter dem Titel *Fasti consularis Landeshutani* veröffentlicht hat und von welcher hier der ältere Theil (1439—1504) wieder zum Abdruck gelangt. Der Herausg. Dr. Heigel, zerlegt diesen älteren Theil der Chronik in drei Abtheilungen und weist einen jeden derselben einem besonderen Verfasser zu: die Jahre 1439—1464 dem Stadtschreiber Paul Wurnauer, die Fortsetzung bis 1480 dessen Sohne und Nachfolger Alexander Wurnauer und den Rest endlich dem Stadtschreiber Johann Beter, der früher für den alleinigen Verfasser der Chronik galt. Die dann folgenden, von dem Rathsherrn Nicolaus Grill verfaßten Rühldorfer Annalen (1313—1400) sind ganz unbedeutend, dagegen wird das von dem Herausg. in einer Beilage mitgetheilte Rühldorfer Stadtrecht den Rechtshistorikern gewiß willkommen sein. Den Schluß des Bandes bildet die von Schmeller bereits früher herausgegebene Denkschrift über die Münchener Wirren der Jahre 1397—1403 von dem dortigen Bürgermeister Jörg Kaymair. Die Herausgabe dieses Stückes hatte der zu dieser Arbeit schon durch seine Stellung als Vorstand des Stadtbüchervs zu München offenbar vor Allen berufen Reichsarchivar von Mustat übernommen und, obgleich er inzwischen gestorben, ist es ihm doch noch vergönnt gewesen, das Manuscript vollständig abzuschließen. Er hat seiner Arbeit, wie das auch von Heigel für Landshut und Rühldorf geschehen ist, als orientierende Einleitung eine Geschichte von München vorausgeschickt, welche auf den sorgfältigsten archivalischen Studien beruht und daher wohl im Stande ist, uns mit der nicht eben großen Bedeutung der von ihm bearbeiteten Quelle einigermaßen auszufüllen. Ein sorgfältig gearbeitetes Glossar, sowie ein Personen- und Ortsregister erleichtern den Gebrauch des Buches.

Württembergische Jahrbücher f. Statistik u. Landeskunde. Hrg. v. L. Statist.-topogr. Bureau. 2. Band. 1. Hälfte. (Württembergische Vierteljahrshefte für Landesgeschichte. Jahrg. 1879. 1. H.)

Inh.: Emil Bagner, die Reichsstadt Schwäbisch Gmünd in den Jahren 1523—1 25. 2. — Zur Vorgeschichte des Deutschen Zollvereins. Auszüge aus Briefen des Freiherrn K. A. v. Wangenheim. Mitgetheilt u. eingeleitet von R. v. Riedel. — J. Riedel, ein Bild in das Herzoglich Württembergische Infanteriecorps des vorigen Jahrhunderts. (Schl.) — Mittheilungen der Anstalten für vaterländische Geschichte und Alterthumskunde. — H. Meyer v. Knonau, zu der Frage über die Ursachen des Erdbebens der engeren Beziehungen nideigaufriche Certeilichkeiten zum Kloster St. Gallen. — J. Peter, neuentdeckte Alterthümer bei Mengen. — Bud, der Altarthein des Danuolus zu Mengen. — Derf., schwäbische Kelten des 8. und 9. Jahrhunderts. — Max Bach, zur Annahme der Werke Bartholomäus Zeitbloms. — v. Schneider, die Schlacht bei Döffingen, Metallarbeit eines Ulmcrs. — G. Degei, aus der Alterthumsammlung zu Wolfegg. (Fortf.) — Briefe von Herzog Karl August und Herzogin Amalia von Sachsen-Weimar u. Herzog Karl von Württemberg an Professor J. G. Majer. Mitgetheilt von A. Rietz. — Zusammenkunft der Mitglieder u. Freunde des Württemberg. Alterthumsvereins. — A. Pfister, die Schlacht bei Herbfeldhausen 1645. — Wolfert, Beiträge zur Geschichte von Künigsau Stadt und Amt. I. Zur Geschichte der bürgerlichen Gemeinde Künigsau. — Klemm, Meister Hans Steinmeyer. — Caspari, die Steinischen Reichskammer von Lindach (Weinsberg), Eichenbach und Gellingsen und ihre Wohnpf. —

Angelier für Kunde der deutschen Vorzeit. Redt.: A. Effenwein u. K. G. Frommann. N. F. 26. Jahrg. Nr. 7.

Inh.: Oswald Bernied, Kunsthgeschichtliches aus Dunsau. — B. Battenbach, Ulrich Gosselink. — Hm. Schütz, zur Geschichte der Sammlungen. — A. Effenwein, geschichtliche Massovale im germanischen Museum. — H. Bergau, ein Gosselinkbrief, angeblich von Dietrich. — G. Schep, ein Schwindler von 1415. — G. Jacob, der Kantor zu L. 8. fr. bei den Graben zu Mainz, als päpstlicher Legat, befehlt den Pfarrern zu Wiesbaden und Bubenhausen, den Bann gegen gewisse Juden aus letzterer Stadt zu erneuern zc. 1320, Mai 13. — Derf., König Adolf nimmt den Adeln Werner von Mühlengen zum fass. Duramann aus Schloß Mideleheim an zc. Frankfurt. 1294, Aug. 2. — Grenzöl des germanischen Museums zc. — Literatur. — Vermischte Nachrichten.

Der Irenfreund. Red.: Profius. 11. Jahrg. Nr. 7.

Inh.: Zur widerrechtlichen Freilichsübernahme. — Referate. — Literatur.

Friedrich's Blätter für gerichtl. Medicin u. Sanitätspolizei. Hrgg. von G. v. Seder u. G. Rilling. 30. Jahrg. 4. Hft.

Inh.: Verabreichung einer großen Gabe Brechweinstein durch einen Vater. Tod nach 6 Stunden. Fährliche Fälschung? Mittheilung von G. Rante. — Ab. Weiss, zur Casuistik gerichtlicher Leichen-Sectionen nach eigenen Erfahrungen. (Fort.) — Derst., zur Geschichte der Pest-Abwehr, nach amtlichen Quellen bearbeitet. — Referenzen.

Remorabilien. Hrgg. von Fr. Bep. 24. Jahrg. 6. Hft.

Inh.: Alois Balenta, Geburt eines Dicephalus tribrachius typus. — Frommüller, Cellulin, Cellulose und Cellulose; Anreizung der Diurese auf subcutanem Wege. — Edgar Kurz, Incuria der Aorta abdominalis. — G. Matthé, Kochsalz-Sublimat-injectionen bei Syphilis. — Therapeutische Analekten. — Correspondenzen. — Referat. — Literatur.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Lide, Paul, Prof., études sur la novation et le transport des créances en droit romain. Paris, 1879. Larose. (VI, 506 S. gr. 8.)

Die vorliegenden, eine gründliche Kenntniss des römischen Rechts beweisenden Studien zerfallen in vier unter sich nur lose verbundene Abhandlungen. Die erste behandelt die römische Novation. Über die reichhaltige deutsche Literatur der letzten Jahrzehnte über diesen Gegenstand kennt, findet darin zwar nicht viel Neues, wohl aber eine geschichte Darstellung des römischen Rechtsinstituts in seiner historischen Entwicklung. Es scheint, daß in der französischen Jurisprudenz bisher große Unklarheit über die römische Novation geherrscht hat. Wenigstens zeigt sich der Verf. sehr viel Räthe, darzuthun, daß die Novation des französischen Gesetzbuches (Code civ. art. 1271 ss.) nicht mit der Novation des klassischen römischen Rechtes identificirt werden darf. Diese Identificirung aber ist nur denkbar, wenn man das römische Recht mißverstanden hat oder nicht kennt, und der Satz, den der Verfasser für ausschließlichen Beweis würdig hält, ist uns selbstverständlich. Besondere Beachtung verdienen die Erörterungen über die Novationsfähigkeit. Der Verf. nimmt an, daß zur Zeit der klassischen Jurisprudenz der animus novandi die Stipulationsform selbst zum Ausdruck gelangte; daß dann mit der allmählichen Ab schwächung des Formalismus der Stipulation die bekannten Zweifel über das Vorhandensein jenes animus entstanden, deren Justinian durch seine vielbehandelte Constitution (l. ult. D. S. 41) ein Ziel setzte. Die für den gemeinrechtlichen Juristen interesselose und schwierigste Frage, ob das gegenwärtige gemeine Recht eine Novation im römischen Sinne überhaupt noch kennt u., liegt nicht im Bereiche der Untersuchung. Die zweite Abhandlung enthält eine Darstellung der römischen Literalcontracte. Diese Darstellung steht nicht ganz auf der Höhe der heutigen Wissenschaft, weil sie verschiedene neuere Literatur nicht kennt. Die dritte Abhandlung ist zweifellos die bedeutendste. Der Verf. versucht, der herrschenden Lehre entgegenstehend, den Nachweis, daß im römischen Recht die Forderungserblichkeit übertragbar seien. Seine Argumentation ist im Wesentlichen dieselbe, mit der v. Salpius, Novation und Delegation §§ 55 ff., die Singularsuccession im Forderungsrechte vertheidigt hat. Wie dieser, nimmt der Verf. an, daß die Novation das Mittel zur Uebertragung des Forderungsrechtes mit Zustimmung des Schuldners, die Litiskonfession das Mittel zur Uebertragung des Forderungsrechtes ohne Einwilligung des Schuldners gebildet habe. Auch die Klagenconfession des späteren Rechtes seit Gewährung der actiones utiles bewirkt nach Ansicht des Verf.'s wirkliche Succession. Was Ref. vermisst, ist

eine eingehende Erörterung des Successionsbegriffes. Schließlich dürfte der ganze Streit, ob Novation, Litiskonfession und die römische Cession eine wirkliche Succession, eine Uebertragung des Rechtes bewirken oder nicht, darauf hinauslaufen, daß Einer das, der Andere jenes unter Succession versteht. Versteht man darunter die wirtschaftliche Uebertragung einer gegebenen Rechtsposition, so ist bereitwillig zuzugeben, daß diese mittels Novation, Litiskonfession u. erreichbar ist. Versteht man aber darunter mit der herrschenden Lehre den Subjectwechsel in einem durch seinen Entstehungsgrund individualisirten Recht, so kann man die Novation nimmermehr, die römische Cession schwerlich als wirkliche Succession bezeichnen. Die letzte Abhandlung ist der Delegation gewidmet. Auch hier ist viel aus v. Salpius' oben angeführtem Werk entnommen; insbesondere lehrt die Befämpfung des Vorhandenseins eines Mandates und der Versuch wieder, den iussus als besonderes Rechtsinstitut an dessen Stelle in der Delegation zu setzen. Was G. Witte in der Krit. B.Z.-Schr. VIII, S. 353 ff. bei Besprechung der Schrift v. Salpius' gegen diese Theorie vortrachte, ist nicht widerlegt. — t.

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrgg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 29 — 32.

Inh.: Brang von Jurassche, Beiträge zur Darstellung des Rechtes der Kantlage und ihrer Mitglieder. VII. Stellung des Kantlagenschausses. — Ferd. Kirchlechner, zum Artikel XII. des Reichsgesetzes vom 23. Juli 1871, R. G. Bl. Nr. 16, über die neue Lage und Gemindertordnung. — R. Kovatschnig, die wirtschaftliche und rechtliche Natur des Geldverleihgeschäftes. — Mittheilungen aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Entscheidungen. — Hierzu als Beilage Bogen 12, 13, 14, 15 der Erkenntniss des I. I. Verwaltungsgerichtshofes.

Zeitschrift für französ. Civilrecht. Hrgg. von Buchelt. 11. Bd. 1. Hft.

Inh.: Französische-juristische Jurisprudenz. Mitgetheilt v. Grinsheim. 1—4. — Badische Jurisprudenz. Mitgeth. von Grinsheim. 1—5. — Rheinpreussische Jurisprudenz. Mitgeth. von Breitbarth. 1—9. — Rheinische Jurisprudenz. Mitgeth. von Hebel. 1—3. — Rheinische Jurisprudenz. Mitgeth. v. Scherer. 1—9. — Drpf., die durch die deutsche Civilproceß u. Concursordnung besetzten Artikel des Code civil. (Schl.)

Handel und Industrie.

Blaha, Emil, Ing. u. Privdoc., die Steuerungen der Dampfmaschinen. Mit 214 Fig. auf 24 lith. Tafel. Berlin, 1878. Springer. (VIII, 160 S. gr. Lex.-8., 24 Taf. qu. fol.) M. 7.

Das vorliegende Werk hat sich entwickelt aus der Lösung einer Preisaufgabe, welche am I. I. deutschen Polytechnicum zu Prag im Studienjahre 1874/75 gestellt wurde. Der Gegenstand selbst ist in letzter Zeit vielfach behandelt worden und zwar nicht allein literarisch, sondern auch in der Praxis, wie vor Allem die große Menge neuer Präzisionssteuerungen beweisen, welche in den letzten Jahren entstanden sind. Es könnte daher auch leicht der Gedanke entstehen, daß das Werk eine Zusammenstellung aller dieser Neuerungen biete; das ist nicht der Fall, das Werk befaßt sich mit den Detailsführungen der einzelnen Neuerungen nicht, und so war es überhaupt nur möglich, den so außerordentlich reichhaltigen Gegenstand auf nur 150 Seiten und 24 Tafeln zusammenzufassen. Der Verf. hat es verstanden, auf diesem Raume einen Ueberblick zu geben über fast das gesammte Gebiet der Dampfmaschinensteuerungen und man vermisst nur einige Steuerungen, welche solche principielle Änderungen zeigen, daß es sich wohl gelohnt hätte, sie in das Werk aufzunehmen. Die theoretischen Entwicklungen sind möglichst zusammengefaßt, aber klar wiedergegeben; die Figuren der sehr gut lithographirten Tafeln sind exact ausgeführt und zeigen stets nur das wesentliche Principielle der verschiedenen Steuerungen, so daß, trotz der reichen Literatur, welche auf diesem Felde schon vorhanden ist, das Werk dennoch

als eine sehr schätzenswerthe Bereicherung der technischen Literatur begrüßt werden kann, welche nicht allein dem Anfänger eine große Stütze gewähren, sondern auch dem erfahrenen Constructeur manche Anhaltspunkte, auch wohl manches Neue bieten wird. Wir können daher das Werk zu eingehenden Studien nur empfehlen. Das reiche Gebiet hat der Verf. eingetheilt in: 1) Steuerungen und Umsteuerungen mit einem Schieber. 2) Doppelschieber-Steuerungen (Einlammerhsystem und Zweilammerhsystem). 3) Ventils-Steuerungen (Ventilssteuerungen bei Maschinen mit Rotation, Steuerungen bei einfach direct wirkenden Hubmaschinen ohne Condensation und ohne Expansion, Hubmaschinen mit Condensation und Woolfs'sche Kataraktmaschinen). 4) Corliß-Steuerungen. (Der active Mitnehmer wird durch Vermittelung des Regulators aufgelöst; der passive Mitnehmer durch den Regulator verstellbar.) 5) Drehschieber-Steuerungen. (Nachschiebersteuerung mit bogenförmig hin- und hergehender Bewegung, Nachschiebersteuerung mit continuirlich rotirender Bewegung und Hahnsteuerungen). H. R.

Steiner, Friedr., über Brückenbauten in den Vereinigten Staaten von Nordamerika, mit einem Anhang über eiserne Dachstuhl-Constructionen. Mit 97 Illustr. u. 13 Tafeln. Wien, 1878. Faesy & Frick. (VI, 263 S. gr. 8.) M. 7.
A. u. d. T.: Bericht über die Weltausstellung in Philadelphia 1876. XXII. Heft.

Der Verfasser giebt in vorliegender Schrift eine Darstellung des Standes des Brückenbaues in den Vereinigten Staaten Nordamerikas zur Zeit der Ausstellung in Philadelphia. Da die Ausstellung selbst nicht genügenden Stoff zur eingehenden und übersichtlichen Behandlung dieses Gegenstandes bot, so hat es der Verf. unternommen, die bedeutendsten Brückenbauanstalten des Landes selbst zu besuchen, und auf diese Weise genaue Kenntniss des Wesens und der Einzelheiten des amerikanischen Brückenbaues erhalten. Die Schrift, welche daher den Rahmen eines Ausstellungsberichtes überschreitet, bringt viel Neues und Interessantes, würde aber unstreitig durch bessere Sichtung und Ordnung des gesammelten Materiales, sowie durch Beglasung mehrerer schon bekannter Mittheilungen an Bündigkeit und Uebersicht gewonnen haben. Am vollständigsten werden die eisernen Brücken behandelt. Es ist auch auf diesem Gebiete in den Vereinigten Staaten in den letzten Jahren ein bedeutender Fortschritt gemacht worden. Eingehend bespricht der Verf. die beweglichen Knotenverbindungen der Gitterbrücken, ihre Vor- und Nachtheile gegenüber den festen Knotenverbindungen, und bemerkt, in wie fern sich solche Verbindungen für unsere Verhältnisse eignen könnten. Das weitmaßigste Gitterwerk mit Bolzenverbindungen ist die jetzt häufig in America gebrauchte Brückenconstruction, eine Construction, die in vielen Richtungen als rationell bezeichnet werden muß. Continuirliche Brückenträger werden vermieden, dagegen kam der Gerber'sche Gelenkträger (Kentudy-Biaduct) zur Verwendung. Nach kurzer Beschreibung der Bogen- und Hängebrücken werden die beweglichen Brücken ausführlicher behandelt. Da sich das Bedürfniss nach Drehbrücken in den Vereinigten Staaten in Folge des lebhaften Schiffsahrtverkehrs auf den großen Flüssen besonders fühlbar machte, so wurde auch diesem Theile des Brückenbaues, wie der Verf. bemerkt, besondere Aufmerksamkeit geschenkt. Die ausgestellten Pläne und Zeichnungen zeigten die hohe Ausbildung, die in der Construction solcher Brücken erreicht ist. Die vervollkommnung des Drehmechanismus, sowie die rationellen Constructionen der End- und Mittellaufen sind besonders hervorzuheben. Nach einigen Bemerkungen über die größeren Brückenbau-Anstalten, sowie über Fehlerfundirungen schließt die Schrift mit einem Anhang über gesetzliche Bestimmungen für die Ausführung von Brückenconstructionen und mit Notizen über eiserne Dachstühle.

D.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Theonis Smyrnaei philosophi Platonici expositio rerum mathematicarum ad legendum Platonem utilem Recensuit Ed. Hiller. Leipzig, 1878. Teubner. (VIII, 216 S. 8.) M. 3.

Diese willkommene Ausgabe der Schrift des Theon ist mit einer kurzen Präfat, einem fortlaufenden kritischen Apparate unter dem Texte, sowie am Schlusse mit den nöthigen Indices ausgestattet. In der Vorrede wird über die benutzten Hülfsmittel Rechenschaft gegeben: der Herausg. hat die wichtigsten Handschriften A und B beide selbst verglichen und auch von den übrigen, soweit sie in Betracht kommen, sich durch eigene Vergleichung oder durch Andere eine genaue Kenntniss verschafft. Nach seiner Ansicht, die er an anderem Orte ausführlicher begründen wird, ist für den ersten Theil der Schrift der Codex A für den zweiten B die alleinige Grundlage der übrigen Handschriften, abgesehen von einem nicht allzu beträchtlichen Stücke in ersten Theile, für welches noch andere, gegenüber A selbständige Handschriften vorhanden sind. Der kritische Apparat konnte daher, was die Mittheilung des Uebersetzten betrifft, außerhalb dieses Stückes auf die Angaben über A und B beschränkt bleiben; es kommen hinzu die Aenderungen Neuerer, sowie für die Stelle, wo Theon aus vorhandenen Schriftstellen citirt, oder mit Anderen dieselbe Quelle benutzt, sehr genaue Angaben über die sich zeigenden Verschiedenheiten. Von der ersten Autorität auf diesem Gebiete, Prof. F. Kuntzsch, hat der Herausg. noch während des Druckes eine bedeutende Anzahl Verbesserungs schläge zugesandt erhalten, die in den Addenda S. 215 f. mitgetheilt werden. Ref. will auch seinerseits einiges Benigne beisteuern. S. 16, 5 möchten wir für διατρέχειν (ἐν) τῷ, wie Hiller ergänzt, lieber schreiben ἐκτρέχειν τῷ, als bezeichnen, wenn auch die Präposition nach διατρέχειν etwas leichter ausfallen konnte. S. 17, 11 δὲ αὐτὸ μὲν συνδυναται κτλ., statt αὐτὸ muß es ἢ heißen („infolge“). S. 121, 26 πλείον oder πλείονα statt πλείον. S. 121, 1 σφηνήσονται τὸ ὕδωρ ἀπὸ τῶν αἰσῶν; (πρὸς) κοιλότερον τὸ βῆμα ποσόντων, ὅπως αἰεὶ τὸ βῆμα παραμεινόντων ἴσον ἴσῳ ἀπόσχη τὸ πᾶν ὅσον ἑκάτερον τὸ τε α καὶ τὸ γ. S. 129, 15 κλάονα παραλλήλων, γονέωντων ἴσον μὲν ὀπίσταντο ἀνέκοντα ἀλλήλων; es ist von den bei der Drehung des Himmelsgewölbes durch die einzelnen Sterne beschriebenen Kreisen die Rede. S. 132, 1 vom Meridian: καλεῖται δὲ μεσημεριανὸς ὁλον (μεσημεριανός), ἐπειδὴ κατὰ μέτρον ἡμῶν ἐπὶ τούτῳ γίνεται μετρώμενος ὁ ἥλιος. Dasselbe 16: οὐκ οὐκ ἐπ' ἡμῶν αἰσῶν (statt ἐπὶ) τοιοῦτος ἢ ἐκλυόντος ἐποστήσασθαι αὐτοῖς, ἀλλὰ ἐπ' αὐτοῖς ἐποστήσονται τοιοῦτοι, vgl. J. 19: αὐτὸ ἐπ' ἡμῶν αἰσῶν αὐτὰ ἢ τοῖα ἢ τοιαῦτα εἶναι, wo das ausgefüllte αὐτὰ zeigt, daß ὁ Nominativ ist; also ist auch oben die entsprechende Construction herzustellen, an welche sich ἐποστήσονται glatt anfügt. S. 134, 9 ὁ λοιπὸς πάντες ἀστέρες (αὐ) καλούμενος πλάγιος. Druckfehler sind mir wenige aufgefallen; S. 139, 9 steht ἐπὶ ἀνάνοισι für ἐπὶ ἀνάνοισι.

B.

Bibliographische Uebersicht über die griechischen u. lateinischen Autoren betreff. Literatur der Jahre 1867 bis 1876. Abth. I. Griechische Autoren. Heft 1. Achaemenius. Göttingen, 1879. Dieterich. (214 S. gr. 8.) M. 4. (Sep.-Abdruck aus d. Philologus.)

Die früheren Jahrgänge des Philologus pflegten am Schlusse eines jeden Bandes eine bibliographische Uebersicht über das in dem betreffenden Jahre in Bezug auf griechische und römische Autoren Geleistete zu bringen. Nach dem Jahre 1866 jedoch waren diese Uebersichten, die mit großem Geschick Gustav (nicht L.) Schmidt besorgt hatte, unterbrochen, da sich niemand der mühevollen Arbeit hatte unterziehen wollen. Erst jetzt ist es gelungen, in C. Boyen, einem Freunde des Göttinger Universitätsbibliothek, einen Fortsetzer zu gewinnen.

Ein Theil seiner die Literatur der Jahre 1867—1876 umfassenden Arbeit liegt in einem Separatabdruck aus *Philologus* 37, 4 vor uns. Der Verfasser hat mit unläugbarem Fleiße gearbeitet, aber die beiden Haupt Eigenschaften eines Bibliographen, genaue Kenntniß der Nomenclatur der Philologie und namentlich genaue exacte Arbeit, gehen ihm in einer Weise ab, daß wir sein erstes Debit auf dem Gebiete der Bibliographie als ein wenig glückliches bezeichnen müssen. Keines der vorhandenen die klassische Philologie betreffenden bibliographischen Werke ist frei von Fehlern, und schwerlich wird ein absolut fehlerfreies je geschaffen werden, allein, abgesehen von der Arbeit H. v. Hermann's, treten dieselben in keinem in so erschreckender Massenhaftigkeit auf als in dem vorliegenden. Ref. könnte, wäre es dem Zwecke dieses Blattes entsprechend, ganze Spalten mit der Angabe von oft argen Versehen füllen, die sich ihm bei solcher Durchsicht des Werkes aufgedrängt haben. Er führt hier jedoch, Weiteres vielleicht einer Fachzeitschrift vorbehalten, nur einen kleinen Bruchtheil an.

Der Herausg. von Dods's neuen Schriften (S. 2) heißt Straußsch. E. 10 hat Otto Jense's kritische Blätter K. G. Jense zugehörig, die Besprechung derselben findet sich in den Blättern für d. baur. Gymn. 9 (acht 10) S. 74, am besten sollte sie ganz, da nur der Inhalt des Buches angegeben ist, S. 10 lies Söhne, überdies ist der Titel der Arbeit ungenau. E. 22 ist zu lesen Redewalt. E. 28 hat H. Buchholz und S. Buchholz nach wie früher verwechselt. E. 29 schreibt Franke, E. 34 Schulte nach Schömer 1875, S. 35 und 140 Sup. E. 40 Wagnermeyer, S. 49 L. Gompertz, S. 51 Junt, E. 43 und 111 Buchholz, E. 56 Goldt, E. 73 G. nicht G. Brenzang, E. 76 und 194 Wislisch, E. 76 H. Gader, E. 78 H. nicht H. Karisch (richtig bietet der Philologus selbst das Falsche). E. 87 ist der Recensent von Albi's Ausgabe des Arrian (H. Buchholz). S. 105 der von Dalpiaz's Programm D. Keren. S. 108 war Gertl. nicht G. Reithmann zu schreiben, S. 109 (schrieb über die Grabstein in Demosthenes Rede über die Krone L. nicht A. Schengel. S. 113 liegt Hofmann, S. 126 Willisch, E. 127 (Recensent von Weidlin's Ausgabe angezeigter Tragödien des Euripides) G. Kron, S. 135 G. Hofmann, S. 137 Menyer, S. 139 G. Schmid (nicht Schmidt), E. 143 Hr. Görres, S. 146 H. nicht D. Franz, S. 148 Draefle, E. 149 Hermann, Hanna's Programm (S. 158) erschien in Traßdorf, E. 162 verbesserte Findexbrint und lies S. 509, S. 171 und 191 war S. Giese zu schreiben, S. 189 (schrieb Hr. L. Wislisch, E. 190 Buchwald, S. 193 ist E. Frieledänder der Verf. des Aufsatze über die Cetractat über die Homer, die Recensoren findet man bei Burian S. 1401 und 979. Die Recension von Nicolides, topographie de l'Asie (S. 203) verfaßte nicht Kammmer, sondern Kemmer, S. 207 lies A. Schäffer und Jos. Schäffer, Schönmayer und Jara 1875, E. 210 G. Eiler, Bildung des Genj. S. 211 ist zu schreiben: Thomaßewski, Rob., Einleitung in die Ilias etc., von Thomaßewski, Rn., de Iliadis libro XXIV. S. 212 lies Th. Vogel und S. 213 Jehnmann.

E. 5 heißt die Krißische Anekdota der Ort des Erscheinens, S. 12 ist verzeichnet Grambach, W., Uebertragung latein. und griech. Dichterwerke in Blätter für literarische Unterhaltung. Alles Weitere (1875, 2) fehlt, Warum fehlt der doch schon S. 20 abgehandelte Helius Promotus S. 35 wieder? E. 23 war Hercher's Mischelle zu Asch. epist. X, 2 natürlich nicht dem Selbsttraktat, sondern dem Anekdota Hercher's zu verbinden. Der S. 28 angegebene Titel Cobet, ad Aschylum ist in der *Prolegomena* S. 190 nicht zu finden. E. 29 was die Angabe, daß H. Gilbert's *metamorphose aschylische Iphigenia* II, 313 ff. auch als Doctordissertation erschienen seien, mindestens als ungenau bezeichnet werden. Die Dissertation umfaßt je nach S. 32 Seiten. S. 31 ist zu ändern Lomisch, H., zur Kritik des Arch. in *Hedekius's* Jahrb. 93, 452—54 und *glossomatum aschyleorum specimen* ebend. 315—316. E. 32 (ist sich mit der vagen Angabe Rittine, in *Archologia's* Verzeichnis 527—31 (sic) doch gar nichts anfangen. Gleichwohl wird S. 35 Linn's Programm. das schon S. 25 verzeichnet steht, wiederholt? E. 36 ist der Ref. von M. (sic! Monnier?) Dübner immer noch sous presse. Da er je erscheinen wird? S. 54 sind unter Albinen bei Herder die Worte „in *Fronto*“ zu tilgen. E. 66 unter *Ullrich* ist statt „*Vergessenes*“ zu lesen *lectiones graecae*. E. 67 gibt Boyen nur die Doctordissertation von Preislaus an, während doch die Recensoren sich wenigstens zum Theil auf die 1876 erichene Erweiterung derselben beziehen. S. 72 ist bei Baumgart der Begriff der tragischen Katharsis in *Hedekius's* Jahrb. angefallen 111 p. 81. *Rec. Burian's* Jahrb. 1876. E. 91 lies unter Bucoeli, Jahrb. 1876 nicht, 1876 Abth. I, p. 299—319 (dies Diogenesgraphie von der vorbestehenden Jelle), sondern J. p. 24—31. E. 106 ist der Titel von Gilbert's Doctordissertation durchaus ungenau. S. 107

werden A. Kirchhoff's Aufsätze „zu Demosth. *Strangere*“ und „über die Reaktionen der demosth. *Strangere*“ fälschlich D. Jahn zugeschrieben. S. 119 wird eine nicht existierende Ausgabe des Dio Cassius von R. Dübner angeführt. S. 119 ist *Quaestio* Arbeit über Durio nicht Doctordissertation von Berlin, sondern Bonn, S. 156 findet dasselbe bei Benedict statt, die von Kertlich (S. 203) über Homer ist nicht in Breslau, sondern in Jena erschienen. E. 109 haben die beiden Abhandlungen über Demosthenes denselben G. Schwärze zum Verf. E. 127 ist der Recensent von Weidlin's Ausgabe der *Metes* in den Blättern f. d. baur. Gymn. XI nicht Wegner, sondern Bergmann. S. 140 selbst der Seppert die Angabe des Bandes (XXI). E. 142 steht *Ullrich* von *codice rescripto pariano* auch nicht in der letzten Beziehung zu Cuneo, Der *Jahrbuch* (S. 160) über Gerodot ist nicht von Schneider, sondern von Kallenberg verfaßt. S. 197 hat Dods's *quaestiones lexicologicae* nicht Programm von Bonn, wohl aber von Münster. S. 201 findet sich die fonsische Angabe *Kenich* G. v. Jomere's *Ilias* V, p. 47, 49, 51 für W. S. 47, 49, 51. E. 212 sind H. und G. Weidenhaft natürlich ein und dieselbe Person, die Dissertation erschien schon 1865.

Falsche Angaben von Jahn sind geradezu erschreckend häufig. Am meisten irritirt ein falsch angegebener Jahrg. einer Zeitschrift ist. S. 19 lies unter *Wader*, *Burian's* Jahrb. 1876, I, p. 153. S. 24 findet sich Oberdie's Besprechung von *Lucretius's* Ausgabe der *Perier* des *Metellus* in der *Zeitschrift* f. d. baur. Gymn. 1868. Buchwald's *Mischelle* zu *Metellus* (S. 28) ist in der *Zeitschrift*, f. das Gymn. 1867 abgedruckt. S. 29 unter *Dalm* lies *relin*. *Ref.* 23 nicht 33. Kumerl's Abhandlung über die Anführungen im *Trimeter* des *Metellus*, u. *Sophocles* (S. 34) findet man im *Philologus* 32 vergeblich, sie steht Band 25, 54—66, *Sarritia*, zu den *Scyllitiden* des *Cur.* (S. 133) ist dem XL (nicht II.) Bande der *Blätter* für baur. Gymn. einverleibt. S. 141 verbesserte unter *Wiel*, *Hedekius's* Jahrb. 95, 376—384. Dunder's Bericht über die neueren Erscheinungen auf dem Gebiete der röm. Kaisergeschichte (S. 154) steht im 33. Bande des *Philologus*, *Wischoff* (S. 157) schrieb über *Comer's* *Ilias* A. ebenda Band 32. Noch häufiger begegnet man falschen Jahrezahlen. *Bermerden's* *excerpta* (S. 16), *Trophen's* de *Demophanti* *Patriocidii* *Tisamenis* *populiscitis* (S. 43) erschienen 1873, *Keller's* *Schrift* über *Juba* (S. 53) 1872, *Garnuth's* *Aristonici* *reliquiae* (S. 77) 1869, *Heinrich's* Dissertation über *Aristoteles* (S. 17) 1866, *Bernhardt's* *Progr.* zur *Aristoteles* *literatur* (S. 144) 1865, die *Fragmente* des *Philostratus* von *Berger* (S. 167) 1869, besprochen wurden sie in diesen *Blättern* 1870, Ev. 471. *Orsted's* Dissertation de *arte historica graeca* (S. 170) trägt die Jahrezahl 1870. So ließe sich noch eine lange Reihe von Versehen anführen, doch sei nur noch erwähnt, daß Boyen die bereits vorhandenen bibliographischen Werke, ohne daß in der Vorrede auch nur ein Wort darüber verloren wird, auf das Größelste ausgenutzt hat. Doch scheint ihm nicht bekannt, daß Ref. die ärgsten Versehen des Buches von G. v. Hermann berichtigt hat, wenigstens (bis auf einen Theil derselben) ohne Weiteres weiter nach. E. 39 und bei dem *Genannten* ist als *Erzählung* von *Alfred's* Abhandlung über *Alman* 517 angegeben für 577, bei beiden wird *Weyer's* Arbeit über *Aristoteles* (S. 79) als Programm von *Schneefahrt* für *Schwerin* hingestellt, beide geben fälschlich an, H. Schmidt's *Herodiani* *epitome* (S. 153) und *Hadn's* *Proben* *hemeridischer* *Antiquität* (S. 195) seien 1868 erschienen. Auch aus dem Werte des Ref. hat Boyen vertragenwohl ausgelassen, einmal es in geradezu gedankenloser Weise angeführt. Beim Ref. findet sich unter *Aristoph.* byz.: *Rose*, *Val.*, zu *Aristoteles* *prologus* für *Aristophanes*, Boyen schreibt das S. 67 ruhig nach. Beim Ref. steht man *Kranichfeld* (für *Kranichfeld*), *Platonis* et *Aristotelis* de *gignis* *sententiae* 1869 (richtig 1859 wie unter *Plato*); *Rüben*, de *Aristot.* *virtut.* *intell.* 1869 (für 1860). Boyen folgt getrennt nach. Ref. schreibt S. 43 fälschlich *Kintz* u. S. 40 *Alfr. Kirchhoff*. Bei Boyen findet sich S. 148 u. 136 ganz dasselbe.

Doch genug. Das Gegebene wird wohl genügen, um das Urtheil des Ref. gerechtfertigt erscheinen zu lassen, daß das vorliegende Werk weder mit genügender Kenntniß der Nomenclatur der Philologie noch mit der unumgänglich nöthigen Kritik abgefaßt ist und daher nur mit Vorsicht benutzt werden darf.

R. Klu.

Jordan, H., kritische Beiträge zur Geschichte der lateinischen Sprache. Berlin, 1879. Weidmann. (VIII, 364 S. gr. 8.) M. 7.

Des Verfassers Ziel war, kritisch, vorzudringen in die Epoche des Urlateinischen, das heißt in denjenigen Zustand des Lateinischen, welcher der Gründung der römischen Prosa-literatur vorausliegt* (Vorw. S. III). Sein Weg ist dabei nach eigener Angabe diefer gewesen: „Lehnwörter, Namen und

Namenbildung, lautliche Erscheinungen, welche inmitten der späteren Bildungsgeschichte als auffallende Anormalitäten hervorgehoben und welche auf einen Zustand näherer Verwandtschaft mit anderen italischen Mundarten zurückweisen, absichtliche Nachahmung des Westlichen in der klassischen Literatur und unwillkürliche Fortpflanzung desselben in der verfallenden Volkssprache, endlich die in der typischen Rechts- und Briefersprache versteinerten Formen des ältesten Satzgefüges sind für mich die Quellen der Erkenntniß, die Ausgangspunkte der Untersuchung gewesen" (S. III f.). Mit dieser Methode werden in dem Buche folgende fünf einzelne Untersuchungen „in bald ausgeführterer bald flüchtiger Form" geführt: I. Zur Geschichte der griechischen Lehnwörter (S. 1—58). II. Zur Geschichte des Rhotacismus (S. 59—166). III. Zur Beurtheilung der ältesten sacralen Poesie (S. 167—224). IV. Zur Beurtheilung des archaischen Lateins (S. 225—274). V. Zur Geschichte der Partikeln (S. 275—356). Gang und Form der Darstellung halten somit „die naturgemäße Reihenfolge von den elementaren Erscheinungen der Lautbildung bis zur Wüthe der Sprache, der Gebildung" ein.

Ein Hauptverdienst, das dem Verf. zuzusprechen sein dürfte, ist wohl die: er hat die Frage nach der kritischen Gewähr mancher als archaisch-lateinisch geltenden Wortform und Spracherscheinung aus Neue nachhaltig angeregt, zuweilen auch in einem der bisherigen Meinung entgegengesetzten Sinne überzeugend aufzuklären. Die Form *tremoni* 3. Plur. in dem Bruchstücke des Saliertiebes scheint uns durch Jordan S. 219 ff. allerdings beseitigt. Mit dem ploeres des Arvaleniedes ist ihm S. 159 ff. derselbe Versuch der Beseitigung weniger gelungen. Daß die alte Pronominalform *quiquir* auch als Neutrum = *quidquid* aufgefaßt werden dürfe, anstatt wie bisher = *quisquis*, ist wiederum S. 59 ff. trefflicher begründet. Was der Verf. S. 167 ff. über die Alliteration und ihre Bedeutung für die altitalische Poesie, ihr Verhältnis zum allgemeinen Stabreim ausführt, hat Hand und Fuß: nähere Betrachtung führt ihn dazu, stabweimende Dichtung als bindende Kunstregel den ältesten Italikern abzusprechen und probable Vermuthungen über den Ursprung altliterarischer Dichtung überhaupt aufzustellen. Die Untersuchungen über die sprachgeschichtlichen Schicksale einiger Partikeln, *ast*, *absque*, *equidem*, *quod*, gehören zu den best gelungenen Partien des Buches und liefern dankenswerthe Beiträge für die Geschichte des lateinischen Stils. Liegt Jordan's Stärke mehr in der Kritik der Uebersetzung und in der Darstellung des Gebrauches älterer lateinischer Sprachformen, so verräth seine Behandlung der rein lautgeschichtlichen Fragen, welche in Betracht kommen, manche Schwächen. So find seine Theorien über die italische Lautgestaltung griechischer Lehnwörter, besonders griechischer Eigennamen (S. 1 ff.), in vieler Beziehung sehr anfechtbar. Wer sich streng an die Lautgesetze zu binden gewohnt ist, wird gerade durch des Verf.'s Befämpfung der Ansicht, daß die sogenannte „Volksetymologie" bei der Italifizierung griechischer Namen (s. V. Proserpina = *Προσερπίνη* an proserper angelehnt) ihren guten Antheil gehabt habe, bestärkt werden können. Jordan's Bemühen nach Nebenformen, besonders dialektischen, der griechischen Namen zu suchen, gelingt meist nur sehr dürftig, und diese seine Methode liefert manchmal recht künstliche Resultate; so z. B., wenn S. 72 eben zur Erklärung von Proserpina ein hypothetisches *Προσερπίνη* aufgefunden wird. Wie aber der Verf. seinen allgemeinen Auspruch ebenfalls, daß von der „Volksetymologie" ja das unwillkürliche Anleihen an den bekannten Klang eines nicht sinnverwandten Wortes noch himmelweit verschieden ist, redfertigen will, verstehen wir vollends nicht: er scheint sich unter „Volksetymologie" so ziemlich ihr Gegenteil, das bewußte Sprachdeuteln von Grammatikern und Philosophen vorzustellen. Bei der Untersuchung über den

Rhotacismus kommt der Verf. S. 118 ff. auch auf die entsprechende Lauterscheinung in griechischen Dialekten zu reden. Aus zwei dem 5. (6.?) Jahrhundert angehörigen Denkmälern des Epiischen schließt auch er, „daß in dieser Mundart damals auslautendes *c* sporadisch und unregelmäßig in *q* überging". Kann denn nicht schließendes *c* im Epiischen nach der Regel behandelt sein, daß es vor töndem Anlaut des nachfolgenden Wortes in *q* überging, vor tonlosem aber und in pausa *c* blieb? Das hat seine Analogien auf anderen Sprachgebieten, beispielsweise im Sanskrit. Ähnlich urtheilt betreffs des lateinischen auslautenden Rhotacismus bereits G. Curtius, Grunds. d. griech. Etymol. S. 454. Die Sprache der Elier aber suchte sich hernach wieder einer der so entstandenen Doppelformen, wie *roiq* und *rois*, *rip* und *ris* zu entziehen. Die Zeit jener zwei älteren Inschriften nun war eine Zeit des Kampfes beider gleichbedeutender Lautformen. Von im Ganzen zwölf Beispielen folgen fünf der von uns vermuteten Lautregel (*roiq* 1., *Falelos* 2., *Ephalos* 3., *allalos* 4., *ris* 5.); von den sieben widerstrebenden zeigen drei das *q* (*rip* 6., *roip* 7., *Xaladiplos* 8.). vier das *c* (*rois* 9., *Ebei* Jordan unrichtig *roiq* *Ephalos* 10., *Evos* 11., *diomos* 12., *Evos* 13.) über sein zujüngstiges Gebiet hinaus verallgemeinert. Zwei Jahrhunderte später war die Ausgleichung vollzogen: die nach dem Tode Alexander's geschriebene Damotrate-Inskript (Archäolog. Zeitg. 1876, 153 ff.) weist den endgiltig erfolgten Sieg der *q*-Formen auf, zu dessen Erklärung man also gar nicht der Annahme des nachträglichen weitergehenden Wirkens des Rhotacismusgesetzes bedarf. Auch was der Verf. S. 150 über den inlautenden Rhotacismus der Etrier bemerkt, enthält Unrichtigkeiten. Bei der Behauptung, daß auf der etrerischen Inskript bei Cavour dolect. No. 135, von Wortauslauten auf *c* nur der Accusativus des Plurals vorkommt, ist *Analluros* 3. 15 der Inskript übersehen. In des Verf.'s Frage: „wer will sagen, daß der Nominativ Singularis, wenn er dort vorkäme, nicht *q* lautete?" würde darum besser das „nicht" fehlen. Wie es im Accusativ Pluralis nicht die Geltung des *c* als ursprünglich *q*, nur der Wortauslaut sein konnte, was die Verwandelung in *q* unterbleiben ließ, zeigen deutlich die Verbalformen *ἀγορεύω*, *ἀρνέομαι*, *παράλειπω* auf derselben Inskript mit ihrem *q*- aus *o*- = *ro*-. Plato's etrerischen *σκληρόν* aber (Kratyl. 434 C.) besagt doch wohl gegen das klare Zeugnis der Inskript nur sehr wenig: denn möglich immerhin die attischen Leser des Plato, worauf sich Jordan beruft, sehr gut gewußt haben, was das Charakteristische der Mundart von Etruria war, so wußten sie doch sicher nur im Allgemeinen, daß die Etrier dort dieselbe ein *q* sprachen, wo sie *c* hatten: mithin fanden sie an einem ihnen aufgetischten hyper-etrerischen *σκληρόν* mit auslautendem Rhotacismus nichts Anstößiges. Wo der Verf. Fragen der weiteren vergleichenden Sprachwissenschaft zu berühren hat, begegnen ihm zum Theil noch runderlichere Verhältnisse. S. 49 findet Jordan in *Μαίλεο-φά-ν-ης*, *ε-να-φ-ος* [sic!] *φά-ν-ος* noch die vollständige Reihe des Ablauts (nämlich *a* : *e* : *o* der Wurzel *φερ-* 'töbten'), welche im Griechischen ja in Wortbildung und Wortbewegung consequent verwendet ist. Ungefragt mit demselben Rechte würde man aus *τοξον*, *εἶλον*, *οἶνον* *a* : *e* : *η* als 'Abkaut' des Verbums *εἶναι* zurecht machen. Daß Varro da l. lat. IX, 57 die Form *esum* statt *sum* als eine solche, welche olim dicebatur, seinerseits zur Stütze einer grammatischen Theorie momentan hergeleitet haben könne, wird man dem Verf. S. 137 als möglich einräumen. Wenn er aber meint, „weil sich in den nachstverwandten Mundarten, dem Oskischen (und für die 3. Pluralis im Umbrischen), in voller Uebereinstimmung mit dem lateinischen der Schwind des Wurzelvocals nicht bloß in der 1. Singularis, sondern auch in der 3. Pluralis zeigt", so sei ein *esum* überhaupt als altlateinische Sprachform „im höchsten Grade unwahrscheinlich", so kann er sich von der Grundlosigkeit dieses

Klinik; allgem. u. spec. Psychiatrie. — **Scriba:** über Knochenbrüche u. Verrenkungen mit Uebg. im Anlegen von Verbänden; Repetitorium über die wichtigsten Kapitel der allgem. u. spec. Chirurgie. — **Sad:** über Erythema u. Hautkrankheiten; prakt. Kurs über Karunkelsteine u. Rhinoplastik.

IV. Philosophische Facultät.

Phil. ord. Richter: Mineralogie; mineralog. Practicum. — **Schmidt:** Geschichte der griech. Historiographie u. Vortragsweise; Leseübungen u. Disputat. über die eingezeichneten Arbeiten. — **Welsmann:** Zoologie; zoolog.-zoom. Practicum f. Gelehrte. — **v. Holt:** Geschichte des 19. Jahrh. von J. 1815 an; Sem. f. neuerer Geschichte. — **Ismaier:** Variationsrechnung; Repetitorium u. Examinatorium der Variationsrechnung; seminarist. Uebg. u. Vorträge. — **Exler:** Volkswirtschaftslehre; Volkswirtschaftslehre; cameralist. Sem. — **Glanz:** theoreti. Chemie; chem. Technologie. 2. Th.; chem. Practicum. — **Sauser:** Experimentalphysik; Theorie des Lichts; physikal. Practicum. — **Windaband:** Geschichte der Philosophie von Kant bis auf die Gegenwart; Theorie der inductiven Methode; physik. Uebg. über augem. Abschnitte aus Kant's Kritik der reinen Vernunft. — **Paul:** deutsche Grammatik; auch der Parag. von Boettger von Hagenbach; Uebg. im deutschen Sem. — **Simon:** Geschichte der Pädagogik im Mittelalter; histor. Sem. — **Pl. extr. Lindemann:** Differentialrechnung; analyt. Geometrie des Raumes; Theorie der höheren ebenen Curven; vollst. Arithmetik. — **Prode:** Rode: Uebersicht in die vortz. u. mikroscop. Kenntniss der petrograph. wichtigsten Mineralien; topograph. Beschauung; Uebg.; Anleitung zum Messen, Projiciren u. Berechnen der Kräfte. — **Willgerodt:** chem. Sem.; Repetitorien der Chemie.

17. Gießen. Anfang: 3. November.

I. Theologische Facultät.

Phil. ord. Stabe: Uebersicht in das A. Test.; im Sem.: Rectüre der Befolgungen des Jeremias u. schriftl. Arbeiten; Erklärung des Amos. — **Schärer:** Erklärung des Evangeliums Matthäi mit Berücks. der synopt. Parallelen; Geschichte des neuen Canons u. Textes; bibl. Theologie des A. Test.; im Sem.: Rectüre des Jacobusbriefes u. schriftl. Arbeiten. — **Sarnad:** Kirchengeschichte 2. Th.; (Mittelalter), christl. Altenthümer der vier ersten Jahrh.; im Sem.: Zeit des Jeremias u. Tertullian u. schriftl. Arbeiten. — **Rattenbusch:** comparat. Symbolik; Dogmatik, 2. Th.; kirchl. Christologie u. schriftl. Arbeiten.

II. Juristische Facultät.

Phil. ord. Cuffert: Institut u. Geschichte des röm. Privatrechts; Civilproceß (mit Ansicht der Vollstreckungsverfahren). — **Kretschmar:** Pandekten ohne Erbrecht; Pandektenpracticum. — **Wasserfische:** deutsche Rechts- u. Rechtsgeschichte; deutsches Staatsrecht. — **Gareis:** deutsches Privatrecht, mit Uebers. des Handels u. Wechselrechts; Völkerr. — **v. Litz:** Gerichtsverfahren im deutschen Mittelalter; Reichsprärogative; Lösung u. Erklärung der penäl. Gerichtsordnung Karl's V.; prakt. Uebg. aus dem Strafrecht. — **Prode:** Brauns: Handelsrecht; Wechselrecht; wechselseitl. Practicum; französ. Familien- u. Erbrecht; Examinatoren u. Repetitorien in allen Rechtswissen.

III. Medicinische Facultät.

Phil. ord. Eckhard: Anatomie des Menschen; situs viscerum; Sectionsbüch. — **Perle:** allgem. Pathologie; demonstrat. Kurs der patholog. Anatomie. — **Buchheim:** Pharmacologie; Pharmacoe. — **Allegel:** klin. Untersuchungsverfahren; medic. Klinik u. Poliklinik; laryngoscop. Kurs. — **Sole:** spec. Chirurgie; chirurg. Klinik. — **Reber:** theoreti. Geburtshilfe; geburtschiff. gynäkolog. Klinik; geburtschiff. Operationen mit Phantomhänge, in der ersten Hälfte des Semesters. — **v. Hügel:** Augenoperationen nach Operationslehre; Augenheilkunde; ophthalmolog. Klinik u. Poliklinik. — **Wibbrand:** gerichtl. Medicin; medic. Polikl. mit bes. Berücks. der öffentl. Gesundheitspflege. — **Pl. extr. Birnbaum:** geburtschiff. Operationslehre mit Uebg. am Phantom; Abderhalden. — **Prode:** Eckhard: Otorhinologie u. Syndemologie. — **Bauer:** chirurg. Diagnostik. — **Spamer:** Physiologie der Seele; Kursus der Electrotherapie.

Medizinische Facultät.

Phil. ord. Pflug: spec. Pathologie u. Therapie. 1. Th.: Obductionscursus; Chirurgie. 1. Th.; medic. u. chirurg. Klinik. — **Pl. extr. Kischbaum:** Zoologie der Haustiere; Präparatorkurs. — **Lect. Winkler:** Veterinärprophylaxe mit Seuchenlehre; Poliklinik.

IV. Philosophische Facultät.

Phil. ord. Strauß: Geschichte der europ. Philosophie; Schiller's Philosophie. — **Schiller:** Geschichte der Pädagogik.

gogik. — **Walzer:** Differential- u. Integralrechnung; analyt. Geometrie des Raumes; Uebg. des mathem. Sem. — **Paß:** Algebra mit Determinantentheorie; ellipt. Functionen. — **Röntgen:** Experimentalphysik, 2. Th. Wärme, Magnetismus, Electricität; Uebg. im physikal. Laborat. — **Will:** Experimentalchemie, anorgan. Th.; prakt. analyt. Kursus im chem. Laborat. — **Strang:** Mineralogie; Formationslehre u. Entwicklungsgeschichte der Erde; Völkerr. Practicum, qualitat. Th.; mineralog. Uebg.; mikroscop.-petrograph. Uebg. — **Gossmann:** Pflanzenphysiologie; mikroscop. Uebg. im botan. Laborat.; Conversatorium über Botanik; Klimatologie. — **Schneider:** vergl. Anatomie; zoom.-mikroscop. Uebg. f. Anfänger u. Gelehrte. — **Leseppe:** prakt. Nationalökonomie und Wirtschaftspolitik; nationalökonom. Repetitorium u. Practicum. — **Seß:** Fortschritt mit Demonst. (nach seinem Lehrbuch: „Der Fortschritt, 1878“); Fortschritt (vgl. Fortschrittslehre, nach seinem „Grundriss zur Vorlesung über Fortschrittslehre, 1876“); mit prakt. Uebg. u. Excurtionen. — **v. Kitz:** darstell. Geometrie, verbunden mit Freihandzeichnen u. Malen; Situationszeichnen für Fortsetzte; Geschichte der christl. Kunst; über die großen Meister der Renaissance. — **Isaer:** Uebersicht der Landwirthschaft; Uebg. im landwirthschaftl. Laborat. — **Oden:** neueste Geschichte von 1815–1871; Uebg. über Quellen der neueren Geschichte; Uebg. über Quellen der röm. Geschichte. — **Wellaand:** französ. Geschichte im Mittelalter von Hugo Capet an; germanist. Uebg.; histor. Uebg. — **Philipp:** Leseübungen; Uebg. im Sem.; Uebg. u. Vorträge der schriftl. Arbeiten. — **Gleim:** Uebersicht in die homer. Geschichte; metrisch-krit. Uebg. im Ansch. an Herodotus; im Sem.; Tacitus dialogus de oratoribus u. Vorträge schriftl. Arbeiten. — **Buller:** Forts. des arab. Kursus; Grammatik der Sanskritsprache mit Uebg. im Interventoren. — **Leude:** vergl. Grammatik der roman. Sprache, 2. Th.; franz. Grammatik; roman. engl. Geschichte. — **Pl. extr. Jöhr:** Uebersicht in die Philosophie u. ihre Geschichte. — **Pl. extr. Jöhr:** Meteorologie; Elemente der Mechanik; mathem.-physikal. Sem. — **Kennan:** Grundrissen der Chemie; Uebg. in chem. Berechnungen; techn. Chemie des Rohstoffes u. seiner Verbindungen; chem. Unterricht im technol. Inst. — **Kandner:** specielle Chemie der Kohlenstoffverbindungen (aromat. Verbindungen); topolog.-chem. Unterricht; Repetitorium der Chemie. — **Storck:** Polymere in Verbindung mit Aufnahme im Balne; Jagd- u. Fischereirecht. — **v. Schlagintweit:** Geographie und Ethnographie von Centralasien. — **Schulze:** im Prosem. Cicero pro Mureno; Plato politia; schriftl. Uebg. — **Pöhl:** im Sem.: französ. Stilübung; engl. Stilübung; Lectüre u. Interpretation französ. Schriftsteller; vergl. engl. Schriftsteller. — **Prode:** Wiegand: Uebersicht von Plato's Gastmahl; die patriot. Oden und moral. Briefe des Horaz.

15. Wien. Anfang: 1. October.

Geographisch-theologische Facultät.

Phil. ord. Köstler: hebr. Sprache; Uebersicht in das A. Test.; Ausleg. auser. Psalmen. — **v. Otto:** Kirchengeschichte, 1. Th.; Kirchengeschichte, 2. Th. — **Bögel:** griech. Sprache u. neuest. Vorträge; Uebersicht der Briefe an die Corinthier u. Hebräer. — **Eberling:** Kirchenrecht; Homiletik; prakt. Exegese; homilet. Uebg. — **Böhl:** Dogmatik N. C.; Uebersicht in die hebr. Schriften A. u. A. Test. — **Brant:** Theologie, Uebersicht in die literaturgeschichtl.; Dogmatik A. C.

19. Marburg. Anfang: 15. October.

I. Theologische Facultät.

Scheffer: christl. Moraltheologie; System der prakt. Theologie, 2. Th.; homilet. u. farsch. Uebg. im Sem. — **Kant:** Römerbrief; Brief des Jacobus; patr. Uebersicht der Römerbriefs. — **Dieterich:** Uebersicht in das A. Test.; Geschichte des Textes u. der Versionen des A. Test.; Genese; alttest. Uebg. im Sem. — **Helms:** Uebersicht in das A. Test.; Evangelium Johannes; Uebersicht in die Dogmatik; neuest. Uebg. im Sem. — **Witte:** comparat. Symbolik; Kirchengeschichte, 1. Th.; Kirchengeschichte im Sem. — **Rode:** Literaturgeschichte der Symbole; Kirchengeschichte des Mittelalters. — **Keller:** bibl. Alterthumskunde, 1. Th.; Psalmen mit Uebers. in die hebr. Poesie. — **Cornill:** Geschichte Israels, 2. Th.; Jeremia.

II. Juristische Facultät.

Rödel: Kirchenrecht; Examinatorium des deutschen Privatrechts. — **Arnold:** Handels- u. Wechselrecht; deutsches Seerecht; Erklärung des deutschen Handelsgesetzbuchs; Conversatorium über deutsches Privatrecht. — **Fuchs:** summar. Proceß u. Reichsconcursproceß; Reichsprärogative; Reichsstrafrecht. — **Udelohde:** Institutionen; Pandekten; Recht des Verfalls. — **Canaceen:** Dignitätellen; röm. Erbrecht; Examinatorium über röm. Recht mit Uebers. Uebg.; Examinatorium über röm. Rechtsgeschichte. — **Welter:**

schafft. — Hoffmann: Arabisch; Erklärung der aram. Sprache im Buche des Daniel nach Erklärung der Grammatik; die älteren u. neueren Propheten. — Völskel: Einleitung in die vergl. Sprachwissenschaft; Sanskritsprache. — Focke: Sammler: Archaisches Leben gegen heute; Archaische, hebräisch (besonders Salomonische); Aristoteles' Leben nach dem Leben (Politik, I. VII u. VIII). — Zuber: Geschichte der ersten Poesie der Griechen; im Sem.: 1) Tacitus' Annalen, 2) Euphrates. — Wiffert: mittelbaltische Poesie und Schrift; über Goethe und Schiller; hebräisch des deutschen Sem. — 3. Robin: Tacitus' Germania; über das Sprach- u. Literatur; christliche Leben im deutschen Sem. — Stimmung: Geschichte der literarischen Literatur, (1. Th.: Götter); ital. Grammatik und Erklärung vergl. ital. Autoren; hebräisch im Provenzalischen u. Neugriechischen. — Jahn: Geschichte der röm. Kaiserzeit (von Caesar an); histor. Sem. — Schirren: Paläographie mit hebräisch; histor. Sem. — H. extr. Erdmann: krit. Geschichte der neueren Philosophie seit Kant u. Hegel; über die metaphys. Principien des Materialismus und des Spiritualismus; philologisch, hebräisch im Anschl. an die Interpretation von Kant's Kritik der reinen Vernunft. — Blag: Geschichte der altgriech. Poesie; Demosthenes' Lyrika. — Rodde, Albert: über die Anordnungsveränderung der platonischen Dialoge unter Berücks. ihres Inhalts. — G. F. B. Peter: Theorie der Kommetabellen; prakt. hebräisch in astronom. Berechnung. — 1. Weber: Grundzüge der Potentialtheorie; ausgew. Capitel der Elementarphysik, verbunden mit hebräisch; Repetitorium für Physik. — Immerling: Einleitung in die Agriculturnomie; spec. Agriculturnomie, 2. Th. (Ernährung der Thiere); organ. Chemie, bes. mit Ansl. auf Pflanzen u. Thierstoffe; agriculturnom. hebräisch im Labort. — Grotz: Geschichte der deutschen Poesie u. Sprache vom Anfang des 17. Jahrh.; deutsche Sentar; im Sem.: gotische hebräisch. — Pfeiff: althochdeutsche Grammatik u. Erklärung ausgew. Stücke aus dem althochdeutschen Leben von B. Branne. — Möller: krit. Grammatik u. frisk. hebräisch. — Sasse: deutsche Geschichte vom 12. bis 15. Jahrh.; Geschichte der Freiheitskriege. — Lecht: Sprache; prakt. Harmonielehre u. Contrapunkt; Sander's Leben u. Werk (Kort.); Entwurf des Tratoriums; im homilet. Sem.: Gesangslehre. — Steer: Geschichte der französischen Literatur im 18. Jahrh.; Zeit eines französischen Sem.: Sasse: Ring John von Schafspare, u. Erklärung; engl. Grammatik.

21. Greifswald. Anfang: 15. October.

I. Theologische Facultät.

Pf. ord. Wellhausen: die Propheten der assyr. Periode; im Sem.: alttest. hebräisch. — Bielefeld: die Synopt. Evangelien bis u. Leutenachrichte; bibl. Theologie des N. Test. — Jöcher: Kirchengeschichte, 3. Th., oder neuerer Kirchengeschichte seit der Reformation; christl. Symbolik; im Sem.: kirchen-histor. hebräisch. — Jahn: über den Kampf des Christentums mit dem zur Zeit herrschenden Antichristentum; Umriss der christl. Glaubenslehre; die Hauptwerke der prakt. Theologie. — Gremer: christl. Dogmatik, 1. Th. Erkenntnistheorie u. spec. Theologie; Pastoraltheorie; homilet. u. pastoral. hebräisch. hebräisch des hebr. part. Inst.; im Sem.: dogmat. hebräisch. — Rodde. Giesebrecht: Einleitung in das N. Test.

II. Juristische Facultät.

Pf. ord. Burckhard: Pandekten; gemeines Familienrecht; im Sem.: romanist. hebräisch. — Söderlin: deutsche Rechts u. Rechtschichte; Strafrecht; strafrechtl. hebräisch. — Bierling: Strafrecht; strafrechtl. hebräisch. — Behrend: deutsches Privatrecht; Pandekten; Strafrecht; im Sem.: hebräisch aus dem deutschen Privat u. anderwärts. — Söderlin: Institutionen u. Geschichte des röm. Rechts; röm. Civilproceß; im Sem.: romanist. hebräisch (Georg). — Pf. extr. Franken: Entwurf der Rechtsgeschichte; preuss. Privatrecht; im Sem.: Civilproceß.

III. Medicinische Facultät.

Pf. ord. J. Badger: der (spez. Anatomie 1. Th.; Anatomie u. Sinnesorgane; Präparatbildung. — Landolt: der Experimentallaboratorium eine Fülle; Anleitung zu selbstständ. physiol. u. patholog. anatom. u. pathol. Anatomie; über die Gewebelehre; prakt. Kenntnis der anat. Anatomie. — Gelsenburg: spec. Anatomie mit dem Anat. u. ausgew. Capitel der Nervenfunktionen. — Wöller: spec. Pathologie mit klin. Demonstration, 2. Th.; Reipthorfrankheiten; physikal. Diagnostik; medic. Klinik u. Poliklinik. — Fretter: allgemein. Chirurgie mit Versuchen u. Demonstration; über Operationen am Kopf; chirurg. Klinik u. Poliklinik. — Pernice: Frauenkrankheiten; Gynäkologie; gynäkolog. Klinik u. Poliklinik. — Schirmer: ausgew. Capitel der Augenheilkunde; ophthalmolog. hebräisch; Augenoperationen; Augenheilkunde in Verbindung mit dem Ambulatorium. — Pf.

extr. Knudt: über Konstitutionsanomalien; allgem. u. spec. Psychiatrie mit klin. Demonstration. — Giesebrecht: über Hautkrankheiten mit Demonstration; über Syphilis mit Demonstration; geburtshilflich. hebräisch im Ambulatorium. — Knabner: allgem. Pathologie u. Therapie des Kindesalters, Kinderpoliklinik mit Ambulatorium. — P. Vogt: spec. Chirurgie, 1. Th. (Frankheiten der Extremitäten einschli. der Knochenbrüche u. Verrenkungen); über ausgew. Capitel der Orthopädie. — Födermann: über öffentl. Gesundheitspflege u. Medicinalpolizei; über gerichtl. Medizin. — Prodror. A. Badger: Theologie u. Endomologie; Philosophie u. mikroskop. Anatomie. — Sommer: Grundzüge der vergl. Anatomie. — Engelhardt: über Nahrungsmittel u. Diätetik. — Schiller: chirurg. anatom. Demonstration, an Leichen u. Lebewesen; über Operationen an den Extremitäten. — v. Preussner: Theorie der Geburtshilfe; Pathologie u. Therapie des Wochenbettes.

IV. Philosophische Facultät.

Pf. ord. Vater: Geschichte der neueren Philosophie seit Kant; Logik u. Einleitung in die Philosophie; philosoph. hebräisch (Kant's Philosophie). — Sander: Geschichte der neueren Philosophie von Kant bis auf Hegel; über den Materialismus u. den Begriff der Seele; philosoph. hebräisch. — Thome: die analyt. Mechanik; analyt. Geometrie; im Sem.: mathemat. hebräisch. — v. Zeilisch: Wärmelehre; allgem. Experimentallphysik, 1. Th., und zwar über centrale u. polare Kräfte. — Limpert: ausländische Capitel der Chemie; Chemie, 2. Th.; chem. Practicum, im Gemeinschaft mit Schwanert. — Schwanert: Geschichte der Chemie; chem. Practicum; Repetitorium u. Examinatorium der pharmaceut. Chemie; analyt. Chemie; Pharmacie, 1. Th. — Hünefeld: Examinatorium über chem. u. mineralog. Gegenstände; Crystallographie; Geschichte der Mineralogie. — Rünter: Morphologie u. Ethnologie der Kryptogamen; Pharmakologie. — Gerhäuser: allgem. u. vergl. Morphologie des Thierreichs; die Geschlechtsorgane u. die Fortpflanzung der Thiere. — Giesebrecht: Geschichte, vom Anfang der Vorfürsorge bis zur Schlacht bei Marston; preuss. Geschichte seit der Reichsreform 1740; hebräisch im Sem.: a) alte Geschichte, b) Geographie. — Ullmann: deutsche Geschichte seit Karl d. Gr.; hebräisch im Sem.: zur mittleren u. alten Geschichte. — Preuner: histor. hebräisch; Geschichte u. Alterthum der Stadt Rom u. der Religion der Römer; archäolog. u. mytholog. hebräisch. — G. Baumhauer: Erklärung der Verfassung des preuss. Staates; Staatswirtschaftslehre (Nationalökonomie). — Sander: Einleitung in das Studium Platon's; griech. Republik u. Politik; aristotel. hebräisch. — v. Wilmowich: Meilen d'off; über das altgriech. Reich; Verfassung des alten Staates; Archaisches Agamemnon; im Sem.: Tacitus' Dialog. — Kirchgass: röm. Literaturgeschichte; im Sem.: 1) Dionysius' röm. Archäologie, 2. Th., 2) Statius' Silvae. — Reifferscheid: Geschichte der deutschen Literatur bis zum Ausgang des 12. Jahrh.; Grammatik der neuhochdeutschen Sprache; Erklärung Schiller'scher Gedichte; im Sem.: Erklärung des Tristan von Gottfried. — Alwardt: arab. Grammatik; Anfangsgründe des Persischen; Erklärung der Gedichte des Ghamanabdi. — Pf. extr. Wunigero: Differential u. Integralrechnung; andern. Capitel der mathemat. Physik; im Sem.: mathemat. hebräisch. — F. Baumhauer: gerichtl. Chemie; über Alkalide; Glycerine, 1. Th. (Kochung); u. Glycerinmittel u. deren Veräufung. — Sander: mineralog. Practicum; Grundzüge der Mineralogie. — W. Geschichte der neueren Kunst; diplomatische, hebräisch u. hebräisch. — Conversatorium über vormalige Alterthümer, sowie über Röm. u. Wappenkunde. — Schmitz: französisch. Sentar, besonders die Geschichte der grammat. Behandlung der französischen Sprache u. die geschichtl. Entwicklung derselben im Vergleich mit den übrigen roman. Sprachen berücksichtigend; Interpretation von Dante's Divina commedia (Ausg. der Biblioteca economica, Milano) nach einer Einleitung in das Studium der ital. Sprache u. Literatur; im Sem.: mündl. u. schriftl. hebräisch, hauptsächlich an Vorträge u. an Schafspare's Komödien anknüpfend. — Prodror. Wader: allgem. Staatslehre u. Politik (anal. als Einleitung in das Gebiet der gesammten Staatswissenschaften); prakt. Nationalökonomie (Wirtschaftspolitik); über die polit. Parteien in Deutschland; in einer staatswiss. Gesellschaft; prakt. hebräisch aus der Nationalökonomie u. Statistik. — Lohmann: Archaisches Rede de falsa legatione. — F. Vogt: deutsche Grammatik (Glossik, 1. u. 2. Theil); gotische hebräisch (von Neujahr ab). — Varnhagen: histor. Grammatik der französischen Sprache, 1. Th. (Laut, Formen u. Wortbildung); alt u. mittelhochdeutsche hebräisch nach Joseph's hebräisch; Zeit der Erklärung der ältesten Denkmäler der französischen Sprache nach Rossmann los plus anciens monuments in seiner roman.-engl. Geschichte. — Lecht. G. Baumhauer: theoret.-prakt. Unterricht im liturg. Kirchengesang; Gesangslehre des alttest. Gottes; Partitur u. Instrumentalbegleitung; Theorie der Accorde, Modulation, Behandlung des Chorales. — Pf. ord. Söderlin u. Pf. extr. Jessen lesen nicht.

22. Bonn. Anfang: 15. October.

I. a. Katholisch-theologische Facultät.

Pfl. A. Rengel: Apologetik; Dogmatik, 2. Th.; dogmat. Disputatorium. — **Rangen:** angeme. Theile der Einleitung in das N. Test.; Römerbrief; Kirchengeschichte, 2. Th. — **Renzsch:** messian. Weissagungen des N. Test.; Patrologie. — **Rios:** Kirchengeschichte, 1. Th.; Kirchengeschichte des 18. Jahrh.; Moralthologie, 1. Th.; Pastoraltheologie, 1. Th.; Homiletik; Uebung über christliche Kirchengeschichte; homilet. Uebung; latein. Uebung. — **Simar:** Dogmatik, 1. Th.; Sacramentaltheorie; dogmat. Repetitorium. — **Prdoce:** Kanon; Einleitung in das N. Test.; Buch Ecclesiasticus; Evangelium des h. Lucas.

I. b. Evangelisch-theologische Facultät.

Pfl. Ränge: Bibelkunde; Ethik. — **Ramphausen:** Einleitung in das N. Test.; Jesaja; Uebung im Sem., alttest. Ethik. — **Rangold:** Johannesevangelium, 2. Th.; beide Korintherbriefe; Dogmengeschichte; Uebung im Sem., neutest. Ethik. — **Rassfi:** Leben Jesu; neutest. Zeitgeschichte; Kirchengeschichte, 3. Th.; Uebung im Sem., Kirchengeschichte, 1. Th. — **Reider:** neutest. Theologie; über Schleiermacher's Glaubenslehre; Uebung im Sem., dogmengeschichtl. Ethik. — **Christlieb:** Erklärung schwieriger Perikopen; Geschichte n. Theorie der Predigt; Uebung im Sem., homilet. latein. Ethik. — **Prdoce:** Hude; hebr. Uebung; Psalmen. — **Rehrath:** Kirchengeschichte, 1. Th., bis auf Karl d. Gr.; Leben Luther's.

II. Juristische Facultät.

Pfl. Hüffer: Naturrecht oder Rechtsphilosophie; latbot. n. evangel. Kirchenrecht; Uebung. — **Schloppmann:** röm. Rechtsgelehrte; Pandekten, 2. Th. (Familien- u. Erbrecht); im Sem.: röm. rechtl. Uebung. — **S. Stimping:** Pandekten, 1. Th. (allgem. Lehren, dingl. Rechte, Obligationen); angem. Lehren der Pandekten. — **S. Schulte:** deutsche Rechtsgelehrte; im Sem.: deutsch-rechtl. Uebung. — **Verst:** deutsches Privatrecht; Erbrecht; Rhein. Civilrecht. — **Gademann:** Pandekten u. Erbrecht; Wechslerrecht; deutscher Strafproceß. — **Riesemann:** Kirchenrecht; deutscher Civilproceß. — **Schärf:** röm. deutsches Staatsrecht; deutsche Reichsverfassung; deutsches Staatsrecht; im Sem.: strafrechtl. Uebung.

III. Medicinische Facultät.

Pfl. Schaaffhausen: Anthropologie; allgem. Hygiene; allgem. Pathologie. — **v. la Balette St. George:** spec. Anatomie; Präparierkabin in Gemeinschaft mit Jung; anatom. Laborat. — **Jung:** Lage der Eingeweide; Präparierkabin gemeinschaftl. mit v. la Balette St. George. — **v. Leubig:** vergl. Otiologie; vergl. Anatomie, 2. Hälfte. — **Pflüger:** spec. Hygiene; physiol. Sem. — **Röder:** spec. pathol. Anatomie u. Hygiene; demonstrat. Kurs der pathol. Anatomie mit Sectionen; pathol. Laborat. — **v. Rosengell:** allgem. Gehirnlehre; über Fracturen. — **Bing:** Pharmacologie, 1. Th.; experiment. Toxikologie; pharmacol. Laborat. — **Wähle:** die Krankheiten des Nervensystems; spec. Pathologie u. Therapie; medic. Klinik u. Poliklinik. — **Obernatter:** klin. Propädeutik; klin. Demonstrat. der Kinderkrankheiten; über Lungentuberkulose. — **Wald:** über Verkrümmungen; chirurg. Klinik. — **Donat:** Verbandslehre u. Verbandcur; über hygien. Krankheiten mit Demonstrat.; über Hautkrankheiten mit Demonstrat. — **Saemisch:** Augenoperationen; Augenheilkunde; über die Beziehungen der Augenkrankheiten zu Allgemeinkrankheiten; augenärztl. Klinik. — **Veit:** Gynäkologie; Geburtshilfe; gynäkolog. Klinik. — **Prdoce:** Anatomie u. über Gehirn u. Rückenmark; topograph. Anatomie. — **Ruch:** Farnelehre. — **Schütz:** chem. Pharmacologie f. Mediciner. — **Burger:** laryngolog. Gesangs- u. Rinderkrankheiten. — **Kantler:** mikroskop. u. chem. Diagnostik mit Demonstrat. — **Wollberg:** Grundzüge der öffentl. Gesundheitslehre; Vorlesungen über hygien. Fragen. — **Wadelung:** chirurg. Diagnostik. — **Wald:** über die Erkrankungen der Cornea; spec. Ophthalmologie. — **Rod:** gynäkolog. Operationslehre.

IV. Philosophische Facultät.

Pfl. ord. Schaarschmidt: Grundzüge der Philosophie; über die verschied. Weltanschauungen. — **Reuhäuser:** Logik; Geschichte der alten Philosophie; physiol. Uebung. — **Ruod:** Philosophie; die Philosophie des Leibniz. — **Reyer:** System u. Geschichte der Psychologie; Geschichte der neueren Philosophie seit Kant; physiol. Uebung vom Fortschritt der Menschheit; physiol. u. psychol. Gesellschaft. — **Widemann:** Elemente des Arabischen; Vaidhät; Fortschritt des Geistes; die Reimchronik des Hildeb. — **From:** Erklärung der M. allaunt; Rängen Parit'. — **Aufrecht:** Sanskritgrammatik; Vorträge über Sanskrit; latein. Literatur. — **Ullner:** griech. Literaturgeschichte; im Sem.: Cicero's philol. Schriften. — **Reynolds:** Einleitung in die Dialoge Platon's u. Erklärung seines Werkes über den Staat; Aristoteles u. der übrigen griech. Philosophen Lehren vom Staat. — **A. Reinf:** Uebersetzung der griech. Göttertheile;

archäolog. Uebung. — **Bächeler:** Platon's Traktat; Uebersetzung Sieben gegen Heben. — **Wilmanns:** deutsche Grammatik; Erklärung althochdeutscher Denkmäler; Uebung des german. Sem. — **Kretzschmar:** über den deutschen Stil; über die dem Deutschen vorzuziehenden heutigen Geschichtsnamen. — **Wittlinger:** Erklärung von Voltaire's Borgia; angem. Capitel der deutschen Literaturkunde; über das Wesen u. die Geschichte des Dramas, Erklärung von Schiller's Wilhelm Tell. — **Recher:** histor. Grammatik des Italienischen mit dem Vergleich des Provenzalischen u. Französischen; Geschichte der deutschen Literatur mit Interpretation einschläg. Lese; im Sem.: roman. Philologie; Dante's Inferno. — **Wischel:** französ. Grammatik; Geschichte mit pract. Uebung u. bei. Bericht, der französischen Anfangsgründe der engl. Sprache; engl. Grammatik; Uebung im mündl. u. schriftl. Uebung; engl. u. französ. Gesellschaft. — **Zeit:** Geschichte der bildenden Künste vom Anfang der christl. Zeit bis zum 16. Jahrh.; Meisterl. u. Techn. der Malerei. — **Schütz:** ein Geschichte bis zur Zeit der Griechen; Uebung des histor. Sem. — **R. Rengel:** latein. Paläographie des Mittelalters; Geschichtswissen des Mittelalters; Uebung des histor. Sem. — **Alte:** Geom. Europa's vom Anfang des 15. Jahrh. bis zur Abhandlung Rasi's; Uebung des histor. Sem. — **Raunacher:** Geschichte Europa's im Zeitalter der Revolution u. der Freiheitskriege (1789-1815); Quellenkunde der neueren Geschichte; Uebung des histor. Sem. — **W. Richtig:** Einleitung in die allgem. Ethik; Uebung in der centralasiat. Handelslehre. — **Rasse:** Nationalökonomie; nationalökonom. Uebung. — **Seld:** sociale Geschichte vom Ende des 18. Jahrh. bis zur Gegenwart; nationalökonom. Uebung. — **Leidig:** Einleitung in die Analysis; Variationsrechnung; Uebung im mathem. Sem. — **Kortum:** Elemente der Differential- u. Integralrechnung; Uebung im mathem. Sem. — **Radi:** Meteorologie. — **Schädel:** mathem. Geographie; Differentialformeln der Planeten u. Cometen; astronom. Glosarium; pract. astronom. Uebung. — **Classis:** Experimentalphysik, 1. Hälfte; Akustik, Optik, Magnetismus u. Elektricität; Theorie; Uebung im Sem. — **Kettler:** Einleitung in die theoret. Physik, 2. Th.; die wichtigsten Aufgaben der experiment. Physik; pract. Uebung im physikal. Laborat. — **A. Rittel:** chem. Chemie; angem. Capitel der organ. Chemie; Chemie der Nahrungsmittel; pract. Uebung im chem. Laborat.; Uebung im Sem. u. chem. Wissenschaften. — **Wald:** qualitat. chem. Analyse; im Sem.; pract. Uebung im chem. Laborat. — **Wob:** Pharmacie; Geschichte. — **vom Rath:** Mineralogie; Elemente der Mineralogie u. Mineralog. Mineralogie; Uebung im Sem. f. Naturwiss. — **Schütz:** spec. Geognosie u. Mineralogie; angem. Capitel der Mineralogie; pract. Uebung im patholog. Museum. — **Klein:** allgem. Pathologie; über pathologische Flora. — **v. Ruch:** Einleitung in die systemat. Botanik; über Jugend u. Fortpflanzung der Gewächse; botan. mikroskop. Uebung; Uebung im Sem. f. Naturwiss. — **Schütz:** Morphologie u. Systematik der Algen; angem. Capitel der Botanik. — **Leidig:** spec. Zoologie, 2. Th.; mikroskop. Uebung; Naturgeschichte der Mollusken; Uebung im Sem. f. Naturwiss. — **Pf. von Delius:** Zoologie's Leben u. Werk. — **Prdoce:** v. Hertling; Metaphysik; über die Grundbegriffe der Metaphysik. — **Klyde:** Psychologie; über die Abtheil. Ausrichtungen neuer Dichter. — **Witt:** über den freien Willen u. die Zusammenhang d. Ethik; Geschichte der alten Philosophie im Uebung u. anschaul. Uebung der Lehre des Plato u. Aristoteles. — **Klein:** griech. Paläographie u. Handschriftenkunde; angem. Salzen Jura. — **Rei:** Euripides' Medea; Uebung der angem. Mitglieder des philol. Sem. — **Classis:** Elementaranalyse u. Methoden zur Ableitung der Formeln chem. Verbindungen. — **Altinger:** angem. Grund der analyt. Chemie (Kohlensäure u. Spectralanalyse mit pract. Uebung). — **Anschütz:** Reptilienkunde der organ. Chemie. — **Reid:** Geschichte der Zoologie. — **Leidig:** Americ. französ. Beiträge über die Werke von Victor Hugo u. von Alf. de Vigny mit literat. Lectüre u. Erklärung des Drama (Aus Uebung); Geschichte der franz. Literatur des 17. Jahrh.; im Sem. f. roman. Philologie; Einleitung in die Epochen u. Vorträge über die Französischen. — **Wilmanns:** ital. Uebung (istoria della letteratura ital. dai primordi); im Sem. f. roman. Philologie; a) Italienisch f. Anfänger, b) ital. Grammatik f. Gelehrte mit Interpretation einschläg. Schriftst. — **Organik u. Rittel:** angem. Capitel der Harmonielehre; Uebung in der Gesang; Unterricht im Orgelspiel.

23. Pöppelsdorf. (Landwirthschaftliche Akademie.)

Anfang: 15. October.

Dinkelberg: Einleitung in die landwirthschaftl. Studien; Agrarlehre, 2. Th.; Agrarlehre der Kulturtechnik; allgem. u. versäuerter u. Sem. — **Werner:** Rindviehzucht; Demeure u. Rinde; Schafzucht; spec. Pflanzenbau; Buchführung. — **Schütz:** allgem. Pflanzenbau; Demonstrat. im Laborat. des Versuchsfelds; Vorträge: Fortpflanzung; Fortschreibung. — **Reid:** Einleitung in

Die ord. Lehrer Kahle, Dr. Bergmann und Dolega an dem, vom 1. October d. J. ab zum Gymnasium erhabenen hiesigen Pädagogium zu Altsenfeld wurden zu Oberlehrern dieser Anstalt ernannt.

Königl. sächs. Orden wurden verliehen: dem ersten Oberlehrer an der Fürsten- und Landeschule zu Meissen, Professor Dr. M. Berg, vom 1. October d. J. des Albrechtsordens, dem Bezirkschuldirector Joh. Herm. Just in Glauchau 1. Sachsen des Ritterkreuz 2. Cl. des Verdienstordens; f. ital. Orden: dem ord. Professor an der Universität zu Königsberg I. Pr., Dr. G. Jordan, das Offizierskreuz des ital. Krone, u. dem ord. Professor an der Universität zu Bonn, Dr. Bücheler, das Offizierskreuz des Mauritius- und Lazarus-Ordens.

Am 8. August † in Stuttgart der vormalige Professor der Philosophie an der Universität zu Tübingen, Dr. Imm. Herm. von Fichte im Alter von 82 Jahren.

Bekanntmachung.

Die unterzeichnete Facultät hält es für ihre Pflicht, das Nachstehende auch in weiteren Kreisen bekannt zu geben.

Im Juni d. J. meldete sich ein Stud. d. Phil. A. bei der unterzeichneten Facultät zur Promotion, indem er eine Abhandlung einreichte: *De particularum aliquot apud Homerum significatione* et usu, welcher die übliche, auf Höflichkeit gegebene schriftliche Erklärung beilag, daß der Candidat die eingebrachte Arbeit ohne fremde Beihilfe verfaßt habe. Diese Arbeit erwies sich als eine flüchtige und völlig unrichtige Compilation aus den gangbarsten Hilfsmitteln und wurde von den beiden von der Facultät mit der Begutachtung beauftragten Fachmännern übereinstimmend für ungenügend erklärt. Nach war die Circularabstimmung der Facultät über dies abweisende Urtheil nicht geschlossen, als eine Mitteilung Seitens des Staatsanwaltes bei dem Berliner Stadtgericht an das hiesige Universitätsgericht den Bemerkung, daß die in Rede stehende Arbeit nicht von dem Studenten A. selbst abgefaßt, sondern von demselben bei einem Dr. B. — in Berlin gegen das Verbot einer Zahlung von M. 450 bestellt worden war. Von dem Leipziger Universitätsgericht zur Nachschicht gezogen, gestand Student A. sein Vergehen ein und

ward wegen desselben für immer von der Universität verbannt. Unmöglichkeit, eine Anstellung innerhalb des deutschen Reichs zu erlangen, wird die weitere Folge sein.

Der vorliegende Fall erscheint aus doppeltem Grunde der Beachtung werth. Einmal zeigt er zu unserer Ermahnung, bei der Vertheilung von Preisen und Gerichten anfangs, zu jener Unvollständigkeit ein wachsames Auge zu haben, die sich nicht scheuen, sogar schriftlich die Bitte zur Lösung von Facultäten und Prüfungsbekräftigungen auszusprechen und daß sie die Mittel in Händen haben, jenem schamlosen Treiben ein Ende zu machen. Sodann aber zeigt dieser Fall, welcher bei die Arbeiten sind, die von solchen Dissertationsschreibern geliefert werden, und wie wenig Aussicht diejenigen, die gewissermaßen genug waren, ist an ein solches Institut zu werden, haben, ihre Wünsche erfüllt zu sehen, während ihnen die Gefahr, selber der Verführung zu den schweren Folgen zu verfallen, gegenwärtig sehr nahe gerückt ist.

Leipzig, den 2. August 1879.

Die philosophische Facultät der Universität Leipzig.

Dr. E. Lange,

d. J. Decan.

Die 34. Versammlung deutscher Philologen und Literarier findet bekanntlich von Montag, den 22. bis Sonntag, den 27. September d. J. in Trier statt. Ein kürzlich erschienenes Programm orientirt über die Einzelheiten. Die Vorreden der einzelnen Sectionen find die Herren Director Dronke in Trier, Prof. G. H. Meißner in Bonn, Prof. W. H. Meißner in Bonn, Director H. Meißner in Trier. Am 25. September findet mit einer Generalversammlung des Deutschen Vereins für Alterthumskunde statt. — Der Preis der Mitgliederkarten beträgt 10 M. Unter Einsendung dieses Betrages wolle man sich künftighin bei Dr. Dronke in Trier anmelden, um wegen eines Cartons zu sichern zu sein. Am Montag, den 22. Sept., Nachmittags um 2 Uhr, Tag, den 23. Sept. werden durch Abgehen erlebter Mitglieder des Congresses am Bahnhofe sein, an die sie die Karten zu senden haben.

Literarische Anzeigen.

Soeben erschienen:

[187

STRAFGESETZBUCH FÜR DAS DEUTSCHE REICH

Correcte Textausgabe

nach der Redaction vom 26. Februar 1876

mit

den Inhalt der Paragraphen angezeigenden Überschriften, die praktische Anwendung des Gesetzes unterstützenden Bemerkungen, ferner bezw. sowohl durch veranschaulichten Druck, als auch durch kurze Marginalien bewirkten Hinweis auf die sachliche Zuständigkeit, die Überweisungsfähigkeit, Zulässigkeit des Strafbefehls und die notwendige Vertheilung, nebst einem Sachregister,

besorgt von
W. Heuschel,
d. J. Staatsanwalt in Meissen.

12 Bogen Schreibpapier mit breitem Rande zu Eintragungen, elegant gebunden in Bader-Verlag.

Preis M. 1, 60, broch. M. 1, 20.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [195

Die Theorie des Schalles

von J. W. Strutt, Baron Rayleigh, M. A., F. R. S.

Führer Fellow of Trinity College, Cambridge.

Autorisirte deutsche Ausgabe. Uebersetzt von

Dr. Fr. Neesen.

Professor der Physik an der königlichen Artillerie- und Ingenieurschule zu Berlin und Privatdocent an der Universität Berlin.

Mit in den Text eingedruckten Holzschnitten. gr. 8. geb.

Erster Band. Preis: M. 8.

In der Hartung'schen Verlags-Buchdruckerei in Königsberg in Pr. ist soeben erschienen:

Die Wiederauffindung von Cicero's Briefen

durch Petrarca

von

Dr. Anton Viertel.

Preis M. 1.

Der Verfasser führt den Nachweis, dass Petrarca Cicero's Briefe ad familiares überhaupt gar nicht gekannt hat, dass daher auch die angeblich eigenhändige Abschrift Petrarca's, welche sich in der Laurentiana zu Florenz befindet, nicht von seiner Hand herrühren kann.

Ebenso wird nachgewiesen, dass auch die andere angeblich Petrarca'sche Abschrift, welche die Briefe an Atticus enthält mit Unrecht auf Petrarca zurückgeführt wird. Beide Abschriften sind nach des Verfassers Ansicht keine anderen, als diejenigen, welche der mailändische Kanzler Pasquino in den florentinischen Kanzler Coluccio hat aufbewahrt lassen.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen werden reelle und coulant erwidert.
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bucherverkehr.

Isaac St. Goss in Frankfurt a. M. sucht zu kaufen
Astr. Lexicon Platonicum: vol. 1. 2 apart (auch complete).
Suidas ed. Bernhardt: vol. 2. pars 1 apart (auch defect.)

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 35.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke. 181879 [1879.

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 30. August. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

mith, W. Robertson, additional answer to the fore etc.
Herausg. d. holländ. Wandkarte von Preußen etc.
Herausg. d. holländ. Wandkarte von Preußen etc.
Herausg. d. holländ. Wandkarte von Preußen etc.
Herausg. d. holländ. Wandkarte von Preußen etc.

Paranchy, die älteste biblischen Elemente in den
Paranchy, die älteste biblischen Elemente in den
Paranchy, die älteste biblischen Elemente in den
Paranchy, die älteste biblischen Elemente in den
Paranchy, die älteste biblischen Elemente in den

Flahmann, Bericht über eine Anzahl amerikanischer
Flahmann, Bericht über eine Anzahl amerikanischer
Flahmann, Bericht über eine Anzahl amerikanischer
Flahmann, Bericht über eine Anzahl amerikanischer
Flahmann, Bericht über eine Anzahl amerikanischer

Theologie.

Additional Answer to the Form of Libel with some Account of the Evidence that Paris of the Pentateuchal Law are later than the time of Moses by W. Robertson Smith. Edinburgh, 1878. Douglas. (88 S. 8.) 1 sh. 7)

Wir bringen diese kleine Schrift zur Anzeige, weil dieselbe auf S. 11—58 eine Abhandlung enthält, die nicht übersehen werden darf, wenn einmal die Geschichte der pentateuchischen Forschung der Neuzeit geschrieben werden wird. Nicht als ob in derselben viel neue und überraschende Resultate oder Gesichtspunkte aufgestellt würden; im Gegentheil, wer den Gang dieser Studien in den letzten Jahren aufmerksam verfolgt hat, wird mit den meisten der hier vorgebrachten Gründe und That-sachen schon vorher vertraut sein, aber in einer überaus feinen, für ein weiteres Publicum berechneten Weise sind hier die Schwierigkeiten dargelegt, von welchen die traditionell kirchlichen und fast in nicht minderer Weise die landläufig kritischen Anschauungen vom Pentateuch gedrückt werden, und vorsichtig wenigstens die negativen Aufstellungen begründet, über welche die historisch-kritische Geschichtsbetrachtung bis jetzt einig geworden ist; schließlich fehlt es nicht an einigen Andeutungen, welche uns die positiven Ansichten des Verfassers über die Composition des Pentateuchs wenigstens ahnen lassen. Daß dieses Schriftchen seinen Weg ins größere Publicum, wenigstens in Schottland, gefunden, hat der Anlaß bewirkt, dem es seine Entstehung verdankt. Aus den kirchlichen Zeitungen**) wird sich einzelnen Lesern dieses Blattes bekannt sein, daß im Mai 1878 veröffentlicht und im Juni des laufenden Jahres vor der Generalversammlung der schottischen Freikirche in Glasgow der vorerwähnte Vortrag gehalten, welcher von dem Presbyterium in Aberdeen gegen Prof. Smith hauptsächlich durch ihm anhängig gemacht worden war, weil derselbe in dem Artikel Bible in der cyclopaedia Britannica die nichtmosaische Abkunft des pentateuchischen behauptet hätte. Es ist hier nicht der Ort, vor die dadurch in Schottland hervorgerufene Aufregung und den Gang des Processes zu berichten, der sich nun schon ins alte Jahr hingeschleppt, aber daran darf vielleicht erinnert

werden, daß es vor zweihundert Jahren einem Manne ähnlich ergangen ist, den man jetzt mit Stolz den Vater der alttestamentlichen Kritik nennt, dem Pariser Richard Simon. Weil er in der Ueberschrift des fünften Capitels im ersten Buch seiner Histoire critique du vieux Testament die Worte geschrieben: Moïse ne peut être l'auteur de tous les livres qui lui sont attribués, wurde 1678 die ganze Auflage des Werkes, an 2000 Exemplare, verbrannt. Nur wenige sind durch Zufall gerettet worden und gehören jetzt zu den gesuchtesten Seltenheiten; das Werk selbst aber, das mehrmals nachgedruckt, am besten von dem Verf. selber 1655 in Rotterdam publiziert wurde, nimmt noch jetzt einen sehr ehrenvollen Platz ein unter den Bearbeitungen der alttestamentlichen Einleitung, die sich daran angeschlossen. Das mag ein Trost sein für Prof. Smith und alle diejenigen, welche auch im 19. Jahrhundert noch das Recht der freien Forschung mit ähnlichen Erfahrungen erkaufen müssen. E. N.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. E. Eufhardt. Nr. 33.

Inh.: Aus Niederland. 1. — Das f. g. Kulturzei-amen. — Aus Berlin. — Die christlichen Jahresfeste in Stockholm. — Die Pastoral-conferenz in Uppsala. — Aus der orthodoxen Kirche Russlands. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia. — Feste und Versammlungen. Ergänzungsbücher Nr. 17.

Inh.: Bist. v. Strauß, das Verhältniß der Christen. — Abraham's Opfer. — G. F. Wynter, Himmelfahrt und Auferstehung als Zeugen für einander. — J. R. F. Naake, ein seltener Lutherbruder.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrg. v. S. Meßner. 21. Jahrg. Nr. 33.

Inh.: Vor der Generalsynode. — Zur Frage des Kulturzei-amen. — Das katholisch-sozialistische Vereinswesen. — Die Generalsynode der Präbiterialität. — Ad. Reuß, — Berichter, — Schreiben eines Protestanten an Herrn Jules Ferry. — Birkbeck's Vortrag über Schiller-mann. — Eine Biographie Lina Tolstoj's. — „Zur Geschichte der Predigt.“ — Aus der Freimaurerei. 2. — Aus der Dante-Literatur. 2. — Zur Literatur über Goethe. 2. — Correspondenzen. — Personalnachrichten. — Versammlungen.

Protest. Kirchenzeitung etc. Hrg. v. S. G. Weßky. Nr. 33.

Inh.: Imm. Germ. v. Fichte. 1. — An Eduard Reuß's 50jähr. Jubiläum. — P. Meißner, — Fichte's Tagesaufsicht. — W. Reuß, aus der evangel. Kirche Bayerns dießmal des Heint. 2. — Correspondenzen und Nachrichten. — Programm für die vom 9. bis 11. Sept. 1879 in Regensburg stattfindende 33. Hauptversammlung des Gesamtvereins des Gustav-Adolf-Vereins.

Deutscher Merkur. Red.: J. M. Meßmer. 10. Jahrg. Nr. 32.

Inh.: Eine Bitte an die Generalversammlung der Christen-Gesellschaft. — Die Philosophie des Unbewußten in ihrem Verhältnisse

*) Von der ersten Vertbeildungschrift Answer to the Form Libel now before the Free Church Presbytery of Aberdeen v. R. S. Edinburgh, 1878. 64 S. find in target Zeit 4 Auf- erscheinen.

**) Zeit. Neue Ev. Kirch. Jg. Nr. 24, vor allem aber Prot. Jg. Nr. 31, wo insbesondere auf die Bedeutung hingewiesen ist, welche dieser Proceß für die Entwicklung der Inspirations-theorien haben kann.

zum Christenthume und zur Kirche. — Silber aus der Geschichte der römischen Kirche. 2. — Ueber die Zunahme des Weinbaus. — Correspondenzen und Berichte. — Miscelle.

Geschichte.

Brecher, Ad., historische Wandkarte von Preussen zur Uebersicht der territorialen Entwicklung des brandenburgisch-preuss. Staates von 1415 bis jetzt. 9 Bl. Maassstab 1:750000. Berlin, 1878. D. Reimer. (fol.) M. 12.

Als Mittel zur Veranschaulichung der Veränderungen im Territorialbesitz des preussischen Staates verwendet die Karte das Flächencolorit in der Weise, daß jedem der erworbenen Fürsten eine bestimmte Farbe zugetheilt ist, dem König Friedrich Wilhelm III. sogar deren drei zur Unterscheidung der Erwerbungen von 1803, 1815 und 1834. Hierzu kommt noch eine besondere für die verlorenen, aber dann wiedergewonnenen Gebiete, wobei jedoch die 1806 verlorenen und 1815 zurück-erlangten außer Acht gelassen sind, und eine für die ganz verlorenen. Macht 19 verschiedene Farbentöne, die, wenn einmal sämtliche Erwerbungen dargestellt werden sollten, allerdings unentbehrlich waren, die aber nur ein buntes und unruhiges Bild gewähren und die Uebersichtlichkeit desselben beeinträchtigen. Dieser Nachtheil würde sich bedeutend vermindert haben, wenn der Verfasser die Verschiedenheit der Farbe erst für die Erwerbungen seit dem Großen Kurfürsten, mit denen doch erst die Bildung eines wirklichen preussischen Staates beginnt, in Anwendung gebracht hätte; dadurch wären sechs Farben erspart worden. Auch stimmen die Farben der Erklärung nicht genau mit denen der Karte, was besonders von dem Grün der Rheinlande gilt. Elsaß-Lothringen erscheint als ein unter König Wilhelm erworbener Theil Preussens, was es ja leider nicht ist. Durch das Randcolorit wird der Staat bezeichnet, von welchem ein Gebiet erworben worden ist, und eingetragene Zahlen zeigen das Jahr der Erwerbung oder des Verlustes. Durch Schraffirung sind besonders hervorgehoben die schlesischen Gebiete, auf welche Friedrich II. beim Beginn der schlesischen Kriege Ansprüche erhob. Die Karte ist jedenfalls ein recht nützliches Hülfsmittel, nicht bloß für den Unterricht, als welches es hiermit empfohlen sein soll.

Grimm, Prof. Dr. Jul., zur Kenntnis der gegenwärtigen preussischen Archivverwaltung. Wiesbaden, 1879. Wickel. (31 S. gr. 8.)

Der Inhalt dieser bereits von mehreren Organen der periodischen Presse zum Theil mit großer Leidenschaft besprochenen Broschüre richtet sich gegen die Verwaltung der preussischen Staats-Archive. Wir glauben von einer kurzen Wiedergabe ihres Inhalts nicht absehen zu dürfen. Heute zu Tage, wo die Wissenschaft ein wohl begründetes Anrecht auf die Benutzung der Staats-Archive hat und der Director der königl. preussischen Archive die größtmögliche Liberalität bezüglich der Verwaltung dieser Institute an die Spitze seines Programmes gestellt hat, ist es wohl nicht ohne Interesse, den Thatbestand vorzuführen, der zu Klagen des Verfassers dieser Schrift berechtigt Anlaß gegeben hat. Es ist allgemein bekannt, daß Herr v. Sybel als gegenwärtiger Director der preussischen Staats-Archive mit einem von vielen Seiten zum Theil mit überschwänglichem Lobe begrüßten Programme hervortrat, in dem einige 60 Bände von Quellenschriften „aus preussischen Archiven“ in Aussicht gestellt wurden. Herr Prof. Grimm gehört, nach der Einleitung seiner Schrift zu urtheilen, nicht zu denen, die unbedingt in das Lob dieses Unternehmens einfließen. Er sagt, wie uns scheinen will mit vollem Rechte, daß nach dem Programme weitaus die Mehrzahl wirklicher Quelleneditionen, die Weizsäcker selbständige historische Arbeiten aus den Quellen seien. Es befreit nicht allein das Recht zu einem solchen Vorgehen, sondern zieht auch den dauernden

Nutzen dieser Art von Veröffentlichungen in Zweifel. Aber auch die Herausgabe reiner Quellenschriften macht er von dem Zustande der Archive abhängig und weist an den theilweis noch wenig befriedigenden Verhältnissen der preussischen Archive nach, daß man besser gethan hätte, in erster Linie die vorhandenen Kräfte auf die Ordnungsarbeiten derselben zu verwenden, anstatt die verhältnismäßig geringen Kräfte zu zersplittern.

Wie gegenwärtig die Dinge in Preußen in dieser Beziehung liegen, zeigt der Verf. aus einer Kammerrede, in der das wohl zu beachtende Factum constatiert wird, daß J. v. S. das Jdsheimer Archiv noch circa 6000 nicht verzeichnete Urkunden auszuweisen habe. Wer über die Grenzen des ehemaligen Herzogthums Nassau hinausgeht und preussische Archive, die allerdings noch in der Bildung begriffen sind, kennt, konnte noch mehr Thatfachen ähnlicher Art feststellen. Dagegen betont der Verf. ein ebenso beachtenswerthes als betrübendes Moment, daß es nämlich, seitdem die Publication der preussischen 60 Bände im Gange ist, zwei Classen von preussischen Archivbeamten gebe: eine bevorzugtere, die sich mit Quelleneditionen beschäftigt, und eine minder beneidenswerthe, die den rein Geschichtlichen obliegen müsse. Es ist demnach sehr begreiflich, daß sich etwas Mißstimmung in diese archivalischen Kreise eingeschlichen hat. Daß zum Theil die Ordnungsarbeiten, denen die preussischen Archive nach obiger Theilung bringen zu dürfen, etwas in den Hintergrund treten, das ist begreiflich und muß überhaupt auch den weniger Sachverständigen einleuchten.

Nach dieser Einleitung kommt der Verf. auf die Erfahrungen, die er als Benutzer des Jdsheimer Archivs gemacht hat, rühmt zunächst die zeit- und theilweise Zuverlässigkeit der Beamten, zeigt aber auch, wie allmählich der Liberalismus in der gestatteten Benutzung geschwunden sei. Es sei die Zeit gekommen, wo von dieser hätte kaum mehr die Rede sein können. Wir geben den einzelnen Phasen der Beschränkung nicht nach Alles behauptete ist durch den Abdruck der Originalentwürfe belegt; es entrollt sich vor uns das Geschicksel des Directors und seiner untergebenen Archivbeamten; es spricht auch ein Factor mit, der gar kein Anrecht hätte, mitgesehen, weil er, obwohl auswärtiger königl. preussischer Archivbeamter, in diesem Falle selbst Archivbenutzer, keine Veranlassung hatte nehmen sollen, den Prof. Grimm (als gefährdeten Concurrenten) zu bedeuten, daß er in Zukunft von dem Jdsheimer Archiv die gewünschten Archivalien (Weizsäcker) nicht mehr erhalten werde. Was bezüglich Sache des Jdsheimer Archivvorstandes war. Der Verf. weist uns nach, wie es gekommen, daß er die Benutzung der in Jdsheim vorhandenen Weizsäcker habe aufgeben müssen, er zeigt uns, wie er genöthigt gewesen sei, sich andern archivalischen Forschungen hinzugeben, bis dann auch diese auf dem Wege amtlicher Verfügung ganz unmöglich geworden sei. Erst nach dem Grunde dieser, wie es uns scheinen will, liberalen Behandlung eines um die Wissenschaft verdienten Gelehrten, so giebt uns die Grimm'sche Darstellung genügend, wenn auch einen sehr befremdenden Aufschluß. Es liegt nämlich der beschränkenden Archivbenutzung nichts weniger und nicht mehr zu Grunde, als daß ein früherer Jdsheimer Archivbeamter (jetzt Archivar in Coblenz) sich durch Grimm's Arbeiten in eine gewisse Concurrenz versetzt sah. In zweiter Linie wurde aber dem Herrn Prof. Grimm die unbeschränkte Benutzung einer verhältnismäßig kleinen Zahl von Urkunden verweigert, weil Herr v. S. nun einmal das Project gemacht hatte, einen Jdsheimer Archivar und einen Bonner Prof. (seither Sybel's Schüler) die Herausgabe eines Nassauer Urkundenbuchs zu übertragen, wenn wir nicht vielleicht richtiger sagen, zu überlassen, für welches natürlich das Jdsheimer Archiv in Frage kam.

Auf die Darstellung der Beschränkungen des Herrn Prof. Grimm ist bisher von keiner Seite geantwortet worden, in

pünktlichwerth es auch gewesen wäre, den thatsächlichen Zusammenhang der Dinge kennen zu lernen, vor Allem, wie es überhaupt möglich war, daß z. B. die Verfügung des Directoriums der preussischen Archive mit der der untergeordneten Archivstelle in Jßheim in diametralen Gegensatz stehen konnte. Fehler der Verwaltung liegen hier unbedingt vor. Sind sie an oberster Stelle nicht gemacht worden, so doch sicher bei der untergebenen Verwaltung des Jßheimer Archivs. Jedenfalls liegt es im Interesse der Wissenschaft, daß diese Fehler aus der Welt geschafft werden. Denn dazu ist das Unternehmen eines kassauerischen Urkundenbuchs, an sich ganz loblich, gewiß nicht ungethan, daß man einem verdienten Gelehrten das Archiv vor der Nase zuschießt, weil möglicher Weise einmal eine von vielen gewünschten kleine Anzahl von Urkunden in dem protektirten Kassauer Urkundenbuch zum Abdruck gelangen sollte. Kaufen die Quellen-Editionen der preussischen Archive auf derartige Beschränkungen in der Benutzung hinaus, so dürften die weiter beabsichtigten Quellen-Editionen nicht von hohem Werthe sein. Die ganze Sache ist um so betrieblender, als voraussichtlich das Kassauer Urkundenbuch so schnell, wie es ursprünglich geplant, das Licht der Welt nicht erblicken wird. Die Verhältnisse des Jßheimer Archivs sprechen wenigstens dagegen. Ref. weiß auch, was es heißt, wenn man ein Urkundenbuch bei ungeordnetem Zustande eines Archivs in Angriff nimmt; er weiß noch mehr zu würdigen, was der Transport eines Archivs zu belagen hat, dem in Wälde das Jßheimer Archiv entgegen geht. Uns hat Herr Prof. Grimm aus der Seele geschrieben. Seine Darstellung der Verhältnisse ist klar, durchsichtig und scharf. Er hat sich von der Wacht des gegen ihn begangenen schweren Unrechtes, das mit einem Schläge seine verdienstlichen Arbeiten in Frage stellt, nicht hinreißen lassen. Die Wissenschaft muß ihm Dank wissen, daß er die preussischen Archiv-Zustände gezeichnet hat, wie sie sind. Nach unserem Dafürhalten befindet er sich in einer unangreifbaren Position, die sich schon dadurch kennzeichnet, daß man nichts zu erwidern gefunden hat. Weder Herr v. Sybel noch diejenigen, welchen wohl in erster Linie die Beschränkung der Archivbenutzung zur Last zu schreiben ist, haben sich von der gegen die erbobene Anklage frei gemacht: die in einigen Localblättern versuchten Entgegnungen haben die Anklagen nicht entkräftet.

Historische Zeitschrift, herausg. von G. v. Sybel. N. F. 6. Bd. 1. u. 2. Hft. Jahrg. Arnold Schaefer, zur Geschichte Frankreichs in der Zeit des XV. — Jul. Jung, zur Würdigung der agrarischen Verhältnisse in der römischen Kaiserzeit. — Alfred Stern, zur Geschichte des Sonderbundes. — Edward Rimaun, Friedrich der Große und Kämpfe im Jahre 1768. — A. Panil, Maria Theresia und die Kaiserin. — Franz Derbed, aus dem Briefwechsel des Augustin mit Hieronymus. — v. Sybel, die karolingischen Annalen. — Literaturbericht. — Bericht über die Monumenta Germaniae. — Ottokar Lorenz, zur Schlacht bei Dürnkrut.

Zeitschrift f. Numismatik. Hefg. von Alf. v. Sallet. 7. Band. 3. Hft.

Jahrb.: J. Friedländer, die Erwerbungen des königlichen Münzkabinet vom 1. April 1878 bis 1. April 1879. — A. Riffong, die Verhältnisse der Werthzahl Ob auf römischen Goldmünzen. — A. Sallet, die Nachfolger Alexanders d. Gr. in Baktrien u. Indien. Nachtrag. — G. v. Dubu, Münzfund von Gissanoova. — Derf., Münzfund von Calabrien.

Länder- und Völkerkunde.

Braunschweig und Umgebung. Historisch-topograph. Handbuch mit einem Plane der Stadt Braunschweig. Herausg. auf Veranlassung des Verlegers. Braunschweig (o. J.). Haering u. Co. (Xl, 207 S. gr. 8., Pl. 4.)

Ein populär gehaltenes Buch, welches den Zweck hat, den Leser in der Vergangenheit und Gegenwart der Stadt Braun-

schweig zu orientieren. Nach dem Vorworte verdankt es seine Entstehung der vor einigen Jahren stattgehabten Braunschweiger Gewerbe-Ausstellung und der Eröffnung des Herzoglichen Polytechnicums. So im eigentlichen Sinne des Wortes eine Gelegenheitschrift, unterscheidet es sich in Plan, Anlage und Ausführung kaum in etwas von den gewöhnlichen „Führern“. Es erfüllt übrigens seinen Zweck, den Besuchern der trotz aller modernen Umbauten in vieler Hinsicht noch immer interessanten alten Welfenstadt ein zuverlässiger und hinreichend aufklärender Begleiter zu sein, in genügender Weise und wir können es daher jedem Touristen, der sich einige Tage in Braunschweig aufzuhalten gedenkt, mit gutem Gewissen empfehlen.

Deß, Georg, Gymnasialdir., Leitfaden der Erdkunde für mittlere u. obere Klassen höherer Lehranstalten. 1. Th.: Allgemeine Geographie. Mit 45 Jchnit. Gütersloh, 1879. Bertelsmann. (VIII, 98 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Das schöne Ziel, die allgemeine Erdkunde vorzüglich nach ihren naturwissenschaftlichen Elementen in Beziehung zu bringen zu dem naturwissenschaftlichen Unterricht und so einen gründlicheren und anregenderen Unterricht in der Erdkunde überhaupt anzubahnen, ist in dem vorliegenden Wächlein mit Konsequenz, aber nicht mit den richtigen Mitteln angestrebt. Der Verfasser scheint den Hauptmangel zu fühlen, wenn er in der Vorrede selbst schon den Einwand zu beantworten sucht, daß das Werk „zu viel“ enthalte. In der That enthält es, schärfer bezeichnet, zu Vieles. Indem der Lehrstoff für Quarta und Tertia großgedruckt über dem für die oberen Classen steht, der in kleiner Schrift gegeben ist, entsteht eine Zusammenpressung von Thatfachen in diesem engen Raume, welche den Unterricht in Bahren zu drängen droht, wo Vorbereitung an die Stelle der Vertiefung tritt. Aber auch jede einzelne von diesen beiden Abtheilungen ist überfüllt. Wie nahe bei dem System des Vielbiens die Gefahr der Oberflächlichkeit liegt, zeigt das Wächlein selbst, daß eben in diesem zusammengekauften Thatfachenmaterial an Unrichtigkeiten und Ungenauigkeiten überreich ist. Von den letzteren bietet fast jede Seite eines oder mehrere Beispiele. Wählen wir einen beliebigen Abschnitt, so finden wir z. B. auf S. 23 Cuba unter den Inseln angeführt, die in Westindien, Asien und Thieren mit ihrem Continent übereinstimmen, finden die alte unrichtige Eintheilung der oceanischen Inseln in hohe—vulkanische und niedrige—Korallenbauten, begegnen dem sehr mißverständlichen Ausdruck: „da Vulkan oft aus einer langen Erdspalte hervorquollen sind“ und in der Anmerkung der unklaren Angabe, daß „die Korallen (welche?) eine Wärme von 20° C. (Jahres-, Sommer- oder welche Wärme sonst?) bedürfen“. Auf der folgenden Seite wird der schwedische Name für Küstenskipping nach Norwegen verlegt u. s. f. Solche Mangelhaftigkeiten sind um so mehr zu beklagen, als an anderen Stellen einige Beweise von eindringenderem Studium und vorichtigem Urtheil gegeben werden. Aber im Allgemeinen muß unser Urtheil doch dahin gehen, daß auch dieses Wächlein nur jene schon übergroße Paßl von Hand- und Lehrbüchern, Leitfäden u. der Geographie vermehrt, in welchen der Stoff nicht nach den besten Quellen, sondern nach anderen, ihrerseits schon „weithändigen“ Büchern zusammengetragen und nur in der Auswahl und Anordnung spitzfindigen, methodologischen Variationen unterworfen wird. Eine einfache Zusammenstellung des geläuterten Materials der allgemeinen Erdkunde, soweit es der Jugend verständlich, wäre besser als alle diese Variationen über ein Thema, das zeitweilig von Grund aus revidirt, nicht aber immer bloß wieder oberflächlich umgemodelt werden will. Ein von geschickter pädagogischer Hand gemachter Auszug aus der höchst begabten Hermann Wagner'schen Bearbeitung des Guthe'schen Lehrbuches wäre Alles, was Ref. den deutschen Mittelschulen in dieser Richtung geboten sehen möchte. Es

Verzeichniss empfehlenswerther Kartenwerke etc. für Lehr-Anstalten

aus dem Verlage von

Dietrich Reimer (Reimer & Hofer) in Berlin.

SW., Anhaltstrasse No. 12.

H. Kiepert's und C. Wolff's Historischer Schul-Atlas
zu alten, mittleren und neueren Geschichte in 36 Karten.
1879. Preis gebunden 3 Mark 60 Pf.

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Das Persische Reich. | 11. Das Römische Kaiserreich im 1. bis 3. Jahrhundert. | 22. Europa um d. J. 1400. |
| 2. Reiche der Diadochen im 3. Jahrhundert v. Chr. | 12. Das Römische Kaiserreich im 4. u. 5. Jahrhundert. | 23. Mittel-Europa im J. 1477. |
| 3. Die Asiatischen Provinzen des Römischen Reiches. | 13. Europa im J. 500 u. Chr. | 24. Die Entdeckungen der europ. Seefahrer im 15. u. 16. Jahrh. |
| 4. Hellas mit den Inseln des Aegeischen Meeres. | 14. Süd- und West-Europa im J. 643. | 25. Europa im J. 1513. |
| 5. Hellas. | 15. Das Reich der Khalifen um d. J. 750. — Die Islamitischen Reiche um d. J. 1215. | 26. Deutschland nach d. Kreistheilung des 16. Jahrhunderts. |
| 6. Süd-Italien vor der Römischen Herrschaft. | 16. Mittel-Europa im J. 1000. | 27. Deutschland im J. 1546. |
| 7. Italien unter den Römern. | 17. Europa im J. 1150. | 28. Deutschland 1618—1648. |
| 8. Germanien u. d. Illyrischen Provinzen d. Röm. Reichs. | 18. Mittel-Europa im J. 1300. | 29. Mittel-Europa im J. 1650. |
| 9. West-Europa unter dem Römischen Reich. | 19. Die Mongolischen Reiche um d. J. 1300. | 30. Mittel-Europa im J. 1721. |
| 10. Afrikanische Provinzen des Römischen Reiches. | 20. Nord- und Ost-Europa im J. 1310. | 31. Deutschland im J. 1786. |
| | 21. Deutschland im J. 1378. | 32. Mittel-Europa im J. 1803. |
| | | 33. Europa im J. 1808. |
| | | 34. Deutschland im J. 1813. |
| | | 35. Deutschland 1815—1866. |
| | | 36. Schauplatz des deutsch-franz. Krieges 1870/71. |

H. Kiepert's Leitfaden der alten Geographie. gr. 8.
1879. Preis geh. 1 Mark 60 Pf.

H. Kiepert's Lehrbuch der alten Geographie. Com-
plet. Gr. 8. 1878. Geh. Preis 6 Mark.

Wir machen auf diese neuen, wichtigen Erscheinungen ganz besonders aufmerksam und verweisen auf die **Prospecte**, welche nach Erscheinen in allen Buchhandlungen **gratis** zu haben sind.

H. Kiepert's Atlas antiquus. Zwölf Karten zur alten Geschichte. Sechste neu bearbeitete Auflage. Neue Ausgabe.
Preis geh. 5 Mark. — Eleg. geb. 6 Mark 50 Pf.

Ausgabe mit Namen-Verzeichniss. Preis geh. 6 Mark. —
Namen-Verzeichniss apart. Geh. 1 Mark 20 Pf.

- | | | |
|--|--|--|
| 1. Orbis terrarum antiquae notae. | 4. Asia eiorior. | 8. Italiae pars media et inferior cum Sicilia. |
| 2. Imperia Persarum et Macedonum. | 5. Graecia cum insulis et oris maris Aegaei. | 9. Roma urbs. |
| 3. Aegyptus. — Phoenice et Palaestina. | 6. Graecia ampliore modulo descripta. | 10. Hispania, Mauretania et Africa. |
| | 7. Italia. | 11. Gallia, Britannia, Germania. |
| | | 12. Imperium Romanum. |

Einzelne Karten, flach oder gefalzt und etikettirt à 60 Pf.

**Neuester
Volks-Schul-
Atlas 1879.**

Heinrich Kiepert's kleiner Schul-Atlas für die unteren und mittleren Klassen in 23 Karten.
Preis in starkem Carton-Umschlag **1 Mark.**
Vierzehnte Auflage. Geb. 1 M. 50 Pf.

Separat-Ausgaben: 1) Für Elsass-Lothringen in 25 K. Preis geh. 1 Mark 20 Pf., 2) für Rheinland, Westfalen und Hessen in 25 K. 1 Mark 20 Pf., 3) für Schleswig-Holstein und die Hansestädte in 25 K. 1 Mark 20 Pf.

Verlag von Dietrich Reimer in Berlin, SW.

dem trefflichen Gelehrten vergönnt sein, dieselbe recht bald der Öffentlichkeit zu übergeben.

riedigung kennen gelernt als die vorliegenden Quaestiones Archimedaeae. Zunächst nimmt die Schrift schon deshalb ein günstiges Vorurtheil für sich in Anspruch, weil sie eine empfindliche Lücke in unserer kritisch-philologischen Literatur aus-

ic Civilprocess. u. der Civil- Einführungsgesetzmann. (XII, 645,

welcher die Ent- richtsverfassungs- ie Auslegung der ng derselben be- se sich an das Ge- verfassungsgefeß rdnung bis § 239. Letzteren Gefese- ten abschließenden

Das zweifello e Behandlung des e sich am besten fieren lassen, durch weiten unterschreit. Zustiggefeße, welche Notizen der Ent- beiten enthaltenen , anders die Arbeit ändiger Benützung auf eigenen Füßen ie Aufgabe gestellt, behüßlich zu sein.

rs. Ohne sich in eductionen zu ver- etische Fragen gemmentaren, die sich als Ziel ftedten, Sonderstellung ein. , auf zweifelhafte befrachtet, in erster rtschriften und der machen. Zu diesem ng der wesentlichsten eines Inhalts vor- jelsen Paragraphen Polemik gegen ab- Verhältnißmäßig- ifeln und die Ver- ften. Ob der Verf- ngen nicht zu weit- nimen dreibändigen aufgeworfen werden

der I. I. Statistiken

Besuch in Vergleichung o-Prüfungen. — Zo- dderung zwischen den n. — Literaturbericht.

geschichte.

. Inest arenae numero 305 S. 8., 1 lithogr.

als zwanzigjährigen literarischen Central- n mit so großer Be-

wäre allein schon
mäßig ins Stra-
ßen würde. Er
einmal den Herrn

Stebus. Proj. 1

Proj. 2. Das
Ranal. — Sopu-
gontes. 2. (Schl.)
(Schl.) — Sotar
der neuen Silber
südlichen Wolga-2

Baranetzky, Pr.
in den Pflanzen
Lex.-N.) M. 2.

Die vorliegenden
Erörterungen an
Pflanzen beziehn
der vorhandenen
reicher eigener Be-
meine Verbreitung
nach und zeigt, in
theilen ausgege-
förmern dieselben
wie sie an der Si-
greifener Pflanzen
beobachtet werden
der Untersuchung,
führen; wir vern
als dieses selbstbe-
lesen werden muß.

Bersch, Dr. Jos. d
75 in den Text
Stempel u. Barer.
A. u. d. L.: Der

Die Theorie d
die Thätigkeit zahl
jenphysiologie, bei
daß es jedoch geli
nigender Weise zu
wurden nur von ei
und die Praxis nach
wissenschaftlichen G
wie keine Notiz und
fehlt es nun auch i
weges an guten Büc
sch, wie der Verw
gewisse Fragen auf
sei hier beispielsweise
Spiritusfabrikation
über die Bierbrau
Werk über alle Bi
chemischen Gewerbe
rechnet, die Result
geschieht in einfach
Gährungsgebiete
zwischen Industrie

es nun versucht, diese in der Gährungsliteratur ungewiss
bestehende Lücke auszufüllen und eine encyclopädische Dar-
stellung der gesamten Gährungsgewerbe zu veröffentlichen, die
von der wissenschaftlichen Begründung derselben ausgeht und den

Adami-Kiepert's Schul-Atlas in 27 Karten. Vollständig neu bearbeitet von Heinrich Kiepert. Siebente berichtigte Auflage. 1879. Preis geh. 5 Mark. — Geb. 6 Mark.

- Inhalt:**
1. Das Wissenswerthe der mathematischen Geographie. Von K. Wessel. (Mit ert. Text.)
 2. Erdkarte oder Planiglob.
 3. Fluss- und Gebirgskarte von Europa.
 4. Europa, politische.
 5. Fluss- und Gebirgskarte von Deutschland.
 6. Das Alpengebiet, physikalisch.
 7. Mittel-Europa, politisch.
 8. Nord-Deutschland mit Niederlanden und Belgien.
 9. Süd-Deutschland und Alpenländer.
 10. Oester.-Ungarische Monarchie.
 11. Italien.
 12. Spanien.
 13. Frankreich.
 14. Britische Inseln.
 15. Schweden, Norwegen und Danemark.
 16. Nord-Asien.
 17. Europäische Türkei u. Griechenland.
 18. Fluss- u. Gebirgskarte v. Asien.
 19. Asien, politisch.
 20. Vorder-Asien.
 21. Ostindien und China.
 22. Australien und Polynesien.
 23. Afrika.
 24. Nord-America.
 25. Vereinigte Staaten von Nord-America, Mittel-America u. Westindien.
 26. Süd-America.
 27. Palästina. (Im Carson: Die Stammgebiete von Israel.)

H. Kiepert's Kleiner Hand-Atlas der neueren Geographie für Schule und Haus in 16 Karten. Zweite verbesserte und vermehrte Auflage. Neue Ausgabe. Preis geh. 6 Mark. — Elegant geb. 7 Mark 50 Pf.

- Inhalt:**
1. Planiglob.
 2. Europa.
 3. Fluss- und Gebirgskarte von Mittel-Europa.
 4. Das Alpengebiet.
 5. Deutsches Reich.
 6. Oester.-Ungarische Monarchie.
 7. Nordwest-Europa.
 8. Südwest-Europa.
 9. Südost-Europa u. Vorder-Asien.
 10. Asien.
 11. Ost-Indien und China.
 12. Australien.
 13. Afrika.
 14. Nord-America.
 15. West-Indien, Mittel-America und Vereinigte Staaten.
 16. Süd-America.

Einzelne Karten, flach oder gefalzt und etikettirt à 60 Pf.

C. Wolff's Historischer Atlas. Neunzehn Karten zur mittleren und neueren Geschichte. Mit erläuterndem Text. Preis geh. 12 Mark. Elegant geb. 14 Mark.

- Inhalt:**
1. Europa um das Jahr 600 n. Chr.
 2. Süd- und West-Europa nach der Theilung des fränkischen Kaiserreiches zu Virendonum im Jahre 843.
 3. Mittel-Europa im Jahre 1000.
 4. Europa um das J. 1150 (Zeitalter der Kreuzzüge).
 5. Mittel-Europa beim Tode Friedrichs II. im Jahre 1250. Mit Nebenkarte: Das politische Reich der Hohenstaufen.
 6. Deutschland beim Tode Kaiser Karl IV. im Jahre 1378.
 7. Mittel-Europa nach seiner kirchlichen Eintheilung um die Mitte des XV. Jahrhunderts.
 8. Süd- u. West-Europa beim Tode Karls des Kühnen im J. 1477.
 9. Europa im Jahre 1619.
 10. Deutschland bei der Thronbesteigung Kaiser Karls V. im Jahre 1556. (10a. Kreis-Karte.
 - 10b. Territorial-Karte.)
 11. Mittel-Europa nach dem westfälischen Frieden im Jahre 1648.
 12. Europa im Jahre 1791.
 13. Das Königreich Polen nebst dem westl. Russland im J. 1772.
 14. Deutschland beim Ausbruch der französischen Revolution im Jahre 1789.
 15. Deutschland nach der Auflösung des Deutschen Reiches im Jahre 1806.
 16. Mittel-Europa zur Zeit der höchsten Mächtevertheilung Frankreichs im Jahre 1812.
 17. Deutschland zur Zeit des deutschen Bundes 1815–1866.
 18. Mittel-Europa nach der Wiederherstellung des deutschen Kaiserreiches im Jahre 1871.

Einzelne Karten, flach oder gefalzt und etikettirt à 80 Pf.

Ausführliche Prospekte sind in jeder Buchhandlung gratis zu haben.

v. Kloeden's Repetitions-Karten. 17 Flussnetz-Karten mit erläuterndem Text. Preis in Umschlag 2 Mark 40 Pf.

1. Erdkarte in Mercator's Projection (Australien).
2. Europa (Russland).
3. Deutschland, westliche Hälfte.
4. Deutschland, östliche Hälfte.
5. Alpengebiet.
6. Oesterreich.
7. Italien.
8. Spanien und Portugal.
9. Frankreich.
10. Britische Inseln.
11. Süd-Schweden u. Danemark.
12. Türkei u. Griechenland.
13. Asien.
14. Ost-Indien. — Palästina.
15. Afrika.
16. Vereinigte Staaten, West-Indien und Mittel-America.
17. Süd-America.

Einzelne Karten à 15 Pf.

H. Kiepert's Flussnetze zu den Karten zur alten Ge- schichte. 6 Blätter. In Umschlag 1 Mark 50 Pf.

- Netz von Vorder-Asien. (No. 2.) Netz von Griechenland. (No. 6.) Netz v. Mittel-Europa. (No. 11.)
Netz v. westl. Vorder-Asien. (No. 4.) Netz von Italien. (No. 7.) Netz v. Römischen Reich. (No. 12.)

Einzelne Karten à 30 Pf. In Parthien von 30 Exempl. an à 20 Pf.

Verlag von Dietrich Reimer in Berlin, SW.

... über Fluss-
Gamma. — von zur Wäbren, über Myrmecolis gracilis.
Grenznat., über geologische Beobachtungen zwischen Riga und
Ludwig. — Petersen, A. R. (1879) über die geologischen Verhältnisse
Grenznat. der Gegend zur Zeit der Vögel der Vögel der Vögel.
Tragendorff, Bericht über die Leistungen der Nat.-Ges. in da

Schul-Wandkarten.

- H. Kiepert's Politische Schul-Wandkarte von Europa.** 9 Bl. Neue Ausgabe. 1:4,000,000. 9 Mk. — Auf Leinwand in Mappe 16 Mk. — Auf Leinwand mit Stäben 19 Mk.
- H. Kiepert's Politische Schul-Wandkarte von Asien.** 9 Bl. 1:8,000,000. 9 Mk. — Auf Leinwand in Mappe 16 Mk. — Auf Leinwand mit Stäben 19 Mk.
- H. Kiepert's Wandkarte des Deutschen Reiches.** 9 Bl. Fünfte vollständig berichtigte Auflage. 1:750,000. 10 Mk. — Auf Leinwand in Mappe 18 Mk. — Auf Leinwand mit Stäben 20 Mk.
- A. Brecher's Historische Wandkarte von Preussen** zur Uebersicht der territorialen Entwicklung des Brandenburgisch-Preussischen Staates von 1415 bis jetzt. 9 Bl. 1:750,000. Zweite berichtigte Auflage. 12 Mk. — Auf Leinwand in Mappe 20 Mk. — Auf Leinwand mit Stäben 22 Mk.
- H. Kiepert's Wandkarte zur Erläuterung der biblischen Erdkunde** alten und neuen Testaments. 4 Bl. Neue Ausgabe. 1:3,000,000. 4 Mk. — Auf Leinwand in Mappe 7 Mk. — Auf Leinwand mit Stäben 9 Mk.
- Th. Schade's Schul-Wandkarte der Staaten Süd-Deutschlands; Bayern, Württemberg und Baden.** 9 Blätter. Maassstab 1:320,000. Zweite berichtigte Auflage. In Umschlag 10 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 18 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 20 Mark.

H. Kiepert's Wandkarten zur alten Geschichte:

- Wandkarte der alten Welt.** 6 Blätter. 1:5,400,000. In Umschlag 9 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 15 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 17 Mark.
- Wandkarte von Alt-Italien.** 6 Blätter. 1:800,000. — In Umschlag 9 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 15 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 17 Mark.
- Wandkarte des Römischen Reiches.** 9 Blätter. 1:3,000,000. In Umschlag 12 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 20 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 22 Mark.
- Wandkarte von Alt-Griechenland.** Zweite Auflage. 9 Blätter. 1:500,000. In Umschlag 12 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 20 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 22 Mark 75 Pf.
- Neue Wandkarte von Palästina.** Vierte Auflage. 8 Blätter. 1:200,000. In Umschlag 8 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 15 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 16 Mark 75 Pf.
- Volks-Schul-Wandkarte von Palästina.** 4 Blätter. 1:300,000. In Umschlag 4 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 8 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 10 Mark.

H. Kiepert's Physikalische Wandkarten:

- No. 1 und 2: **Oestlicher und westlicher Planiglob.** 10 Blätter. Neue Ausgabe. Zusammen in Umschlag 10 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 18 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 22 Mark.
- No. 3: **Europa.** 9 Blätter. 1:4,000,000. In Umschlag 9 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 16 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 19 Mark.
- No. 4: **Asien.** 9 Bl. Neue Ausgabe. 1:8,000,000. In Umschlag 12 Mk. — Auf Leinwand in Mappe 19 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 22 Mk.
- No. 5: **Africa.** 6 Blätter. 1:8,000,000. In Umschlag 8 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 14 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 16 Mark.
- No. 6: **Nord-America.** 5 Blätter. 1:8,000,000. In Umschlag 7 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 12 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 14 Mark.
- No. 7: **Süd-America.** 4 Blätter. 1:8,000,000. In Umschlag 6 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 10 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 12 Mark.
- No. 8: **Der grosse Ocean (Australien und Polynesien).** 8 Blätter. In Umschlag 12 Mark. — Auf Leinwand in Mappe 20 Mark. — Auf Leinwand mit Stäben 22 Mark.

Verlag von Dietrich Reimer in Berlin, SW.

he Civilprocess. es u. der Civil- at Einführungsgem. (XII), 645,

1 welcher die Ent- erichtsverfassungs- ie Auslegung der mg derselben be- se sich an das Ge- verfassungsge- rdnung bis § 239.

Letzteren Geses- ten abschließen. Das zweifello- e Behandlung des te sich am besten sieren lassen, durch zeiten unterscheid. Zustiggele, welche Motiven der Ent- arbeiten enthalten; anders die Arbeit ändiger Benutzung auf eigenen Füssen ie Aufgabe gestellt, behüßlich zu sein. rs. Ohne sich in eductionen zu ver- retische Fragen ge- mentaren, die sich als Ziel fiedten, Sonderstellung ein. 1, auf zweifelhafte befreit, in erster drschritten und der machen. Zu diesem ng der wesentlichen eines Inhaltes vor- setzten Paragraphen Polemit gegen ab- . Verhältnismäßig ifeln und die Ber- fissen. Ob der Ber- ngen nicht zu weit einem dreibändigen aufgeworfen werden —t.

der I. I. Staßfischen

al-Besuch in Vergleichung ite-Präferenzen. — Sol- dierung zwischen den n. — Literaturbericht.

geschichte.

. Inest arenae numero 105 S. 8., 1 lithogr.

als zwanzigjährigen literarischen Central- n mit so großer Be-

riedigung kennen gelernt als die vorliegenden Quaestiones Archimedeae. Zunächst nimmt die Schrift schon deshalb ein günstiges Vorurtheil für sich in Anspruch, weil sie eine empfind- liche Wunde in unserer kritisch-philologischen Literatur aus-

..

dem trefflichen Gelehrten vergönnt sein, dieselbe recht bald der Öffentlichkeit zu übergeben. K.

riedigung kennen gelernt als die vorliegenden Quaestiones Archimedeae. Zunächst nimmt die Schrift schon deshalb ein günstiges Vorurtheil für sich in Anspruch, weil sie eine empfind- liche Wunde in unserer kritisch-philologischen Literatur aus-

wäre allein schon
mäßig ins Kra-
than würde. Ein-
mal den Ger-

Globus. Hrg. 1
Jah.: Das
Kanal. — Sopru-
gotes. 2. (Schl.)
(Schl.) — Deser
Die neuen Silber
südlichen Wolga-E

Baranetzky, Pr.
in den Pfanz
Lex.-s.) M. 2.

Die vorliegen-
Erscheinungen at
Pflanzen bezeich-
der vorhandenen
reicher eigener V-
meine Verbreitun-
nach und zeigt, i
theilen ausgezei-
förmern dieselben
wie sie an der Si-
griffener Pflanzen
beobachtet werden
der Unterluchung,
führen; wir vern-
als dieses selbst
lesen werden muß.

Perfch, Dr. Jos., d
75 in den Text
Sempel u. Barv
H. u. d. I.: Der

Die Theorie d
die Thätigkeit zahl
zenphysiologie, der
daß es jedoch geli-
nügender Weise zu
wurden nur von ei-
und die Praxis na
wissenschaftlichen G
wie keine Notiz und
Jesth es nun auch
weges an guten Völ-
sich, wie der Berv-
gewisse Fragen auf
sei hier beispielsweise
Espiritusfabrikation
über die Bierbraue
Wert über alle Zi-
chemischen Gewerbe
rechnet, die Result
gesichtet in einfach
Gährungsgeverbe
zwischen Industrie

es nun versucht, diese in der Gährungsliteratur unzweifelhaft
bestehende Lücke auszufüllen und eine encyclopädische Dar-
stellung der gesammten Gährungsgeverbe zu veröffentlichen, die
von der wissenschaftlichen Begründung derselben ausgeht und den

H. Kiepert, Karte des Deutschen Reichs. Siebenzehnte Auflage. 1879.
Maasstab 1:3,000,000. Gefalzt und etikettirt 60 Pf.

**H. Kiepert, Völker- und Sprachen-Karte von Deutschland und den Nach-
barländern.** Maasstab 1:3,000,000. Zweite Auflage. Neue Ausgabe.
1 Blatt. Flächendruck. In Umschlag geh. 1 Mark 20 Pf.


**H. Kiepert, Völker- und Sprachen-Karte von Oesterreich und den Unter-
Donau-Ländern.** Maasstab 1:3,000,000. Zweite Auflage. 1 Blatt. Fläch-
druck. In Umschlag geh. 1 Mark 20 Pf.

**A. Brecher, Darstellung der territorialen Entwickelung des Branden-
burgisch-Preussischen Staates von 1415 bis jetzt.** Sechste berichtigte
Auflage. Mit kurzem erläuternden Text. Gefalzt und etikettirt 80 Pf.

H. Kiepert, Karte der Mark Brandenburg. Neue Ausgabe. Gefalzt und
etikettirt 60 Pf.

H. Kiepert, Neue Hand-Karte von Palästina. Dritte vollständig neu
bearbeitete Auflage. Maasstab 1:1,000,000. Gefalzt und etikettirt 60 Pf.

Neue Ausgaben der Adami'schen Relief- und unzerbrechlichen Erd- und Himmels-Globen.

 Zum Gebrauch in Lehranstalten können nachstehende Sorten besonders
empfohlen werden:

Relief-Globen (aus Gyps) von 34 Cent^{mtre}. (13 Zoll) Durchm. (ohne Schrift).
No. 1. für Elementar-Schulen, auf Holz fuss. Mit Emballage 21 Mark.

Erd- und Himmelsgloben von 34 Cent^{mtre}. (13 Zoll) Durchmesser.

a. Erdgloben, neu bearb. v. Prof. Dr. H. Kiepert.

No. 3. auf Holz fuss. Mit Emballage 21 Mark.

No. 3a. auf Holz fuss mit schrägstehender Kugel. Mit Emballage 23 Mark.

No. 6. mit Horizont, Meridian, Compass etc. auf Holz gestellt. Mit Emballage 54 Mark.

b. Himmelsgloben.

No. 8. auf schwarz polirtem Holz gestellt (wie No. 6). Mit Emballage 54 Mark.

Erd- und Himmelsgloben von 21 Cent^{mtre}. (8 Zoll) Durchmesser.

a. Erdgloben, neu bearb. v. Prof. Dr. H. Kiepert.

No. 10. auf Holz fuss. Mit Emballage 13 Mark 60 Pf.

No. 10a. auf Holz fuss mit schrägstehender Kugel. Mit Emballage 14 Mark.

No. 13. mit Horizont, Meridian, Compass etc. auf Holz gestellt. Mit Emballage 35 Mark.

b. Himmelsgloben.

No. 15. auf Holz gestellt (wie No. 13). Mit Emballage 35 Mark.

Erd- und Himmelsgloben von 80 Cent^{mtre}. (30 Zoll) Durchmesser.

a. Erdgloben, bearbeitet und gezeichnet von Prof. Dr. H. Kiepert.

Neue vollständig berichtigte Auflage.

No. 19. auf schwarz polirtem Holz gestellt, mit Horizont, Meridian, Compass etc.
Mit Emballage 264 Mark.


No. 21. auf hölzernem Dreifuss, ohne Horizont etc. Mit Emballage 210 Mark.

b. Himmelsgloben.

No. 23. auf schwarz polirtem Holz gestellt (wie der Erdglobus No. 19). Mit Em-
ballage 264 Mark.

Neuer grosser Erdglobus von 54 Cent^{mtre}. (20 $\frac{1}{2}$ Zoll) Durchmesser.

Bearbeitet und gezeichnet von Prof. Dr. H. Kiepert,
in sechsfachem Farbendruck, mit vollständigem mathematischen Netz, über-
sichtlicher Darstellung der physischen und politischen Verhältnisse der Erd-
oberfläche, Angabe der Meeresströmungen, Schifffahrt-Course, unterseeischen
Telegraphen-Verbindungen etc. **Neue Ausgabe. 1879.**

 **Prospecte gratis!**

No. 25. auf schwarz polirtem Holz fuss. Mit Emballage 88 Mark.

No. 26. auf schwarz polirtem Holz fuss mit schrägstehender Achse. Mit Em-
ballage 92 Mark.

 **Ausführliche Globen-Verzeichnisse mit Abbildungen sind in
allen Buchhandlungen gratis zu haben.**

Druck von W. Formetter in Berlin, C. Neue Grötnasse 30.

Verlag von Dietrich Reimer in Berlin, SW.

1879. 1. Aufl. Monographien und Abhandlungen. — Derf., über Pland
Gamma. — von Zur Wäbten, über Myrmecolitis granis.
Grenzing, über geologische Beobachtungen zwischen Pisa und
Ludum. — Petersen, Reiseerinnerungen aus Kappland. — Ritt
Gründungsere der Sitzung zur Feier des 25jährigen Bestehen
Tragendorff, Bericht über die Leistungen der Nat.-Gef. in W

men 25 Jahren. — Grewing, über die neue geognostische Karte der Rheinprovinzen. — H. Schmitz, der Verein für Naturkunde in Aachen. — Sinterus, über schädliche Insecten. — Statuten der Naturforschervergesellschaft. — Dragenborff, über Saarbälen. — Kuffner, *Cascarilla parvifolia* et *Carulodocia palmata*. — Bruntan, *Oreanum* Vin. et Ailanth. — Dragenborff, über Anwendung von Kainit bei der Wiederkühefütterung. — Sagerio, über Ausstellungen. — Welfbrauch, Witterungsbeobachtungen. — von Jar Mäulen, über *Limax agestus*. — Johanson, *Lycosa*, *Mantis religiosa* et *Megachile centuncularis*.

Archiv für Naturkunde Rio, Uffr. und Aurland. Hrg. von der Dorpater Naturforschervergesellschaft. 2. Serie. 8. Bd. 3. Lieferung. Jah.: A. J. v. Dettlingen, Phänologie der Dorpater Elgenfen.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Randa, Dr. Ant., der Besitz mit Einschluss der Besitzlagen nach österreichischem Rechte mit Berücksichtigung des gemeinen Rechtes, des französischen, italienischen und sächsischen und sächsischen Gesetzbuches. 3., durchgesehene und verm. Aufl. Leipzig. 1879. Breitkopf u. Härtel. (XLI, 695 S. 8.) R. 12.

Schon die Kürze der Zeit, welche zwischen der zweiten und dritten Auflage dieses vortheilhaften Werkes liegt (kaum drei Jahre), zeigt, daß es sich immer größere Verbreitung zu verschaffen gewohnt hat. Die Verdienste desselben sind auch den Fachgenossen so allgemein bekannt, daß ein näheres Eingehen darauf überflüssig erscheint. Das Randa'sche Werk gehört zu der Classe der Bücher, welche, obwohl sie zunächst die Bearbeitung eines Particularrechtes zum Gegenstande haben, ihren Stoff doch im engen Anschluß an das gemeine Recht behandeln und was sie der gemeinrechtlichen Wissenschaft verbanken, mit Hinzeln heimzuführen beabsichtigen: eine Methode, welche ebenfalls zuerst für die Bearbeitung des württembergischen Privatrechtes in glücklicher Weise von Wächter innegehalten, dann für andere Particularrechte von Unger u. A. verfolgt worden ist. Unter diesen Büchern nimmt Randa's Werk für die wichtige Besitzlehre einen ehrenvollen Platz ein, der um so schwieriger zu erringen und zu behaupten war, je bedeutender die Leistungen sind, welche gerade die Besitzlehre von Seiten früherer und noch jetzt wirkender Meister der Rechtswissenschaft aufzuweisen hat. Das namentlich der dogmatische Ausbau der Lehre vom Rechtsbesitz durch Randa um ein Bedeutendes gefördert wurde, ist von namhafter Seite anerkannt. Bei der Besorgung dieser dritten Auflage ist Randa bestrebt gewesen, sein Buch auf der Höhe der Forschung zu erhalten. Die seit dem Erscheinen der zweiten Auflage erschienene Literatur, namentlich die Arbeiten von v. Canstein, Rindel, Cosack sind an den betreffenden Stellen eingehend berücksichtigt und gewürdigt. Einer der Zusätze dieser dritten Auflage (S. 146 ff.), über die Reception des römisch-lanonischen Rechtes in den österreichischen Ländern, ist wohl hauptsächlich veranlaßt durch das kürzlich erschienene Werk eines anderen tüchtigen Prager Gelehrten, die „Beiträge zur Receptionsgeschichte des römisch-lanonischen Processes in den böhmischen Ländern“ von Professor Dr. Emil Ott, ein Werk, welches auf seinem Gebiete an Reichhaltigkeit und Gründlichkeit der Quellenbelege dem bekannten Buche von Söhlhoff zur Seite gestellt werden kann und bald von Seiten eines in die Receptionsgeschichte Eingeweihten eine eingehende Würdigung finden möge. Aus dem Vorwort Randa's erfahren wir, daß derselbe den in dem Vorwort zur zweiten Auflage angefügten Plan der Ausarbeitung einer Monographie über das Eigenthum nach österreichischem Rechte festgehalten hat. Möge es dem trefflichen Gelehrten vergönnt sein, dieselbe recht bald der Öffentlichkeit zu übergeben. K.

Endemann, Dr. W., ord. Prof., der deutsche Civilprocess. Erläuterungen des Gerichtsverfassungsgesetzes u. der Civilprocessordnung des deutschen Reichs sammt Einföhrungsgezetzen. 2 Bde. Berlin, 1878 u. 79. Weidmann. (XII, 645, XI, 561 S. gr. Lex.-8.) M. 19.

Der erste Band enthält eine Einleitung, in welcher die Entstehung der Civilprocessordnung und des Gerichtsverfassungsgesetzes dargestellt, dann die Quellen für die Auslegung der Justizgesetze, die örtliche und zeitliche Geltung derselben besprochen worden; ferner eine paragrafenweise sich an das Gesetz anschließende Erläuterung des Gerichtsverfassungsgesetzes sammt Einföhrungsgezetze und der Civilprocessordnung bis § 239. Der zweite Band führt die Erläuterung des letzteren Gesetzes fort bis zu § 567. Das Erscheinen des dritten abschließenden Bandes ist für den Sommer 1879 zugesagt. Das zweifelloso für die wissenschaftliche wie für die praktische Behandlung des neuen Proceßrechtes bedeutsame Werk möchte sich am besten durch Bezeichnung der Eigenschaften charakterisiren lassen, durch welche es sich von anderen Commentirungsarbeiten unterscheidet. Es giebt einige sogenannte Commentare der Justizgesetze, welche sich auf kritische Wiedergabe des in den Motiven der Entwürfe und in den parlamentarischen Vorarbeiten enthaltenen Interpretationsmaterials beschränken. Ganz anders die Arbeit Endemann's, dessen Erläuterungen bei vollständiger Benützung dieser Materialien nach Form und Inhalt auf eigenen Füßen stehen. Andere Commentare haben sich nur die Aufgabe gestellt, den Praktikern zur Handhabung der Gesetze behülflich zu sein. Das ist nicht der Standpunkt des Verfassers. Ohne sich in weitschweifige theoretische oder historische Deductionen zu verlieren, nimmt seine Erläuterung auf theoretische Fragen gehörende Rücksicht. Aber auch unter den Commentaren, die sich wissenschaftliche und praktische Erläuterung als Ziel stecken, nimmt der des Verf.'s eine eigenthümliche Sonderstellung ein. Der Verf. vermeidet nämlich grundsätzlich, auf zweifelhafte Detailfragen sich einzulassen, ist vielmehr bestrebt, in erster Linie auf den Zusammenhang der Einzelvorschriften und der einzelnen Proceßvorschriften aufmerksam zu machen. Zu diesem Behufe ist jedem Titel eine kurze Betrachtung der wesentlichen Punkte und eine überflüssige Eintheilung seines Inhaltes vorausgeschickt; die Erläuterungen zu den einzelnen Paragraphen sind nach Möglichkeit systematisch geordnet. Polemik gegen abweichende Ansichten ist principieU vermieden. Verhältnismäßig häufig findet sich die Andeutung von Zweifeln und die Verweisung derselben an das richtige Ermessen. Ob der Verf. in der Enthaltensameit von Detailörterungen nicht zu weit gegangen ist, das ist eine Frage, die einem dreibändigen Commentirungswerke gegenüber vielleicht aufgeworfen werden könnte. — t.

Statistische Monatschrift. Hrg. v. Bureau der I. I. Statistischen Central-Commission. 3. Jahrg. 8. Heft.

Inh.: G. A. Schimmer, der Gynasial-Besuch in Vergleichenung zu den Jäger-Generationen und den Maturitäts-Prüfungen. — Jol. Klecnyáski, über die Berechnung der Bevölkerung zwischen den Jählungs-Perioden. — Mittheilungen u. Miscellen. — Literaturbericht.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Heiberg, J. L., *quaestiones Archimedeae*. Inest arenae numero libellus. Kopenhagen, 1879. Klein. (205 S. 8., 1 lithogr. Taf. 4.)

Selten hat Ref. während des mehr als zwanzigjährigen Zeitraumes seiner Mitarbeiterchaft am Literarischen Centralblatt eine neue und eigenartige Publication mit so großer Befriedigung kennen gelernt als die vorliegenden *Quaestiones Archimedeae*. Zunächst nimmt die Schrift schon deshalb ein günstiges Vorurtheil für sich in Anspruch, weil sie eine empfindliche Lücke in unserer kritisch-philologischen Literatur ausfüllt. ..

fällt. Denn der Text des Archimedes entbehrte bisher jeder gesicherten Grundlage und befand sich in einem argen Zustande der Vernachlässigung, welchen Torrelli's sein geglättete Ausgabe länger als billig für die Mehrzahl der Leser verhält hat. Nur die Eigenart mathematischer Schriften macht dies erklärlich. Die Verträge des großen Syntaxis und die Methoden seiner Beweisführung standen ja im Allgemeinen fest; gute Uebersetzungen, unter ihnen besonders die deutsche von Rizzo, erleichterten nicht nur das Verständnis, sondern erregten auch für die Mathematiker vom Fach vielfach das Original; die Einzelheiten der Textgestaltung und die Frage nach den dialektischen Formen schienen nicht in Betracht zu kommen vor der Wichtigkeit des sachlichen Inhaltes. Doch je mehr die historische und strengkritische Forschung im Gebiete der alten Mathematik sich vertieft, um so dringlicher machte die Forderung sich geltend, über die Grundlagen der unter Archimedes Namen überlieferten Schriften ins Reine zu kommen. Diese Aufgabe hat der Verfasser in seinen Quaestiones so umsichtig und gründlich gelöst, daß ihm volle Anerkennung gebührt. Zunächst sind drei einschneidende Abschnitte dem Leben, den Schriften und den mechanischen Erfindungen des Archimedes gewidmet, welche eine übersichtliche Darstellung der bisherigen Literatur bieten und aus dem Bilde der verschiedenartigen Traditionen und Vermuthungen das hinlänglich Gesicherte ausheben. Hierauf folgt eine Specialuntersuchung des arithmetischen Archimedes, in welcher nachgewiesen wird, daß Archimedes nicht nur einige Elementarsätze zur euklidischen Arithmetik hinzugefügt, sondern auch neue Methoden der höheren Arithmetik gefunden und für seine geometrischen Beweise verworthen hat. Mit dem Abschnitte do dialecto Archimedis kommt der Verf. zu demjenigen Theile seiner Schrift, welcher für Philologen von besonderem Interesse ist. Nachdem er gezeigt hatte, in welcher außerordentlichem Grade die ursprüngliche Uebersetzung durch Vernachlässigung der dialektischen Eigentümlichkeiten und durch Interpolationen getrübt worden ist, giebt er eine kurze Darstellung der milderen (d. h. dem attischen Gebrauche mehr genäherten) Form dorischen Dialektes, welcher Archimedes aller Wahrscheinlichkeit nach sich bedient hat und die wir auch da wiederherzustellen haben, wo die Abschreiber die allgemein üblichen Formen eingesetzt haben. Fruchtbringend für die Reinigung des Textes wird besonders die große Zahl jener Stellen sein, wo die Handschriften in glatter Atticismus mißverstandene dorische Formen bieten. Zu den von dem Verf. bereits behandelten Fällen fügen wir einen recht ersichtlichen hinzu. Im Eingange des Pammides, bieten die Handschriften *παρὰ τοῦτον τοῦ δευτέρου*, allein Archimedes setzt *παρὰ τοῦτον* regelmäßig mit einfachem Infinitiv (vergl. in der vorliegenden Schrift S. 175, 5 u. 15) und hat auch an dieser Stelle nicht anders geschrieben; denn *τοῦ* ist corruptum aus *το*, d. i. *οὐ*, „ich will versuchen, dir (o König) zu zeigen“, w. wie der Zusammenhang der Stelle zweifellos zeigt. Auch anlangend viele Einzelheiten der dialektischen Formation werden weitere Forschungen gewiß noch manches erwünschte Resultat ergeben, welches vorbereitet zu haben ein Verdienst dieser von dem Verf. zusammengefaßten Grundzüge sein wird. Der Abschnitt do critica führt zu dem schönen Ergebnis, daß die einzige Quelle aller bisher bekannten handschriftlichen Uebersetzung der Florentinus (F) ist, wahrscheinlich zugleich derjenige Codex, aus welchem die lateinische Uebersetzung des Jacobus von Cremona geflossen ist. Als Anhang endlich ist *Ἀρχιμήδους μηχανικῆς apparatus critico instructus, specimen novae operum Archimedis editionis*, beigegeben, eine durchaus besonnene und saubere Arbeit, die als Vorläuferin der hoffentlich bald erscheinenden Gesamtausgabe die besten Auspicien bietet. Zum Schluß noch einige Einzelbemerkungen. Die Fählung der Zeilen von 5 zu 5 am Rande des Textes durfte nicht unterbleiben. S. 173, 7 verlangt der

Zusammenhang doch wohl *8* statt des handschriftlichen *7*. S. 175 f. § 11 ist die erste Periode, wie auch der Verf. bemerkt, arg verborben und nicht mit Sicherheit wiederzugesetzen; überdies ist sie, wenn nicht Alles trägt, ein unechter Zusatz. Daß S. 176, 1 Archimedes *ἀκονιστος* statt *ἀκονιστος* geschrieben habe, ist wohl schwerlich anzunehmen. Das in einer Handschr. am Rande zu S. 151, 7 beigefügte, merkwürdig verschlungene Compendium soll vielleicht *ῥῆς* bedeuten.

Americana.

Die Sprachen der amerikanischen Autochthonenvölker bieten in ihrer Art dem Linguisten ein ganz einziges Interesse. Die ethnologischen und historischen Fragen, um deren Lösung sich vor Allen J. C. F. Buschmann verdient gemacht hat, wagen uns ferner liegen; das zugleich schwierige und lohnende Räthsel scheint hier das Sprachphilosophische zu sein. Der W. von Humboldt's tiefsinnige Untersuchungen oder Steinhauf's geistvolle Charakteristiken kennt, wird eine Ahnung von der Schwierigkeiten jener formenreichsten Typen des Sprachbaues haben und sich erkaunt fragen: wie können jene Menschen der Muttersprache lernen, wie können sie einander verstehen? Es wird glaubhaft berichtet, daß Indianer die schwierigsten und heterogensten Sprachen anderer eingeborenen Stämme leichter lernen, als diese oder jene europäische Sprache. Sonach muß ihr Sprachinn trotz der scheinbar sehr tief gehenden qualitativen und quantitativen Unterschiede im Formensysteme ihrer Idome im Grunde gleich beanlagt, und wieder von dem untern Leuchte verschieden sein. Diesen Sprachinn nun in seiner Eigenart zu begreifen, ihn aus je einer letzten, einfachsten Form zurückzuführen, und wiederum die Spracherscheinungen aus diesen Principien zu erklären: das ist das Problem, von welchem hier die Rede ist. Es leuchtet ein, daß diese Richtung des Forschens eine ganz andere Sprachkenntnis voraussetzt, als die für Sprachgeschichtliche erforderliche. Wir meinen nicht im quantitativen, sondern im qualitativen Sinne. Fremdgeartete Formen des Sprachbaues begreift nur der vollkommene, der sie völlig in Formen des eigenen Denkens und Empfindens umgekehrt hat; und so ist in unserem Falle die erste Aufgabe des Lerners der, eine Eingeborene Sprache ganz so in uns aufzunehmen, wie sie in dem sie redenden Volke lebt. Die Schwierigkeit, welche sich hier offenbart, ist nicht die einzige, mit welcher die Americana sich zu kämpfen hat. Eine andere, sehr äußerliche, stellt sich heraus: kaum irgendwo sonst in unserer Wissenschaft ist das Sammeln einer zureichenden Bibliothek mühsamer und kostspieliger, als hier. In den letzten Jahrzehnten ist Manches geschehen, um dem abzuwehren, und eben jetzt liegt uns ein statistischer Entwurf neuer Americana zur Beschreibung vor. Er bietet willkommener Anlaß, auch andere einschlägige Erscheinungen der letzten fünf Jahre namhaft zu machen; wir bemerken jedoch, daß uns von nordamerikanischen Veröffentlichungen (Shea's Library, Smithsonian Institution, American Philological society etc.) seit längerer Zeit so gut wie nichts zugegangen ist.

Unser trefflicher Landsmann Herr Julius Plagmann in Leipzig ist selbst Besitzer einer unter den Fachgenossen der berühmten Sammlung von Werken der amerikanischen Linguistik, welche seit der Veröffentlichung seines Katalogs:

Verzeichniß einer Auswahl amerikanischer Grammatiken, Wörterbücher, Katechismen u., gesammelt von Julius Plagmann Leipzig, 1876. 80 Bllr. (38 S. 8.)

nach ansehnlichen Zuwachs erfahren hat. Dieses Verzeichniß hat wegen des Reichthums und der Genauigkeit der darin enthaltenen bibliographischen Bemerkungen einen sehr hohen Werth. Der glückliche Besitzer aber ist in hingebender Weise bestrebt, seine Schätze der gelehrten Welt zugänglich zu machen.

Seine Herausgaben der seltensten Bücher sind wahre Pracht- und Meisterwerke ihrer Art und reichen nächst dem Herausgeber auch dem Verleger (H. G. Teubner) und dem Drucker (B. Teugelin in Leipzig) zur höchsten Ehre. Es sind diebisch facsimilierte Nachdrucke, so diplomatisch getreu ausgeführt, wie es ohne Fußfälschung der Photographie, mit beweglichen, zum Theile nachgeschnittenen Typen und Ornamenten möglich war. Es sind Liebhaberausgaben, in deren Kosten sich die Bücherfreunde gern mit den Gelehrten theilen sollten, zumal die Preise gegenüber denen der kaum besagbaren Originale sehr mäßig sind. Seite für Seite und Zeile für Zeile abzuzeichnen, empfiehlt sich aus doppeltem Grunde: es erleichtert Satz und Correctur und bietet eine bequeme Unterlage zum Citiren. Diese Rüstungen sollten schwerer wiegen als jene auf Gleichheit der Ausstattung.

Herr Plazmann hat zunächst seine Thätigkeit derjenigen Sprache zugewendet, welche in Brasilien am weitesten verbreitet ist. Das Abanôcanga, wie man es neuerdings genannt hat, zerfällt in mehrere Dialecte, von welchen das Tupi oder die *lingua geral* und das Guarani für die bedeutendsten gelten:

Anchieta, Joseph de, arte de grammatica da lingua mais usada na costa do Brasil. publ. por Julio Plazmann. Ed. facsim. stereol. Leipzig, 1876. Teubner. (58 Bl., 116 S. 12.) M. 20.

Anchieta's Grammatik, so viel bekannt die erste, welche von dieser Sprache verfaßt worden, ist nur in einer Originalausgabe erschienen, und zwar längst nur noch in fünf oder sechs Exemplaren vorhanden. Der Verfasser macht dem Verwendenden die Arbeit nicht leicht; er reißt ihn gar rücksichtslos aus allen muttersprachlichen Vorurtheilen heraus, kargt selbst mit manchen harmlosen Bequemlichkeitsmitteln, zeigt aber in der Auffassung und Anordnung seines Stoffes, namentlich in der Behandlung der Lautlehre eine für seine Zeit bewundernswürdige Wissenschaftlichkeit. Herr Plazmann hat bereits im Jahre 1874 eine billigere Ausgabe und eine recht bequeme deutsche Bearbeitung veröffentlicht.

Figueira, Luiz, grammatica da lingua do Brasil. nov. publ. por Jul. Plazmann. Fac-simile da ed. de 1687. Leipzig, 1878. Teubner. (169 S. 12.) M. 5.

Dies mit Recht beliebte Büchlein war bisher in fünf Auflagen, die erste Lissabon 1621 (?), die letzte Bahia 1851, erschienen; es scheint ihr schnell gelungen zu sein, den tieferen, aber schwerfälligeren Anchieta außer Kurs zu setzen. Mehr als drißthalbhundert Jahre lang hat sie ihre Herrschaft behauptet, und erst jetzt ist Aussicht auf eine neue grammatische Behandlung der Sprache vorhanden. Als deren Vorläufer gilt uns:

Nogueira, B. C. d'A., apontamentos sobre o Abanôcanga, tambem chamado Guarani ou Tupi, ou lingua geral dos Brasis. (Ensayos de ciencia por diversos amadores I & II.) Rio de Janeiro, 1876. (78, 132 S. 8.)

Der Verfasser dieser interessanten Untersuchungen, dessen gründliche Kennererschaft wohl Niemand bestreitet, steht ganz auf dem Standpunkte unserer heutigen historischen und vergleichenden Sprachwissenschaft. Erwähnt sei auch:

Nagahães, Couto de, O Selvagem. I. Curso da lingua geral segundo Ollendorf comprehendendo o lexico original de lendas Tupis. Rio de Janeiro, 1876. (XLVI, 281 S. 8.)

Ein rein praktisches, empfehlenswerthes Lesebuch der heutigen *lingua geral* mit interessanten Märchentexten.

Symson, Petro Luiz, grammatica da lingua brasileira geral, fallada pelos aborigenes das provincias do Pará e Amazonas. Manaus, 1877. (15, 88 u. 2 S. 8.)

Verfolgt gleichfalls keine wissenschaftlichen Zwecke, ist aber dennoch nicht ohne Wert. Die beiden Bücher zeigen uns die

Sprache in zwei Mundarten, welche einander ebenso nahe wie der von Anchieta und Figueira gelehrten Sprache fern zu stehen scheinen. Die Forderung ist unverkennbar; viele Verbalformen und das pron. I pers. plur. incl. scheinen ihnen abhangen gekommen zu sein.

Und somit zurück zu den Plazmann'schen Reproductionen. Bisher die umfangreichste ist:

Montoya, Ant. Ruiz de, arte vocabulario tesoro y catecismo de la lengua Guarani. publ. nuev. sin alteracion alguna por Jul. Plazmann. 4 Bde. Leipzig, 1876. Teubner. (CXX, 100, 510 S., 407 Bl. u. 336 S. 8.)

Hiervon umfassen die ersten CXX Seiten eine literargeschichtlich höchst werthvolle Introduction: I. Vitae grammaticorum qui usque ad ann. 1675 scripserunt de linguas Americae meridionalis, collectae ex libro P. Ribadeneyras &c. II. Leben des Verfassers aus Nic. de Tocho, Hist. prov. Paraguarias. Von den Werken dieses gelehrten Jesuiten erschien der Tesoro (guarani-spanisch) 1639, die Arte y vocabulario (spanisch-guarani), sowie der Catechismus 1640. Sie sind noch immer die einzigen nennenswerthen Quellen für die Kunde des Guarani und waren schon längst kaum mehr erreichbar. Das Vocabular ist zwar in S. Maria la Rayor 1722, die Arte in vermehrter Auflage daselbst 1724 neu herausgegeben worden, den europäischen Bibliotheken dürfte jedoch kaum nicht viel zu gute gekommen sein. Nun hier man, wie der Zufall spielte! Gleichzeitig mit dem Leipziger Facsimile erschien:

Montoya, P. Antonio Ruiz de, obras, nueva ed. 3 Bde. Viena, 1876. (IV, 100; XII, 260 [510 Sp.]; 406 S. 8.)

A. u. d. T.: Arte de la lengua guarani o mas bien tupi por el P. Ant. Ruiz de Montoya; Vocabulario y tesoro de la lengua etc. Nueva edicion, mas correcta y esmadrada que la primera, y con las voces indias en tipo diferente.

Herausgegeben vom Bicomte de Porto Seguro, die Grammatik und die Wörterbücher umfassen. Herr Plazmann hat in seiner selbstlosen Weise (S. 18 seines besprochenen Verzeichnisses) diese Ausgabe als die billigere und bequemere für den wissenschaftlichen Gebrauch empfohlen; sie scheint aber schnell aus dem Buchhandel verschwunden zu sein. Das Werk selbst will als Ganzes betrachtet sein, um voll gewürdigt zu werden. Die Grammatik ist kurz aber klar gefaßt, und der tesoro mit seinen zahllosen Beispielen verdient seinen Namen vollkommen.

Bertonio, Lud., vocabulario de la lengua aymara. publ. de nuevo por Jul. Plazmann. Ed. facsim. Parte I. Leipzig, 1879. Teubner. (475 S. 8.)

Die Aymara-Sprache, eine Schwester des Quechua, ist nur in den zwei ersten Decennien des 17. Jahrhunderts selbständig behandelt worden. Damals erschienen von Bertonio zwei Grammatiken, beide 1603, von denen die ausführlichere 1608 und 1612 neu aufgelegt wurde, sowie ein großes Wörterbuch in zwei Theilen 1612, und eine Arte von D. de Torres Rubio 1616. Sämtliche Bücher sind natürlich der Mehrzahl der Gelehrten längst unerreikbaar. Der vorliegende stattliche Band enthält das spanisch-aymara Wörterbuch; der aymara-spanische Theil und die gewaltige Arte werden voraussichtlich noch in diesem Jahre die Presse verlassen. Das wären elf Bände der werthvollsten Bücher, die wir in einem Zeitraum von kaum fünf Jahren einem einzigen Manne verdanken. Ohne ihn und die gewaltigen Opfer, die er der Wissenschaft gebracht, hätte unser Vaterland Jahre hindurch in der Geschichte der Americanistik mit einem schönen Vacat figurirt. Das sollte man ihm nie vergessen und Regierungen und Vereine sollten das Mögliche thun, um den hochverdienten Mann in seinen Unternehmungen zu fördern.

Watschet, A. S., zwölf Sprachen aus dem Südwesten Nordamerikas. Bismar, 1876. Pöblan. (8.)

Ein kleines Seitenstück zu dem bekannten, vorzüglichen:

Pimentel, Franc., *cuadro descriptivo y comparativo de las lenguas indígenas de Mexico*. 2 Bde. Mexico, 1862 u. 1865; 2. ed. unica completa, 3 Bde. Mexico, 1874—1875. (8.)

ist unseres Wissens das Werk eines Amerikaners.

Keuchert rühmt ist man auch auf unserem Gebiete in Frankreich. Die schöne Sammlung:

Pinart, Alph. L., *bibliothèque de linguistique et d'ethnographie américaines*.

Vol. I: J. de Albornoz, arte de la lengua chiapaneca (escr. en español en el siglo XVII); Barrientos, doctrina cristiana en lengua chiapaneca (escr. en el 1690). Paris, 1875. (8.) fr. 15.
Vol. II: R. E. Petitot, dictionnaire de la langue Déné-Dindjé, dialectes montagnais ou chipewyan. Paris, 1875. (450 S. gr. 4.) fr. 125.

Vol. III: Ders., vocabulaire français-esquimaux, dialecte des Tchiglit des bouches du Mackenzie et de l'Anderson. Paris, 1875. fr. 50.

scheint nicht fortgesetzt zu werden. Alle drei Werke sind wahre nova. Das Tschiapaneca, eine Sprache Mexicos, ist zwar von Fr. Cepeba, *Arte de las lenguas Chiapa, Toque, Celdales y Cinacanteca, Mexico 1560, 4.*, und in Pimentel's angezogenem Werke mit behandelt; allein ersteres Buch gehört zu den unerreichten, und Pimentel's Bemerkungen über die Sprache sind nur dürftig. Für das Chipeway hat Herr Petitot das erste Wörterbuch geliefert, das diesen Namen verdient, ein Werk, das in der Literatur der amerikanischen Sprachen seinesgleichen sucht. Gehaltreiche völkertkundliche Einleitungen erhöhen den Werth seiner sorgfältigen Arbeiten.

Im Jahre 1871 wurde eine Collection linguistique américaine mit Vol. I: E. Uricoechea, *grammatica, vocabulario, catecismo i confessorio de la lengua chibcha etc.* Paris, 8., eröffnet, um, so schien es, alsbald wieder einzuschlafen. Auf kurze Zeit trat das Pinart'sche Unternehmen an ihre Stelle; dann erwachte auch sie wieder, und ihr verdanken wir die folgenden vier schönen Bände:

Castillo Orozco, Eug., *vocabulario páez-castellano, catecismo, nociones gramaticales, i dos pláticas, con adiciones i un vocabulario castellano-páez*, por E. Uricoechea. Paris, 1877. Maisonneuve. (XXIV, 123 S. 8.) fr. 15.

S. 1—36 spanisch-páez, S. 37—89 páez-spanisches Wörterbuch, S. 91—96 grammatische Bemerkungen, S. 97—123 religiöse Texte mit spanischer Uebersetzung.

Die Páez's, Baos oder Indianer der Tierrabentro sind ein anscheinend im Aussterben begriffenes wildes Bergvolk im Innern von Columbia. Der Priester Castillo i Orozco war seit 1735 unter ihnen thätig und begann erst 1755, der eigenen Muttersprache entzogen, die Abfassung des Buches, das hier zum ersten Male im Druck erscheint. Der grammatische Theil ist sehr dürftig, aber Dank den Texten und den im Wörterbuche enthaltenen Phrasen leicht zu ergänzen. Erst eine eingehendere Untersuchung wird erweisen, ob die zahlreichen Verührungen mit den Quechua und Aymara auf wirklicher Verwandtschaft beruhen.

Breton, Raym., *grammaire caraïbe, suivie du catéchisme dans la même langue*. Nouv. éd. publ. conform. à l'orig. par L. A. dam et Ch. Leclerc. Paris, 1878. Maisonneuve. (XXXII, 80 u. 56 S. 8.) fr. 15.

Der Vater Guillaume Breton (Raymond) ist sein Klostername) war von 1641—1651 Missionar auf San Domingo. Von ihm erschien ein Petit catéchisme etc., Augere 1664, ein Dictionnaire caraïbe-français, das. 1665, ein Dict. français-caraïbe, das. 1666, und die vorliegende Grammatik,

das. 1667. Letztere, im Originale 135, in dem Re-Index 73 S. stark, ist ziemlich ungeheuer in den Rahmen der europäischen Grammatiken hineingezwängt; eine Art Anhang bietet jedoch die mit gehobtem Geschick verfaßte Einleitung des Herrn Lucien Adam.

Celedon, Raf., *gramática, catecismo i vocabulario de lengua goajira*, con una introduccion i un apéndice. E. Uricoechea. Mit 1 Karte. Paris, 1878. Maisonneuve. (52, 179 S. 8.) fr. 20.

Von der verdienstlichen Einleitung des Herausgebers, S. bis 52, betrifft die erste Hälfte die Völkertunde und Geschichte, die zweite enthält eine kurze, aber lehrreiche Sprachgeschichte. Es ergibt sich daraus die nahe Verwandtschaft des Goajira mit dem Caraïbischen und Arawakischen. Die Arbeit des Verfassers ist noch jetzt unter dem Volke lebenden Missionar, n. 45 S. Grammatik, 30 S. Texte mit Uebersetzung, je 20 S. Wörterbuch goajira-spanisch und umgekehrt, 11 S. Nachh. hierzu, 3 S. Phrasen und 7 S. Vocabular der Gummisprache, alles dieß sehr weitausläufig gedruckt.

Zegarra, Pacheco, Ollantai, *drame en vers quechua temps des Incas*, texte original écrit avec les caractères alphabet phonétique spécial pour la langue quechua, p. d'une étude du drame au point de vue de l'histoire d'une langue; suivi d'un appendice en deux parties d'un vocabulaire de tous les mots contenus dans le drame. Trad. commentée. Paris, 1878. Maisonneuve. (LXXIV, 222 S.)

Der jüngste Herausgeber dieses mit Recht berühmten Originalwerkes aus der Inca-Zeit ist ein peruanischer Schüler. Wegen des Inhaltes seiner umfangreichen und mit Fleiß gefertigten Arbeit darf man auf den Titel eines eigenen Urtheils nicht verzichten. Sieh sich nicht an Herr Zegarra polemisiert heftig gegen

Tschubi, J. J. von, Ollanta. Ein altperuanisches Drama. Redaction: Sprache übersezt u. commentirt. Wien, 1875. Geyers (220 S. 4.)

und diese Polemik muß Bedenken erregen. Den ersten der Sprache, den ersten Herausgeber und Erklärer der fertigt man nicht so leicht ab, wie es unser Peruaner hat er, wie gern anzunehmen, größere praktische Bildung in der oder jener Welt der heutigen Umgangssprache darf man dafür zweifeln, ob seine historische und philologische Kenntniß der Sprache auch nur entfernt an jene des besten Schweizer heranreicht. Dieser seinerseits wird vermuthlich nicht lange mit der Antwort auf sich warten lassen. Differenzen sind erstaunlich tiefgehend: zahllose verschiedene, abweichende Erklärungen derselben Ausdrücke, gar ein Streit über die Form des Accusativsuffixes, eine neue Alphabet des Peruaners dürfte schwerlich Anklang

Olmos, A. de, *grammaire de la langue Nahaut ou calme*, composée en 1547 et publiée avec notes, corrections, etc. par R. Siméon. Paris, 1878. (273 S. 8.)

Seit W. v. Humboldt weiß man, welch hoher Werth gerade dem Mexikanischen innewohnt. Es ist in der Sprachen seiner Classe ungefähr das, was Griechisch halb der feinen, was Sanskrit und Griechisch, Avesta, Tagalogisch immerhalb ihrer Sprachstämme sind: der entwickelte, edelste Vertreter. Unter den zahlreichen Matiken des Nahuat ist unseres Wissens die vorliegende die älteste und die ausführlichste.

Henry, V., *esquisse d'une grammaire raisonnée de la langue alcoute*, d'après la grammaire et le vocabulaire de Veniaminov. Paris, 1879. Maisonneuve. (73 S. 8.)

ist eine bequeme Bearbeitung des Beniaminow'schen (St. Petersburg, 1846, 8.), der einzigen aleutischen Grammatik, welche wir besitzen.

W. W. Ethnography and Philology of the Hidatsa. Washington, 1877. (239 S. 8.) S. 75—239: Philogrammar, vocabulary.)

Hidatsa (Minnetari, Grosventres) sind ein am Missouri der Indianerstämme, dessen Sprache erst durch Herrn W. W. bekannt geworden ist. Derselbe hatte bereits eine Grammar and Dictionary und ein größeres Hidatsa-Dictionary, New York (Shen) 4. veröffentlicht. Das Buch hat, soviel man sieht, in dem vorliegenden Werke seine gefunden, so daß nur der etnographische Theil neu ist. Dieser ist an sich schon empfehlenswerth der sprachliche Theil zeichnet sich durch Geschick und die Darstellung aus.

Es schließt sich erwähnt, daß im Jahre 1877 noch zwei Werke, S. Ramoniani, Arte de grammatica da lingua da nacim Kiriri (Lissabon, 1699) und A. Macdoni, vocabulario de la lengua Lule y Tonocoto (Madrid, 1878) in Rio de Janeiro, letzteres in Madrid neu worden sind. So viel nun doch Alles scheinen mag, ist es doch immer im Vergleich zu dem, was noch zu Amerika ist unglaublich reich an Sprachen, und seine n, in eine Menge Stämme geschieden, sind von über grammatischer Mannigfaltigkeit. Viele von ihnen t und wären der Wissenschaft verloren ohne jene alten mungen, welche zu den seltensten Schätzen weniger B n gehören. Vor Allem gilt es, das Vorhandene zu und zum Gemeingute der Forscher zu machen, jedes jenen zu fördern, das darauf abzielt. Dazu wünscht auch mit seinen Theil beigetragen zu haben. G. v. d. G.

in, Zeitschrift f. Sprache, Literatur u. Volkskunde d. Altasien, hrsg. v. A. Birlinger. 7. Jahrg. 2. Heft.

Wib. Grecellus, Josua Willeimer's Reisen nach Guinea und nach dem Landes. — R. Rurter, Dichtungen. Aus niken von Karl Doll. 1. Tod und Begräbnis, 2. Wandel, 3. Jünger. — Ant. Birlinger, J. 2. Schätze, 11. Sagen, VI. — Ant. Birlinger, Sprachliches, Wils- eilen von Kallenberg Soldatenpredigten aus der Reich- — Gustav Wendt, eine Rannheimer Theaterbandchrift von Verlesungen. — Wib. Grecellus, Beiträge zur G- humanismus in Schwaben und Elsaß, und des Erwachens den Studien im 15. und 16. Jahrh. — Ant. Birlinger tad, zur Wortforschung. 1. Duetten, 2. Einzel, 3. Zu Rürter.

Vermischtes.

n von der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften und der Universität zu Göttingen. Nr. 13.

: R. Pauli, deutsche Kirchenmänner in England im 10. Jahrhundert.

richt der Königl. preuß. Akademie der Wissenschaften zu Mai 1879.

Kammelsberg, über die Fortschritte in der Kennt- nisse Natur der Meteoriten. — Hofmann, zur Kennt- nisse und Verdriss. — Derf., über Angulifensel. irschoff, über stehende Schwingungen einer schweren — Dillmann, zu der Frage über die Abfassung des u maris erythraei. — Weierstraß, Nachtrag zu der im icht v. J. 1858 S. 207—220 abgedruckten Abhandlung: die homogenen Functionen zweiten Grades betreffend

richte der mathemat. physikal. Classe der k. b. Akademie der wiss zu München. 1879. 2. Heft.

v. Kobell: Astrologe. — v. Pettenkofer, über die ität des Bodens für Luft von Fr. Renf. — Derf., über gang von Svaltpigen in die Luft von Jädr Svala. — über die elektromagnetische Drehung der Polarisation- Lichtes in den Gasen von A. Kundt und B. G. Königs. — über adäquate Ueberführung des Bandenspectrums des s in ein Linienpectrum von A. Böhmer. — Vogel, über stätigkeit der Gummisubstanzen. — Nachtrag zur Sitzung

vom 1. März 1879. Gumbel, über das Eruptionsmaterial des Schlammvulkan von Paterno am Aetna und der Schlammvulkane im Allgemeinen.

Schulprogramme.

Aischaffenburg (f. Studienanstalt), Lorenz Köppl, Gramma- tisches und Arithmetik. (26 S. 8.)

Stadt Baden (Landes-Realgymnas.), n. gewerb. Fortbildungss- chule). S. Fuchs, über das Freundchaftsverhältniß zwischen Volcan und Racine. (29 S. 8.)

Böhm. Leipa (Communal-Derrealtschule), Franz Hirsch, Aethalia von Racine (deutsche Gymnas.), Andr. Wretschke, Bemerkungen zur Behandlung der analytischen Geometrie der Ebene an Obergym- nasien. (13 S. 8.)

Brüg (Communal-Derrealtschule), Fr. Häbl, einiges zum Lehr- plane und den schriftlichen Haus- und Schularbeiten am Gymnasium. Dazu als Beilage: tabellarischer Lehrplan für die Obligat-Lehrgegen- stände am Gymnasium. (24 S. 8. 1 Tab. fol.)

Budweis (deutsche Staats-Realtschule), Jos. Gerschner, die Con- traktivität und ihre Bedeutung für die Organismen. II. Die Mus- celn. (38 S. 8.)

Gill (Staats-Gymnas.), Krassan, mineralogisch-geognostische Untersuchungen über die bei Gill vorkommenden Eruptionsgesteine. (37 S. 8.)

Deutsch-Krone (f. kathol. Gymnas.), A. Lowinski, die emen- dando prologo Agamemnonis Aeschyleae. (16 S. 4.)

Dillingen (f. Studienanstalt), Kar. Pfeiffer, die Controverse über das Bestehen der Elemente in den Verbindungen von Aristoteles bis zur Gegenwart. Historisch-kritisch dargestellt. (92 S. 8.)

Dinkelsbühl (Realschule), Georg Schepf, sechs Walhinger Sandtschriften besprochen. (26 S. 8.)

Donaueschingen (Gymnas.), Schuler, über Herodot's Vor- stellung von den Draisin. (26 S. 4.)

Oray (erstes Staats-Gymnas.), Franz Pauli, Randbemerkungen zu „Servii grammatici qui seculum in Vergili carmina commen- tarii rec. G. Thilo et H. Hagen“. Vol. I. Fasc. I. Lipsiae 1879. (24 S. Lex. 8.)

Heidelberg (groß. Gymnas.), W. Dehagel, Gedächtnis der Auffassung der aristophanischen Bögel. 2. Abth. (30 S. 4.)

Hof (f. Studienanstalt), Karl Dietrich, zur Methodik des latei- nischen Unterrichts. I. Das Romen und der einfache Satz in der unteren Realschule. (44 S. 8.)

Innsbruck (Staats-Gymnas.), Ad. Ritsche, über Psychophysik im Allgemeinen und einige besondere Leistungen derselben. (42 S. 8.) — (f. f. Ober-Realtschule), Jos. Schaller, Vlasius Anker und seine Familie. (34 S. 8.)

Karlruhe (groß. Gymnas.), Wendt, zum Lehrplan der Geographie und Geschichte. (18 S. 4.)

— (Realgymnas.), A. Raier, Aufgaben aus der praktischen Geometrie zum Schulgebrauch. 2. Hälfte. (22 S. 4. 1 Tab. fol.)

Kremsmünster (f. f. Obergymnas. der Benedictiner), Walb. Ziegler, die politische Seite des Kaisers Claudius I. mit Kritik der Quellen u. Hilfsmittel. (52 S. 8.)

Landau (Gymnas.), Casp. Hammer, commentatio de Ciceronis topicis. (39 S. 8.)

Landstreu (Staats-Obergymnas.), M. W. Marx, über das ver- schiedene Verhältniß zwischen Aischylos und Sophokles. Eine Unter- suchung der hierauf bezüglichen Uebersetzungen. (26 S. 8.)

Leitmeritz (Obergymnas.), Ignaz Peter, gotische Conjecturen. — Aug. Unterföhrer, Mithras von Vergil. (45 S. 8.)

Leobersdorf (f. kathol. Gymnas.), Julian Jajaz, die aristotelische Lehre vom Gedächtnis und von der Association der Vorstellungen nebst einem Anhang, enthaltend eine Uebersetzung der aristotelischen Schrift: *nepi avrnyv na avrayvowev*. (18 S. 4.)

Leipz (Staats-Derrealtschule), M. Marx, über Heinrich von Morungen. (51 S. 8.)

Die Antwort. Eine apologetische und historische Zeitschrift herausg. von P. Cassel. Abth. 2. Heft 1—3.

Inh.: Riffa und Sella. 2. Ein Sendschreiben an Revd. Abr. Hebert. — Der Nagel und seine Symbolik. Ein Sendschreiben an Dr. G. Jacobs. — Auhang: Brief über Professor Kampmann.

Allgem. Militär-Zeitung. Nebst. Fernin. 54. Jahrg. Nr. 30.

Inh.: S. Ginge, das Kriegsgericht über Suleiman Pascha. 2. — Käß, die Bedeutung des Terrains bei der Vertheidigung moderner Festungen. (Kort.) — Ein Gang durch die Landes-Gewerbe-Aus- stellung zu Offenbach a/M. — Nachrichten.

Pff. ord. Ilmpfenbach: Staatswissenschaftl. Conversatorium u.
Practicum: Rationalökonomie. — Bauer: über nutzbare Mineralien

herald.; pract. Uebg. — Langl: Morphologie u. Systematik der pflanzen in Verh. mit pract. Uebg. im Unterricht und Vortr. berf. — Suppl. Sclera: der Vorleser Geor. und die unvollst. der romän. Sprache nach diesem Codex. — Prodoc. 1878: Geographie Europas, 2. Th. — Lect. Junowicz: Geographie (Ergänzung).

29. Breslau. Anfang: 15. October.

I. a. Evangelisch-theologische Facultät.

Prof. Krug: theol. Encyclopädie; pract. Theologie, 1. Th. milt. Katech.; Theorie der spec. Seelsorge, (Küstenlehre); Sem.: hist.-theol. Uebg.; im pract. Inst.: homilet. Uebg.; higer: Einleit. in das N. Test.; Artg. des Heb.; im Sem.: alt. Uebg. — Schnig: Erklärung der Weissagungen des Jesajas; R. Theologie; im Sem.: neutest. Uebg. — Bahr: Einleit. in R. Test.; Erklärung des Evangeliums Matth.; Erklärung der Hebräer; Erdmann: exeget. Uebg. unter Erklärung des neutest. u. augew. Stände des Römerbriefes. — Oepf: neu-Theologie; christl. Glaubenslehre; latein. Uebg. im pract. — Seingarten: Kirchengeschichte des Mittelalters; im Sem.: neutest. Uebg. — Prodoc. Lemme: geschichtl. Entwicklung Christi.

I. b. Katholisch-theologische Facultät.

Prof. Müller: theol. Encyclopädie u. Methodologie; Kirchengeschichte, werden mit christl. Alterthumsgeschichte, vom Zeitalter Christi bis zum 16. Jahrh.; Fundamentalthologie; im Sem.: systemat. der Confessionen des heil. Augustinus; Disput. über p. und dem Bereich der Kosmogonie. — Scholz: bibl. Apokal.; Erklärung der Genesis; im Sem.: alttest. Uebg. — Friedberg: allgem. u. spec. Einleit. in die heil. Schriften des N. Test.; log. des Theaters, Kolofer u. Philisterbriefes; im Sem.: neu-Theologie. — Bittner: über das vatican. Concil; spec. Rhetorik. — Probst: Geschichte der Ketzerei; Pastoraltheologie. — Krawinkel: Pädagogik.

II. Juristische Facultät.

Prof. Guschke: Geschichte u. Institutionen des röm. Rechts; Civilproceß. — G. d. Geschichte des röm. Rechts; Institutionen des röm. Rechts; Civilproceß; im Sem.: exeget. Uebg. in den röm. — Schwane: Pandekten mit Ausf. des Familienrechts; Familienrecht; Erbrecht. — Gloger: Kirchenrecht u. d. Recht; Erbrecht; preuß. Civilrecht; preuß. Pand. u. Novation. — Gierke: deutsches Privatrecht u. Lehnrecht; Handels-, Erb- u. Erbrecht; im Sem.: deutsch-rechtl. Uebg. — Brie: d. Staats- u. Rechtsgeschichte; deutsches Staatsrecht; über Grotius de jure belli ac pacis. — Senffert: Civilproceß; römisch. Uebg.; strafrechtl. Uebg.; im Sem.: Interpretation landesherrl. de furtis. — Brud: Strafrecht; Strafproceß; processuarius.

III. Medicinische Facultät.

Prof. Haffner: Morphologie des Menschen, 1. Th.; topograph. anat.; Varietäten; Morphologie des Skeletts. — Auerberg: Histologie; über Zeugung der Thiere, besonders der Thiere. — Feidenheim: Physiologie, 2. Th. (Sinnesorgane u. Functionen); Physiologie der Absonderungen; mikroskop. Arbeiten im physiol. Inst. — Gscheidler: Uebg. physiol. Sem., über Nahrung u. Nahrungsmittel; physiol. u. Experimentalcursus in der physiol. Chemie; Kursus in allgem. u. quantitat. Gornanalyse. — Fischer: allgem. Gbichterg. Allgem. u. Poliklinik; über Blasen u. Prostataleiden; über Krankheiten des Bewegungsapparates; Geschichte neuer Chirurgie. — Richter: über Knochenbrüche u. Verrenkungen; über Eingeweidebrüche. — Biermer: medic. Allgem. u. allg.; augew. Capitel der spec. Pathologie u. Therapie. — v. d. Krankeiten des Kreislaufsystems mit klin. u. poliklin. Inst.; die Krankheiten des Rückenmarkes. — Häfer: allgem. Inst.; Arzneimittellehre; Encyclopädie u. Methodologie der Medicin seit dem Beginn des 16. Jahrh. — Friedberg: die Elemente der Geburtshilfe; gynäkolog. Allgem. u. allg.; Obstetrik; über Accommodation u. Refractionen; ophthalmolog. Allgem. u. Poliklinik. — G. Gohn: Augenheilkunde; über Operationen. — Reumann: physiol. Allgem. u. allg.; Physiologie. — Simon: Allgem. u. Poliklinik der Haut u. Krankheiten; Pathologie u. Therapie der constitutionellen Symp. — Sommerbrodt: über Amputation u. Perforation; diagnost. u. allg. mit Bezug auf die Krankheiten des Halses u. der Brust; poliklin. laryngoskop. u. rhinoskop. Kursus; Anatomie des Halses mit Bezug auf die Krankheiten desselben. — Ponsfeld: patholog. Anatomie u. Physiologie; Demonstrationen der Anat. u. Histologie; Uebg. im pathol. Inst. —

Friedberg: gerichtl. Medicin f. Mediciner u. Juristen mit Demonstration, aus dem besond. Kreisphysik; über Zurechnungsfähigkeit mit Demonstration; öffentl. Gesundheitspflege u. Medicinalpolizei (1. Th.). — Hirt: gerichtl. Medicin mit Demonstration; öffentl. Gesundheitspflege (2. Th.). — Prodoc. S. Straßer: phys. Anatomie mit Demonstration; über die Locomotion der Thiere (für Studierende aller Facultäten). — Joseph: über den menschl. Schädelgrund, seine Beziehungen zur Unterseite des Hirns u. zur Lage der Gehirneren; über Bau u. Lebensweise der officin. u. giftigen Thiere u. der thier. Parasiten der Menschen, verbin. mit helmintholog. u. diagnost. Uebg.; vergl. Anatomie der wirbellosen Thiere. — Born: allgem. Otiologie u. Syndesmologie des Menschen; spec. Otiologie u. Syndesmologie; Entwicklungsgeschichte des Menschen u. der höheren Wirbelthiere. — Gabriel: über Anatomie u. Entwicklungsgeschichte der für die Medicin wichtigen Thiere; über die allgem. Physiologie der Zeugung; über die allgem. Grundzüge der Biologie der Thiere. — Gähner: Physiologie der Stimme u. Sprache (für Studierende aller Facultäten); Repertorium der Physiologie mit besond. Berf. der animalen. — Kolascek: über Fracturen u. Verrenkungen nebst Verbanden; über Geschwülste mit mikroskop. Demonstration. — Soltau: über die Krankheiten der Kinder mit klin. u. poliklin. Demonstration; über die natürl. u. künstl. Ernährung der Kinder. — Buchwald: über Nervenkrankheiten (mit Gornuntersuchungen); Arzneiverordnungslehre. — Rosenbach: die hauptsächlichen diagn. u. therap. Methoden der inneren Medicin. — Kränkel: augew. Capitel aus der Lehre von den Frauenkrankheiten; gynäkolog. Propädeutik mit diagn. Uebg. — Ragnas: über die Veränderungen des Auges bei Krankheiten des Körpers; ophthalmoskop. Kursus. — Gottsche: rhinoskop. u. laryngoskop. Uebg., Poliklinik der Krankheiten der Nase, des Schlundes u. des Rachenpharynx; Uebg. in der Erkennung u. Heilung der wichtigsten Erkrankungen des Gehörorgans. — Brud: spec. Pathologie u. Therapie der Zahnkrankheiten; zahnärzt. Poliklinik.

IV. Philosophische Facultät.

Prof. Göttsch: Encyclopädie der Philosophie; System der Pädagogik. — Dittgen: Anthropologie u. Psychologie als Erfahrungswissenschaft; philosph. Uebg. — Weber: Metaphysik; Geschichte der griech. Philosophie; philosph. Uebg. — Frensdenthal: Erklärung von Platon's Plädium; Darstellung u. Kritik der Kantischen Philosophie; philosph. Uebg. über Epinoza's Ethik. — Eidenitz: die cartesianische Philosophie; dialekt. Uebg. — Rosane: Elemente der Theorie der algebra. Gleichungen; Theorie der Curven dritter Ordnung; Uebg. im mathemat. physikal. Sem. — Schürdt: die Elemente der Theorie der Functionen einer complexen Variablen; Zahlentheorie; Uebungen im mathematisch-physikalischen Seminar. — Galle: Theorie der periodischen Reihen; theoretische Astronomie. — Born: Einleitung in die theoretische Physik; über die Erhaltung der Kraft mit Experimenten f. Studierende aller Facultäten; Uebg. im physikal. Beobachten u. Experimentieren, gemeinschaftl. mit Weber. — Kneuer: Experimentalphysik; Uebg. im physikal. Beobachten u. Experimentieren, gemeinschaftl. mit Born u. Rosenbach; Uebg. im mathemat. physikal. Sem. — v. Richter: Grundzüge der Chemie; tech. Chemie der Benzolderivate. — Löwig: anorg. Experimentalchemie, spec. Th.; mit bes. Berf. der pharmaceut. Chemie; über quantitat. Analyse; Uebg. im chem. Laborat. — Polak: organ. Experimentalchemie mit besond. Berf. der Pharmacie; Pharmacognosie; die Vegetation der Chemie zur öffentl. Gesundheitspflege, durch Experimente erklärt; pract.-chem. Uebg. auf dem Gebiete der Pharmacie, der forens. Chemie u. der öffentl. Gesundheitspflege. — v. Lasanik: Mineralogie u. Kryptogallologie, augew. Geologie mit der Kryptogallologie mit spec. Berf. chem. Produkte; Uebg. u. Anleit. zu selbständ. Arbeiten im mineralog. Inst.; mineralog. Colloquium. — Römer: Geologie; Naturgeschichte der metall. Fossilien; Anleit. zum Studium der Lehrsammlungen des mineralog. Museums. — Körber: Encyclopädie der beschreibenden Naturwissenschaften; über die darwin'sche Theorie. — Geyer: Anatomie, Morphologie u. Physiologie der Pflanzen mit mikroskop. u. experiment. Demonstration; Pflanzengeographie u. Deutschlands phanerogam. Flora u. deren pflanzengeograph. Verhältnisse; kryptogam. Gewächse mit mikroskop. Demonstration; über die fossilen Coniferen; Zeitl. mikroskop. u. descript. Arbeiten im physiol. Inst. u. im botan. Garten. — Gohn: Pflanzenanatomie, verbin. mit einem mikroskop. Kursus; die gesammte Kryptogamenflora mit mikroskop. Uebg.; Arbeiten im pflanzenphysiol. Inst.; botan. Colloquium. — Grube: Zoologie, 2. Th. (die Säugethiere); Gornphysiologie; Demonstration der Korallenanatomie des zoolog. Museums; Uebg. im Bestimmen u. Zerlegen der Thiere. — Brenzano: allgem. oder theorett. Uebg. der Volkswirtschaftslehre; über das Geld; volkswirtschaftl. Uebg. — Dove: über die Epochen u. Perioden der allgem. Geschichte; deutsche Geschichte im Zeitalter Friedrich's d. Gr. u. Joseph's II.; hist. Uebg. — Reumann: Geschichte der Vergeltung des röm. Staates u. seiner Verfassung; Uebg. des hist. Sem.; allgem. Klimatologie u. Meteorologie. — Parfisch: röm. Geschichte vom Tode Cäsar's bis zum Tode des Augustus; physikal. Geographie

und Entdeckungsgeschichte der Völker. — Jannmann: das Zeitalter der Kreuzzüge; lebungen im historischen Seminar. — Gero: über Dante; historische lebungen; Geschichte der engl. Revolution. — Meyel: allgem. Geschichte von 1789–1815; lebgen des histor. Sem. — Grünbaum: Geschichte des preuss. Staates vom J. 1763 an; histor. diplom. lebgen. — Schütz: Geschichte der neueren deutschen Kunst; Geschichte der ital. Kunst; Uebersicht in das Studium der Kunstgeschichte. — Grätz: das Buch Daniel u. die apokryph. Bücher krit. behandelt. — Schmölckner: Grammatik der hebr. Sprache; lebgen jüdischer Schriftsteller; lebgen arab. Schriftsteller. — Wagners: lebgen hebräischer Texte; Grammatik der arab. Sprache; lebgen arab. Schriftsteller. — Stengler: Forts. des cursus der Sanskritsprache; schwerere ind. Schriftsteller. — Reifferscheidt: latein. Grammatik; lebgen des 4. Buches der horazischen Oden; lebgen des philolog. Sem. — Herz: röm. Literaturgeschichte seit der letzten Zeit der Republik; lebgen des Klotus in latein. Sprache; lebgen des philolog. Sem. — Koppach: Kritik der Griechen u. Römer; Ciceros' Alcius; lebgen des philolog. Sem.; archäolog. lebgen. — Kappel: Interpretation von Sophokles' Philokle; Geschichte des griech. Epigramms; philolog. lebgen. — Rehling: Grammatik der poln. Sprache; ältere Literaturgeschichte der slav. Völker; über Job. Kochanowski, Wladislaw Kochowski, Hieron. u. Andreas Morstin. — Weinhold: Geschichte der deutschen Poesie von R. Opitz ab; Unterredung über Dialekt u. Sitten der Schlesier; lebgen des Sem. f. germanist. Philologie. — Gröber: Geschichte der französ. Literatur seit dem 16. Jahrh.; lebgen der roman. Abth. des Sem. f. roman. u. engl. Philologie. — Schäffer: Geschichte des ewangel. Kirchengebetes; lebgen im metrischen Gesange. — Prodece: Schottky's Uebersicht in die Analysis; Anwendung der Theorie der Functionen einer complexen Grösse auf einige Probleme der Geometrie. — Kuerbach: Theorie der Electricität u. des Magnetismus; über die wissenschaftlichen Grundlagen der Physik; lebgen im physikalischen Vorarbeiten und Experimentieren, gemeinschaftlich mit Reyer. — Gotthel: Geschichte des deutschen Bauernstandes; deutsche Verfassungsgeschichte mit besonderer Berücksichtigung der wirtschaftl. Zustände; lebgen aus Quellen der deutschen Verfassungsgeschichte. — Gillebrandt: Uebersicht gramm. (mit besond. Rücksicht auf die class. Philologie); Interpretation poetischer Schriften. — Vichtenstein: altdeutsche Grammatik; gotische lebgen. — Kötzing: die Anfangsgeschichte der engl. Sprache; Uebersicht über die neuere schwed. Literatur u. Uebersicht von Tegner's Färdhögssaga; Geschichte der engl. Literatur; lebgen der engl. Abth. des Sem. f. roman. u. engl. Philologie. — Vobertag: Meteorit u. Stillst. Leffing's Nathan; deutsche lebgen. — Leet. Freymond: französ. Syntax; das Nomen, Adjectiv, Pronomen; über das Leben u. die Werte Molière's, Gespräche über Molière's Werke, Uebersetzung einiger Kapitel in's moderne Französische. — Krauß: poln. Sprache; russ. Sprache; poln. Literatur; slav. Literatur; poln. Vortragsweise. — Rastfeldt: Broßig: Harmonielehre, 2. Abth.; Generalbass als Repetitorium der Harmonielehre.

30. Proskau. (Landwirthschaftl. Akademie.) Anf.: 15. Oct.

Settegast: landwirthschaftl. Betriebslehre. — Geinzel: Anatomie; Physiologie u. Geographie der Pflanzen; Psychologie; lebgen im pflanzenphysiolog. Inst. — Krieger: unorgan. Experimentalchemie; Chemie der Düngemittel; analyt. Chemie u. lebgen in landwirthsch. chem. Arbeiten im Laborat. — Angel: landwirthsch. Bau u. Maschinenkunde. — Gensel: Zoologie; zoolog. Colloquium; lebgen im zoolog. Laborat. — Friedländer: Spiritus u. Zuckersfabrikation. — Weiss: physiolog. Experimentalchemie. — Gruner: Geognosie; Bodenkunde; mineralog.-petrolog. Practicum. — Grampe: allgem. Thierzucht; Schafzucht; Wollkunde; Unterweisung in Beurtheilung der Bauethiere; agronom. u. zootechn. lebgen u. Demonstration. — Regendorf: Pferdekenntnis; Anatomie u. Physiologie der Bauethiere; Sondenlehre; Ferkung u. Geburtshilfe; veterinär.-klin. Demonstration. Dreiß: allgem. Pferdebaulehre. — Leo: Ginturgeschichte; landwirthschaftl. Statistik; über die Arbeiterfrage in der Landwirthschaft. — Brückel: Experimentalphysik; Mathematik. — Schandier: landwirthschaftl. Buchführung. — Schorrenseil: spec. Pflanzenbau. — Sprengel: Fortkeimungslehre; Fortkeimung; forstl. Exercitien. — Hermann: Landwirthschaftsgeräthe; Gemüthsheile. — Grätz: allgem. Capitel aus der Betriebslehre; landwirthschaftl. Sem. — Sorauc: Krankheiten der Kulturpflanzen.

Ausführlichere Kritiken

erschienen über:

Recher, die Tagesansicht gegenüber der Nachtansicht. (Von Rehbörn: Protst. Kirchenzt. 33.)
Friedrich II. u. die neuere Geschichtsschreibung. (Hist. Zeitschr. N. F. VI, 2.)

Hosack, Mary queen Scots. (Übers.)
Jordan, Handbuch der Verwesungslehre. (Von Jannmann: Zeitschr. f. Nat. u. Physik XXIV, 5.)
Köhl, über den Schöpfungsbegriff. (Von Walter: Zeitschr. f. Natur u. Physik, 1879, 1. H.)
Kraus, Geschichte der geistigen Cultur in Niederösterreich u. i. d. (Von Gernig: Übers.)
Derber, über die Anfassung des Staates des Bundes im Jahr bei den Kirchenämtern. (Hist. Zeitschr. N. F. VI, 2.)
Platter, der Bäder. (Von Kugel: Jahrb. f. Naturwissenschaften u. Statistik XVII, II, 2.)
v. Treitschke, deutsche Geschichte im 19. Jahrh. I. (Hist. Zeitschr. N. F. VI, 2.)

Vom 16. bis 23. August sind nachstehende

neue erschiene Werke

auf unserem Abtheilungsbureau eingeleitet worden:

Asana, pahlavi, gujarati und englisch dictionary. Vol. I. Bombay, Karani. (London, Trübner & Co.) (CLXXII, S. u. S. 169–440 gr. 8.)
Atti della R. Accademia dei Lincei. Anno CCLXXV. 1878. Ser. III. Transunti. Vol. III. Fasc. 7. Rom, Salviucci. (CLXXIX–CLXXV, 45–52, I–XII, gr. 4.)
Bloch, die Quellen des Flavius Josephus in seiner biblischen Leipzig, Teubner. (gr. 8.) R. 4.
Breitinger, les unités d'Aristote avant le Cid de Corneille. Genf, Georg. (74 S. 8.)
Carnal, das Kloster Ebersberg. Grz. v. Grafen v. München, P. Akademie. (Frank in Comm.) (52 S. gr. 4.)
Christ, Kritik der Griechen u. Römer. 2. Aufl. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) R. 11, 60.
Frochlich, die Verwaltung des deutschen Reichs. 2. Aufl. 2. Abth. Berlin, Vebler. (gr. 8.) R. 2, 40.
Frochlich, über die Bedeutung der Einheitszahl u. der Philosophie Kant's u. Epinoga's. München, Adelman. (gr. 8.) R. 3, 60.
Görke, Faust. Mit Uebersicht u. erläut. Anmerkungen. v. Koepfer. 2. Bearbeitung. 2. Th. Berlin, Ernst. (856 S. gr. 8.)
Heppner, Reichthum der Botanik. Leipzig, Seher. (S. 1.) Hieronymi de viris illustribus liber. Ex recensione Berlin, Leipzig, Teubner. (S. 1.) M. 2, 40.
Koepfer, Conceptionen eines pädagogischen Instituts. Leipzig, Krabbe. (16 S. gr. 8.)
v. Holzenborn, Wesen u. Werth der öffentlichen Rechte. München, Rieger. (V, 159 S. 8.)
Incerti auctoris de Constantino Magno eiusque morte libellus. E codicibus primis ed. Heydenreich. Leipzig, Teubner. (S. 1.) M. 0, 60.
Jessen u. Schmidt, Feldmessung u. Nivellement u. S. 1. Göttingen. (S. 1.) R. 2.
Katalog der Bibliothek des k. k. statistischen Bureaus in Berlin. Berlin, Berl. des Bureaus. (R. 8.) R. 14.
v. Crell, Rechtschulen u. Rechtsliteratur in der Schweiz. Ueber des Mittelalters bis zur Gründung der Universitäten. Zürich u. Bern. Zeitschr. Zürich, Schulz. (R. 1.)
Petersen, Methoden u. Theorien zur Auflösung geometrischer Functionen. Leipzig, Teubner. (S. 1.) M. 2, 40.
Polak, illust. Naturgeschichte der drei Reiche in Bildern u. Texten. Berlin, Teubner. (gr. 8.) R. 2.
Redhouse, on the history, system and varieties of Turkish. Leipzig, O. Schulz. (gr. 4.) M. 2.
Reichshausen, die, (mit Anhang der Staatsprovisionen) Rechtschulen. Mit Anmerkungen u. von Rieger. (S. 1.) M. 2. (S. 320–4, 453–556 gr. 8.)
Resources and attractions of Utah. Prepared by the Utah of Trade. Omaha, Republican Publishing House. (74 S. 8.)
Richter, die Gorgonen u. Verwandtes. Leipzig, Teubner. (R. 4.)
Schweiger, Kolläre u. seine Bühne. 1. Hft. Leipzig, (in Comm.) (gr. 8.) R. 3.
Salmon, analytische Geometrie des Raumes. Deutsch von Fiedler. 1. Th. 3. Aufl. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) R. 14.
Schmidt, Synonymik der griechischen Sprache. 3. Aufl. (gr. 8.) R. 14.
Schmidt, Kolläre, Grundriss der speziellen Zoologie. Hausfängerthiere. Leipzig, Belt & Co. (gr. 8.) R. 14.
Serret, Handbuch der höheren Algebra. Deutsche Uebersetzung. 2. Bd. 2. Aufl. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) R. 14.
Straßprobenordnung, die, für das Deutsche Reich u. für v. Bomhard u. Keller. Nordlingen, Red. (gr. 8.) R. 14.

verdides de bello peloponnesiaco libri octo. Explan. Poppo. d. Altera, quam etc. emendavit Stahl. Vol. III. Sect. I. Leipzig, Teubner. (8.) M. 2, 40.
 (Litt. de Eisenmetz, nebst Abhandlungen verwandten Inhalts. Neue Uebersetzung von Branné. Braunschweig, Vieweg & Sohn. (gr. 8.) M. 7.

Wichtige Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

Landot, la sculpture française au moyen âge et à la renaissance. ouvrage etc. comprenant environ 400 motifs photographiques. Livr. de 2. (2 p. et 30 pl.) Paris.
 ouvrage sera divisé en quatre parties: 11. et 12. 13. 14. et 15. siècles. L'ouvrage, un texte illustré de gravures sur bois signalera les rapprochements qu'il est possible d'établir entre les différentes écoles, etc. L'ouvrage comprendra 120 planches, paraissant en 8 livraisons de 5 planches chacune et du prix de 32 fr.
 (Litt. la Pléiade française. Œuvres poétiques, avec une notice graphique et des notes par Marly-Laveaux. 2 vol. 72 p. et portrait. 8.) Paris.
 (Litt. Valenciennois et le roi d'Espagne au XVI^e siècle, études historiques. (350 p. 8.) Valenciennes.
 (Litt. essai sur le palais lorrain. Patois de Fillières (canton Longwy). Première partie. Grammaire et textes patois. 1 p. 8.) Nancy.
 (Litt. Santorin et ses éruptions. (XLVII, 440 p. 61 pl. et fig. 1 p. 8.) Paris. fr. 90.
 (Litt. gentilhomme ord. de la chambre du duc d'Orléans, lettres publiées pour la première fois, d'après le manuscrit donné à la Bibliothèque nationale, pour la Société d'histoire France, par Constant. (499 p. T. I. 8.) Paris. fr. 9.
 (Litt. laulde, coutumes et règlements de la république d'Avignon XIII^e siècle. (335 p. 8.) Paris.
 (Litt. le peuple et la langue des Mèdes. (XI, 296 p. 8.) Paris.
 (Litt. Margall, les nationalités, essai de philosophie politique. (Litt. de l'espagnol par de Ricard. (XVI, 150 p. 18.) Paris. fr. 2, 50.
 (Litt. de Mesnil, la famille de Molière et ses représentations, d'après les documents authentiques. (XI, 112 p. Paris. fr. 6.
 (Litt. catalogue des manuscrits relatifs à la Franche-Comté sont conservés dans les bibliothèques publiques de Paris. 6 pl. et 5 planches. 8.) Paris.
 (Litt. les empereurs romains et l'Eglise chrétienne (II^e et III^e siècles). (311 p. 18.) Paris.

Nachrichten.

Der ord. Professor der Nationalökonomie Dr. A. Held in Bonn ist gleichfalls Eigenschaft nach Berlin.

Dr. phil. Max Westermarck hat sich in Berlin für Botanik habilitiert.

Der Privatdocent Dr. Theobald Fischer in Bonn ist zum ord. Professor in der philosophischen Facultät zu Kiel, der Privatdocent Jos. Kmler in der philosophischen Facultät zu Prag zum a. o. Professor, der Oberlehrer Böhmer an der Realschule zu Rumburg zum Director der Realschule I. O. zu Dortmund, und Dr. phil. Böhmer zum Rector des Gymnasiums in Löben ernannt worden.

Dem Director der Provinzial-Schwamm-Lehranstalt in Bittenberg, Sanitätsrath Dr. Bachs, ist der Charakter als Geh. Sanitätsrath, dem Docenten an der Tierarzneischule zu Dresden, Dr. Alb. Johne, das Prädikat „Professor“ verliehen worden.

Dem ord. Professor der Ideologie, Dr. Meuß in Straßburg i. G., wurde der k. preuß. Kronenorden 2. Cl. verliehen.

Am 23. Juli † in Gießen der vormalige Oberlehrer Dr. J. R. G. Rösch, 80 Jahre alt.

Anfang August † auf seiner Villa bei Wenden in Livland der Archäolog Graf Karl Georg Sievers.

Am 10. August † in Jülich der Historiker Louis Willemin, im 83. Lebensjahre.

Am 13. August † in Wien der publicistische Schriftsteller Dr. Friedr. Gieche im 72. Lebensjahre.

Am 16. August † in Freiburg i. Br. der Professor der Physiologie an der dortigen Universität, Gelehrter Dr. Otto Funke, im 51. Lebensjahre.

Mitte August † in London der Astronom, Mitglied der L. Gesellschaft der Wissenschaften, W. Maclear, in Paris der General-inspector u. Professor an der Ecole des mines Charles Gouche.

Vor Anfang † in Palermo der Professor der vergleichenden Sprachwissenschaft an der dortigen Universität, Bernardino Zenderini, in Athen der Dichter Alexander Sugo.

Gymnasium zu Dortmund.

[199]

Am hiesigen Gymnasium ist voraussichtlich zum 1. April l. J. eine Oberlehrerstelle, hauptsächlich für alte Sprachen, mit einem Gehalt von circa 4000 M. und einem Wohnungsgeldzuschuß von 660 M. zu besetzen. Erwünscht ist die Facultas im Französischen wenigstens für mittlere Classen. Meldungen werden bis zum 6. I. d. M. unter der Adresse der unterzeichneten Behörde erbeten.

Dortmund, den 19. August 1879.

Das Gymnasial-Curatorium.
 Lindemann.

Literarische Anzeigen.

La presse pour paraître prochainement à la Librairie H. L. éditeur 67, rue Richelieu, Paris. [201]
 Chansonner de Montpellier et motets français du XII. et du XIII. siècle, recueil publié par Gaston Raynaud, suivi d'une étude sur la musique au siècle de Saint Louis, par H. Lavoix fils.
 1 vol. petit in 8, couronné, papier vergé, accompagnés de notes de musique.

Le ouvrage comprendra dans son premier volume la notation de toute la partie française du Chansonner de Montpellier, précédée d'une introduction. Le second volume contiendra outre les motets empruntés à divers manuscrits de la Bibliothèque d'Oxford, les notes philologiques, le glossaire et le dictionnaire de M. Lavoix, à laquelle seront jointes un nombre de planches de texte en notation ancienne, accompagnées de transcriptions on musique moderne.

Verkauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden alle und coulaute Erledigung. [6]
 arrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

ROYAL IRISH ACADEMY. TODD PROFESSORSHIP OF THE CELTIC LANGUAGES.

[187]

Candidates for the above Chair are requested to send in their applications, addressed "The Secretary of Council, Royal Irish Academy, 19 Dawson street, Dublin," before the 1st of November 1879.

A Copy of the Regulations, as to salary and duties, may be had on application to the Treasurer of the Academy.

ROBERT ATKINSON, LL.D.,
 Secretary of Council.

ROYAL IRISH ACADEMY. The COUNCIL of the Royal Irish Academy are prepared to offer, out of the Cunningham Fund, a Premium of ONE HUNDRED POUNDS

for the best Classical Dictionary of Irish Biography and Geography.

A Copy of the conditions, &c., can be obtained on application to the Treasurer of the Academy.

ROBERT ATKINSON, LL.D.,
 Secretary of Council.

Neuer Verlag von B. G. TEUBNER in Leipzig. 1879. Nr. V.

Soeben sind erschienen:

Bertonio, P. Ludovico, *Vocabulario de la lengua Aymara*. Publicado de nuevo por Julio Platzmann. Parte primera. Edición facsimiliar. gr. 8. [XXXVI u. 474 S.] Geh. n. M. 20.

Das ganze Werk besteht aus drei Bänden, welche rasch aufeinander folgen werden.

Bloch, Dr. Heinrich, *die Quellen des Flavius Josephus in seiner Archäologie*. gr. [X u. 169 S.] Geh. n. M. 4.

Börner, Dr. H., Oberlehrer an der Realschule L. O. zu Ruhrort, *Lehrbuch zur Einführung in die Geometrie für höhere Schulen*. Mit in den Text gedruckten Holzschnitten. gr. 8. [XVIII u. 93 S.] Geh. n. M. 1, 60.

Christ, Wilhelm, *Metrik der Griechen und Römer*. Zweite Auflage. gr. 8. [VIII u. 716 S.] Geh. n. M. 11, 60.

Jahrbücher für classische Philologie. Herausgegeben von Dr. Alfred Fleckeisen, Professor in Dresden. Zehnter Supplementband. 3. Heft. gr. 8. [IV S. u. S. 471—696.] Geh. n. M. 4, 80.

Daraus besonders abgedruckt:

Diatzko, Karl, zur Kritik des nach Aelius Donatus benannten Terenzcommentars. [S. 659—696.] gr. 8. Geh. n. M. 1, 20.

Ebrard, Guilelmus, *de ablativi locativi instrumentalis apud priscos scriptores latinos usu*. [S. 575—658.] gr. 8. Geh. n. M. 2.

Egelhaaf, Gottlob, *Vergleichung der Berichte des Polybios und Livius über den italienischen Krieg der Jahre 218—217 bis zur Schlacht am Trasimener See*. [S. 471 bis 524.] gr. 8. Geh. n. M. 1, 60.

Kienitz, O., *de qui localis modalis apud priscos scriptores latinos usu*. [S. 525—574.] gr. 8. Geh. n. M. 1, 20.

Kappes, Karl, Director des Realgymnasiums in Karlsruhe, *Leitfaden für den Unterricht in der deutschen Stilistik*. Für höhere Lehranstalten entworfen. Dritte Auflage. gr. 8. [VIII u. 64 S.] Geh. n. M. 0, 75.

Molière, l'Avare. Comédie. Mit einer Einleitung und erklärenden Anmerkungen herausgegeben von C. Th. Lion, Dr. phil., Rector der höheren Bürgerschule zu Langensalza. gr. 8. [140 S.] Geh. M. 1, 80.

Zur Sammlung von Schulausgaben englischer und französischer Schriftsteller mit deutschen Anmerkungen.

Köll, Dr. Julius, *der naturwissenschaftliche Unterricht an der höheren Mädchenschule und seine Bedeutung für die weibliche Erziehung und Bildung*. gr. 8. [VIII u. 220 S.] Geh. n. M. 3, 60.

Roscher, W. H., Professor an der Fürsten- und Landesschule zu St. Afra bei Meissen, *die Gorgonen und Verwandtes*.

Leipzig, 20. August 1879.

Eine Vorarbeit zu einem Handbuche der griechischen Mythologie vom vergleichenden Standpunkte. gr. [IX u. 138 S.] Geh. n. M.

Salmon, George, *analytische Geometrie des Raumes*. Deutsches von Dr. Wilhelm Fiedler, Professor am eidgenössischen Polytechnicum zu Zürich. Erster Theil: Die Elemente der Theorie der Flächen zweiten Grades. Dritte Auflage. gr. 8. [XXXIII u. 362 S.] Geh. n. M.

Schmidt, Dr. J. H. Heinrich, *Synonymik der griechischen Sprache*. Dritter Band. (Schluss.) gr. 8. [XVI u. 736 S.] Geh. n. M.

Serret, J. A., *Handbuch der höheren Algebra*. Deutsche Uebersetzung von G. Wertheim, Lehrer an der Realschule der israelitischen Gemeinde zu Frankfurt a/M. Zweite Auflage. gr. 8. [VIII u. 574 S.] Geh. n. M.

Stoll, H. W., Professor am Gymnasium zu Weiburg, *die Götter und Helden des klassischen Alterthums*. Populäre Mythologie der Griechen und Römer. Sechste verbesserte Auflage. Zwei Bände (in einen Band gebunden). I. Band II 314 S. mit 22 Abbildungen. II. Band IV u. 265 S. 20 Abbildungen.] Geh. n. M. 4.

Thucydidis de bello Peloponnesiaco libri octo. Ad quod morum librorum fidem editos explanavit Ernestus Poppo. Editio altera quam auxit et emendavit Joann. Matthias Stahl. Vol. III. Sect. I. gr. 8. [IV u. 196 S.] Geh. n. M. 2.

Zur Bibliotheca graeca cur. Jacobs et Rost.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum

Teubneriana.

Hieronymi de viris illustribus liber. Accedit Gemma catalogus virorum illustrium. Ex recensione Gualt. Herdingii. S. [XIV u. 112 S.] Geh. n. M. 2.

Incerti auctoris de Constantino Magno epigrammata Helena libellus. E codicibus primis editi Edm. Heydenreich. S. [VII u. 30 S.] Geh. n. M.

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Tacitus, Cornelius, *Dialogus de oratoribus*. Für Schulgebrauch erklärt von Georg Andresen, Oberamts-Anschänker am Gymnasium in Berlin. Zweite verbesserte Auflage. gr. 8. [76 S.] Geh. M. 1.

B. G. TEUBNER

Verlag von Friedrich Vieweg und Sohn in Braunschweig. (Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [196]

Italienische Studien.

Zur Geschichte der Renaissance.

Von Hermann Hettner.

Mit 7 Tafeln in Holzschnitt. gr. 8. geh. Preis: M. 9.

Soeben erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Paul Lindau

und das literarische Judenthum.

Eine Controverspredigt aus der Gegenwart von Junius.

Preis: M. 0, 50.

Dr. H. A. Daniel's

Kleineres Handbuch der Geographie

Auszug aus dem vierbändigen Werke.

Dritte vermehrte und verbesserte Auflage 1871.

67 Bogen. Gross-Lexikonformat. Preis: 10 Mark; eleg. 11 Mark 60 Pf.

Die Vorzüglichkeit dieses Werkes ist anerkannt, unübertrefflich billig und gewiss Vielen willkommen, von der Anschaffung des grossen kostspieligen Daniel'schen Werkes absehen müssen.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland)

[1879.

Er erscheint jeden Sonnabend.

6. September.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Glas, eine Aufführung im Globus-Theater.
Hilfs- u. Soldaten u. Romanen. Erläut. v. Dünke.
Kühnleite, drei theoretische Abhandlungen über Mo-
dulation, Quasiertarot und Orgelkunst.
Pulgher, les anciennes églises byzantines de Con-
stantinople.
Seitensinn im Wintersemester 1879/80. 31) Asclorub; 32) Thibingen; 33) Innbruck; 34) Darmstadt; 35) München.

Zu Bemerkungen anderer Art übergehend vermissen wir gleich am Eingang (§. 9, 10) bei der Frage nach Geschlecht und Sprachgebrauch des Wortes *Pentateuch* die in der dritten Ausgabe S. 177 citierte Abhandlung von Stange: *Cujus generis est Pentateuchus?* und die bekannte Stelle aus Hippolytus über die Fünfteilung des *Paltrars* *ὡς εἰς πέντε καὶ αὐτὸ ἅλλοι πεντάτευχος*. Dieselbe wäre auch S. 498 wieder am Platze.

gewesen, da die dort angeführte Meinung des Epiphanius eben von Hippolytus herrührt. S. 198—203 behandelt Wellhausen die zwei Anhänge des Richterbuches und macht in sehr scharfsinniger Weise auf den eigenthümlichen Charakter dieser Stücke aufmerksam; aber wenn er S. 202 einzelne Ausdrücke derselben „völlig unhebräisch“ nennt, von anderen behauptet, daß sie „gegen den guten Sprachgebrauch verstoßen“ und deswegen S. 198 f. die Stelle Jud. 18, 14—18 in einer Weise emendieren will, daß וַיִּשְׁמַע als Imperativ gebraucht erscheint, so ist letzteres als ein gegen eine hebräische Regel verstoßender Fehler zu notieren. In ähnlicher Weise ist es noch keineswegs gewiß, ob es erlaubt ist 1. Sam. 10, 27 mit LXX ohne Weiteres וַיִּשְׁמַע zu lesen, wie Wellhausen mit Anderen im Text der Bücher Samuelis und S. 211 des angegebenen Textes thut. Gräß nannte diese Lesung ein „grammatisches Monstrum“, und so viel ist sicher, daß die einzige für dieselbe aus dem Hebräischen beizubringende Parallele, Gen. 38, 24, keine vollständige ist, da dort eine Bahl steht und hier dieselbe gerade fehlt. S. 501 ff. wird constant mit Luther Aphas geschrieben, warum nicht mit der hebräischen, griechischen, lateinischen Bibel Aphas? S. 506, Anm. 1 lautet es mindestens sehr schief, wenn Wellhausen sagt, es solle nicht behauptet werden, „daß der Ps. 106 selber aus der Chronik geschöpft sei“; von den 47 Versen dieses Psalm's fehlt ja nur der erste und der letzte 1. Chron. 16, 35, 36, wie kann der Psalm selber dorthin genommen sein? Was auf S. 569 oben nach dem Sage: „Die Sprache der Mafortethen ist das palästiniische Chaldäisch“ die in Klammern beigefügten Worte: „ אֲרָם nicht אֲרָם ; v. Hof. 2, 6 u. אֲרָם “ bedeuten sollen, werden nur wenige Studenten zu errathen wissen; ähnlich ist es mit den S. 602 in Klammern beigefügten Worten ($\text{אֲרָם אֲשֶׁר הָיוּ לָהֶם}$). Das sind Bemerkungen, wie sie für weitere mündliche Förderung in einem Collegienheft gemacht werden, wie sie aber in einem zunächst für Studierende bestimmten Lernbuche nicht stehen bleiben dürfen. Zu S. 582 über die angebliche samaritanische Herkunft des Symmachus und S. 584, §. 24 über dessen Uebersetzung von Gen. 1, 27 und Lagarde's schöne Vermuthung über dieselbe, ist nachzutragen, daß der letztere seither eben auf Grund dieser Stelle nachgewiesen hat, wie Symmachus sich hier als Samariter zeigt, denn die samaritanische Uebersetzung liest בְּרִיאָה בְּרִיאָה $\text{עַל אֲדָמָה חֲסִידָה}$ (Armenische Studien § 1881). Unklar ist, warum Wellhausen S. 585 sagt, daß Origenes seinen bekannten Brief an Africanus in Caesarea abgefaßt habe, wohin er im Jahre 232 übergesiedelt sei. Die einstimmige Angabe ist doch sonst, daß dieser Brief von Nicomedia aus geschrieben sei und nur darüber wird gestritten, ob dieß auf der ersten Reise nach Griechenland 228, oder auf der zweiten im Jahre 240 geschehen sei; Letzteres ist wahrscheinlicher, und selbstverständlich ist, daß die Bearbeitung der Hexapla nicht „mit jenem Brief (und mit dem Commentar zu Matth.) etwa gleichzeitig fällt“. Nach Epiphanius hätte Origenes sich 29 Jahre mit derselben beschäftigt; sagen wir statt dessen 18, so wird das ungefahr richtig sein. S. 587 wäre es der Mühe werth gewesen, zu der aus Orig. Comm. in Matth. XV angeführten Stelle die Verbesserung beizubringen, die A. D. (Roman) in Theol. Tijds. 1873, S. 233 vorge schlagen hat. In der S. 588 citierten Unterschrift des syrohexaplarischen Jesaja steht nicht וַיִּשְׁמַע , sondern וַיִּשְׁמַע (mit Punkt über r, Ethpaal). Das Tishendorf in Codex Vaticanianus sogar ins 6., spätestens ins 7. Jahrhundert verlegt und in seinen Monumenta Bd. IV bei Daniel, Bd. IX bei Micha nebst Fragmenten des Amos und Hosea aus dieser Handschrift herausgegeben hat, hätte S. 589 wohl angemerkt werden dürfen. Wenn auf der gleichen Seite § 283 gesagt wird, daß Origenes die LXX für den wissenschaftlichen Zweck, für den sie uns dient, eher verdorben habe, als brauchbarer gemacht, so ist das dem Resultat nach allerdings richtig, aber des Origenes Fehler war das nicht, sondern einzig und allein der Späteren Abschreiber; es wäre uns im Gegentheil das textkritische Geschäft der Recon-

struction des den alten Uebersetzern vorliegenden Originals leichter, wenn wir noch des Origenes ursprüngliche, mit den kritischen Zeichen versehene Arbeit besäßen. Auch mit dem, was S. 590 ff. über die Recension des Eusebius und über die אֲרָם gesagt ist, kann Ref. nicht einverstanden sein, kann aber hier keine abweichende Anschauung nicht weiter ausführen. Auf S. 592 bis 593 nimmt Wellhausen die Variantenansammlung von Holmes-Bonfons gegen neuere Angriffe in Schutz; es ist das loblich, aber was er sagt, stellt die Sache nicht richtig dar. Denn es ist nicht bloß ja, wie Wellhausen es ausdrückt, daß, die ungeheure Ausdehnung der Collationen der Genauigkeit ihrer Wiedergabe im Apparat in Wege gefunden hat“ (Wellhausen bezieht sich dabei, aber mit Unrecht, auf Gebhardt, Theol. Z. 77, 21), jedoch also die Hauptschuld bei denen liegen würde, welche die schließliche Zusammenstellung der Varianten und den Druck derselben besorgt haben; der Fehler liegt vielmehr tiefer, und ist der, daß ein großer Theil der Collationen selber von einzelnen mit englischem Geld glänzende bezahlten, ihrer Aufgabe aber gar nicht gewachsenen Leuten und der größten Nachlässigkeit gemacht worden sind. Das Beispiel des Codex Eusebianus würde eigentlich genügen; Ref. erinnert aber noch daran, daß Ceriani in seinen Monumenta Band III den ambrosianischen Codex Holm. VII, einfach noch einmal herausgegeben, weil er sah, daß die für die Oxforder gemachte Collation schlechterdings unzuverlässig sei. Daß in den Eusebi (dieser Oxforder Variantenansammlung) nichts Werthvolles steht (S. 593), hat wohl kaum jemand gesagt; wenn aber doch, so bei er nicht mehr übertrieben, als Wellhausen, der im gleichen Satz fortfährt: aus den Varianten zu den historischen Büchern je in der Gegenwart mehr zu lernen als aus allen Commentaren. Ja dem S. 602 über die Besizito und ihren Namen Gelegten bemerken wir, daß Barhebraeus denselben nicht bloß „metrisch“, sondern überaus häufig gebraucht, und zwar nicht ausschließlich im Gegensatz zu der hexaplarischen Uebersetzung des Allen, sondern insbesondere auch zu der harkianischen des Rami Tekments. Rödlers hat J. D. R. X. 32, 589 nachgewiesen, daß der Name sich nicht erst bei ihm, sondern schon in der vorchristlichen Handschriften des 9. und 10. Jahrhunderts findet; zu den von ihm beigebrachten Belegen Wiseman, Horae Syr. 227; Wright, Cat. 106 (Druckfehler statt 108) kann Ref. noch etwas weitern fügen Journ. As. 1869 (Extr. 13) Tafel 4, ebenfalls vom Neuen Testament gebraucht; schon damit fällt, unterer achtens, die neuerdings fast allgemein, auch von Rödlers und Wellhausen recipierte Erklärung desselben. S. 603, 4 ist nachzutragen, daß jetzt alle in Europa bekannten Stücke der palästiniisch-jüdischen Literatur, insbesondere auch die Londoner Psalmfragmente von Rand herausgegeben sind (Anecdota Syriae 1873, IV, vgl. Jahrg. 1876, Nr. 5, S. 143 B. VL). S. 621, Anm. vermißt Ref. eine Hinweisung auf den Koran als die nachdrückliche Parallele für die genaue Uebersetzung des majoretischen Textes. Zu dem S. 628 über die gebrochene, d. i. althebräische רִי -Schrift Bemerkten verweist er auf Lagarde, Armenische Studien, S. 154, Anm. S. 629 fällt auf, daß, wo es sich um den palästiniischen Charakter der Rejainchrift handelt, nur auf die Palästration Rödlers hingewiesen wird, dessen Tafel die Form der Buchstaben doch nur sehr annähernd wiedergibt. S. 630 verbiene „Hilg's“ seine Combination אֲרָם = [aram] אֲרָם (aorta) (gibst nicht) = hebr. אֲרָם Jeserfassung; ganz nicht in dieser Ausdrucksweise beigebracht zu werden; je mehr sie sein, richtig ist sie sicherlich nicht. Uebersetzt sind in diesem die Geschichte der hebräischen Schrift behandelnden Abhandlungen beigebracht, die in der Weise, wie sie jetzt da stehen, nicht in ein Lehrbuch der alttestamentlichen Einleitung gehören. Im Betreff des letzten Abschnittes ist sehr zu wünschen, daß Wellhausen bei einer neuen Auflage dem von Rumpfen aus Emend ausgeprobenen Wunsch nachkomme, späterhin Fragmente von dem in § 32—43 der dritten Auflage gegebenen Stoff nicht

aufzunehmen und den ganzen Abschnitt wieder an die Spitze zu stellen. Damit erlaubt sich Ref. die Bitte zu verbinden, daß bei einer in nicht zu fernem Zeit sicher wieder nöthig werdenden neuen Auflage auch die neuere Literatur etwas ausgiebiger aufgeführt werde. Dem ganzen Werke vorangestellt, wie es von Kamphausen bei der dritten Auflage S. 156 ff. geschehen ist, oder wie bei De Wette-Schrader an der Spitze der einzelnen Abschnitte, würde ihre Aufführung nicht zu viel Raum beanspruchen. Es ist allerdings keine kleine Aufgabe, in der alttestamentlichen Einleitung sich mit der Literatur immer auf dem Laufenden zu erhalten, und noch viel besser als die jedesmalige Aufnahme derselben in die neuen Auflagen der Einleitungswerte würde es sein, wenn wir jedes Jahr eine systematisch-geordnete Zusammenstellung der die biblische Einleitung, Exegese und Theologie betreffenden Schriften, sei es für das Alte und Neue Testament vereinigt, sei es für jedes für sich, haben könnten, wie wir das für die orientalische Literatur jetzt an Friederich's Bibliotheca Orientalis besitzen. Endlich ist gewiß der Wunsch nicht ungerechtfertigt, Wellhausen möchte sich künftighin bei den von ihm bearbeiteten historischen Büchern nicht auf die formale Quellenanalyse beschränken, sondern auch eine Uebersicht ihres Inhaltes geben, wie das Vlees gethan hatte, und wie es in trefflicher Weise jetzt Kleiner in seinem Abriß bietet. Auch vermißt man noch immer ungerne die Apokalypsen.

Wir brechen ab. Zwei Jahrhunderte sind verflossen, seit die erste wirklich so zu nennende Einleitung in das Alte Testament erschienen — und verbrannt worden ist, die auch von Wellhausen hochgeschätzte *Histoire critique du Vieux Testament* von Richard Simon. Noch sind wir weit von dem Ziele entfernt, das ihm, unklar noch, vorschwebte; näher sind wir demselben aber doch gekommen; möge Vlees's treffliches Werk auch in dieser seiner neuen Gestalt fortfahren, Sinn und Liebe für die alttestamentliche Einleitung zu erwecken. E. N.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. K. G. Euthardt. Nr. 34.

Inh.: Zur Lage in Frankreich. — Aus London. — Aus Niederland. — Aus Westfalen. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia. — Feste und Versammlungen.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrg. v. F. Wegner. 21. Jahrg. Nr. 34.

Inh.: Die Psarrwahl zu St. Jacobi. — Der Föderalismus nach Genantlin Franz. — Der russische Rithismus. 1. — Zur Lage im Orient. — Von der Wupperthaler Festwoche. 1. — Aus der Belgischen Missionskirche. — Das Berliner Sonntagsblatt. Eine Bitte. — F. G. v. d. reformjubiläe Polemik gegen das Christenthum. — Fluney, Leben und Wirken des Revd. Charles G. Finney. — Predigten von Adolph. — Correspondenzen. — Personalia-Nachrichten. — Versammlungen.

Protest. Kirchenzeitung u. Hrg. v. F. G. Westly. Nr. 34.

Inh.: Vor der Generaln. — O. Wieders über G. v. Hartmann. — Walter Thomas, Englische und Amerikanische Unitarier. 2. Joseph Priessler. — Correspondenzen und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Wegner. 10. Jahrg. Nr. 33.

Inh.: Die Kreuzzüge und die Pöste. — Das Evangelium des hl. Pantus. 1. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur.

Geschichte.

Linde, Dr. A. v. d., *Gutenberg, Geschichte u. Erfindung aus den Quellen nachgewiesen*. Stuttgart, 1878. Eyemann. (VIII, 552, XCVII S. gr. 8^o.) Nr. 24.

Der Verfasser sagt in der Vorrede, „dieses Buch enthalte seinen persönlichen Kulturkampf, der ihm in seinen Folgen Heimat und Vermögen gelostet habe“. Um dieß zu verstehen, muß man wissen, daß er durch seine zuerst in dem *Niederländischen Spectator* (1869—1870), dann auch als selbständiges Werk unter dem Titel *De Haarlemsche Costerlegende* welton-

schappelijk onderzocht (1870) erschienenen Untersuchungen über den Anspruch der Holländer auf den Ruhm, die Typographie erfunden zu haben, eine solche Fluth von Angriffen seitens seiner Landsleute gegen sich entfesselt hat, daß er es vorzog, Holland für immer zu verlassen und nach Deutschland überzusiedeln. Es ist daher begreiflich, daß, wenn er jetzt noch einmal, ausgerüstet, wie er ist, mit der umfassendsten Gelehrsamkeit und zugleich mit vollkommenster Sachkenntnis bezüglich der einschlägigen technischen Fragen, über die Erfindung der Buchdruckerkunst das Wort ergreift, sein Buch eine stark ausgeprägte polemische Färbung erhalten hat. In der That ist ein großer Theil des letzteren der Abwehr jener persönlichen Angriffe gewidmet. Während der erste, „Geschichte“ betitelter Abschnitt eine gründliche, auf den eingehendsten Forschungen beruhende Geschichte der Erfindung der Buchdruckerkunst durch Gutenberg und ihrer Verbreitung durch dessen unmittelbare Schüler enthält, wendet sich der Verf. in dem zweiten, weit umfangreicheren Abschnitte mit unerbittlicher Logik gegen die „Zerthürmer, Märchen und Fälschungen“, welche, entsprechend der Bedeutung der hier in Rede stehenden Kunst keine je von dem menschlichen Geiste ausgegangene Entdeckung in gleicher Weise zu entstehen gesucht haben wie eben die Erfindung der Typographie. Wie aber beide Abschnitte insofern zu einander in sich gegenseitig ergänzendem Zusammenhang stehen, als jene geschichtliche Darstellung wesentlich durch diese kritischen Untersuchungen getragen und gestützt wird, so galt es bei den letzteren vor Allem wieder die Costerlegende zu bekämpfen und zu widerlegen, denn durch nichts ist die wahre Geschichte der Erfindung der Buchdruckerkunst so verwirrt und gefälscht worden wie durch den mit allen Mitteln, selbst denjenigen absichtlicher Täuschung aufrecht erhaltenen Schwindel von der angelsächsischen Erfindung der Typographie durch J. Laurens Coster zu Harlem. Obgleich daher der Verf. bereits in der oben angezogenen Arbeit dieses von holländischer Nationalität erfindende und verbreitete Märchen mit unwiderleglichen Gründen als solches nachgewiesen und zugleich die elenden Mittel klar gelegt hat, die selbst von angesehenen Gelehrten Hollands angewandt worden sind, um in dieser Angelegenheit die geschichtliche Wahrheit zu fälschen, so kommt er doch auch in dem vorliegenden Buche nicht nur in dem der Coster-Legende gewidmeten Abschnitte, der ein Meisterstück vernichtender Kritik ist, sondern auch an vielen anderen Stellen auf diese Controverse zurück, ja man kann sagen, daß letztere der rote Faden ist, der sich durch das ganze Buch hindurchzieht. Daß er sich dabei in seinem Unwillen oft zu starken Ausdrücken hinreißen läßt, wer möchte ihm dieß verargen? Und wenn man auch im Interesse der Sache wünschen sollte, daß seine Polemik bisweilen etwas weniger persönlich gefärbt sein und die Grenzen ruhiger wissenschaftlicher Erörterung etwas strenger innehalten möchte, so wird doch nicht nur jeder deutliche, sondern jeder vorurtheilsfreie Freund der Wahrheit ihm dankbar sein, daß er diesem nun schon fast Jahrhunderten fortwährenden Streitumge definitiv ein Ende gemacht und Gutenberg in den unbestrittenen Besitz der von ihm zum Heile der Menschheit gemachten Erfindung wiedererlangt hat.

Der ruhiger und gemäßigter gehaltene Abschnitt über Gutenberg selbst führt uns noch einmal das bewegte Leben des großen Mannes und die einzelnen Phasen seiner Erfindung vor Augen. In Bezug auf letztere ist es, gegenüber früheren Forschern, v. d. Linde's Verdienst, mit aller Entschiedenheit darauf hingewiesen zu haben, daß die von Gutenberg erfundene Kunst mit dem schon lange vor ihm bekannten Verfahren des Abdrucks von in Holz oder anderes Material geschnittenen bildlichen Darstellungen oder auch Lettern nichts zu thun habe, daß selbst keineswegs die Beweglichkeit der letzteren, sondern allein die richtige Art der Typenbildung der Oberanklebung der Gutenberg'schen Erfindung gewesen sei. Die Ansicht, daß letztere

nur in dem Einfall, die auf xylographischem Wege hergestellten Lettern zu zerhacken, und in ihrer willkürlichen Wiederausammenfügung bestanden habe, hat eine unendliche, schwer zu beseitigende Verzerrung in die ganze Frage gebracht: ohne sie hätte sich namentlich der ganze Costerianismus schwerlich ausbilden können. Erst dadurch, daß der Verf. strenge zwischen Druckkunst und Typographie unterscheidet, hat er sich die Wege gebahnt zu einer richtigen Einsicht in die Entstehung der Erfindung und sich zugleich die Waffen geschnitten zu der Bekämpfung jenes Grundirrhumes, welcher lange Zeit die Menschen im Dunkeln hat tappen lassen über das Wesen und die Entstehung derjenigen Erfindung, welche die Welt wie keine zweite von Grund aus umgestaltet hat.

Wigger, Dr. Friedr., Archivath, Feldmarschall Fürst Blücher von Wahlstatt. Schwerin, 1878. Sülter. (VIII, 310 S. Lex.-8.) M. 6.

Der Verfasser hat die vorliegende Biographie dem zweiten Bande seiner „Geschichte der Familie von Blücher“ entnommen, in welcher dem Feldmarschall aus dem Wunsch von dessen Enkel diese ausführlichere Darstellung gewidmet worden ist. Es giebt vielleicht keine Gestalt, die dem Biographen so viele Vortheile böte wie gerade die Blücher's. Die martigen Charaktervollen Züge seines Wesens, die Größe der Zeit, zu deren Mitbetheilung er gehörte, der Herzensantheil, den der Leser ihm entgegenbringt, die verhältnißmäßige Fülle des Quellenmaterials vereinigen sich, um diese Aufgabe zur dankbarsten zu machen. Freilich gehört dafür auch eine wirkliche Künstlerhand dazu, um sie zu lösen. In Varnhagen's bekannter Silberburg tritt (um von Scherr's verfehltem Buche hier ganz zu schweigen) bei allen übrigen Vorzügen der Mangel innerer Congenialität zwischen dem Biographen und seinem Helden doch zu stark hervor, als daß sie vollständig befriedigte. Zudem hat seitdem das Quellenmaterial sich so bedeutend vermehrt, die Forschung so viele neue Gesichtspunkte hervorgebracht, daß eine Wiederaufnahme dieser Arbeit zum wirklichen Bedürfnis geworden war. Was nun der Verf. zu derselben mitbringt, ist eine sorgsame Sammlung des Materials, des gebrauchten wie des ungedruckten, welches letztere ihm in reichem Maße als irgend einem seiner Vorgänger zur Verfügung gestanden hat, und wobei nur das Eine auffällt, daß ihm aus dem Berliner Staatsarchiv zwar die meisten, aber doch nicht alle dort vorhandenen Briefe Blücher's mitgetheilt worden sind, ferner die gewissenhafte Verwerthung dieses Materials, um die Uebersetzung zu sichten und frühere Irrthümer, und zwar ohne besondere Widerlegungen, auszumergen. Hiermit sind aber auch die Vorzüge des Buches erschöpft. Die ganze Darstellung leidet an Mangel, an Unbeliebtheit. Das ist nicht der alte Blücher, wie er in der Erinnerung unseres Volkes lebt; wie ganz anders tritt dieser uns aus den wenigen Seiten entgegen, die Treitschke ihm in seiner deutschen Geschichte gewidmet hat (1, 448). Selbst den Eindruck von Blücher's Briefen schwächt der Verf. durch das willkürliche Verfahren ab, daß er sie nicht in Blücher's Orthographie, im Uebrigen aber mit allen grammatischen Fehlern giebt, obgleich auch jene eine sehr wirksame Folie ist für die Schärfe und Gesundheit ihres Inhaltes. Die schwächste Seite des Buches ist die militärische. Mag man immerhin dem Verf. das Recht zugestehen, „auf eine ausführliche Erzählung von Blücher's Kriegszügen“ zu verzichten, wie ist es aber möglich, dessen Bedeutung richtig zu würdigen, ohne den genialen Scharfsinn, die schlagfertige Thakraft des Feldherrn auch im Einzelnen nachzuweisen? Aus Troyen's Beschreibung von York's Antheil an dem Feldzuge der schlesischen Armee hätte der Verf. lernen können, wie der Biograph eine derartige Aufgabe zu lösen hat. Wandler wird das Buch zur Hand nehmen, um sich daraus zu unterrichten, erwärmen wird sich Niemand davon. F.

Naturwissenschaften.

Jentsch, Alfred, die Zusammensetzung des altpreuussischen Bodens. Königsberg, 1879. Koch (in Comm.). (III, 60 S. gr. 4.)

(Festschrift d. physikal.-ökonom. Gesellschaft in Königsberg i. Pr. z. Feier d. Eröffnung ihres Prov.-Museums etc.)

Vom chemisch-geologischen Standpunkt aus hat Jentsch in dieser Festschrift versucht, eine Charakteristik der Bodenarten Ost- und Westpreußens zu geben. Das voreritäre Material beschränkt sich auf die Geschiebe sowohl von kristallinischen Gesteinen, als von paläozoischen und mesozoischen Sedimentmassen, sowie auf die erbohrten Glieder der Kreideformation, das Tertiär ist als Bernsteinform und Braunkohlenformation vertreten, weit ausgebeht sind die diluvialen und alluvialen Gebilde. An dieser Stelle kann nur darauf hingewiesen werden, daß der Verfasser seine Aufgabe recht geschickt gelöst hat: die Verbreitung der einzelnen Materialien, die Art und Weise des Vorkommens, ihre chemische Zusammensetzung, auch unter Berücksichtigung der selteneren Stoffe, die Zerlegungen, Auslaugungen, Umwandlungen, welche sie erleiden, die Neubildungen, die daraus entstehen, alles dieß ist sorgfältig und klar an der Hand der vielfach vorliegenden Untersuchungen besprochen. Die Schrift wird auch dem denkenden gebildeten Landwirth manche nützliche Anregung gewähren.

Hildebrand, Dr. Friedr., Prof., die Farben der Blüten in ihrer jetzigen Variation u. früheren Entwicklung. Leipzig, 1879. Engelmann. (III, 83 S. gr. 8.) M. 1. 60.

Der Verfasser kommt unter Berücksichtigung der anatomischen Verhältnisse der Farben, der Umstände, welche direct oder indirect einen Einfluß auf die Ausbildung derselben ausüben, und unter Beachtung der thatsächlichen Variationsverhältnisse zu folgenden Schlüssen. Aus grünen Blüten konnten sich zunächst weiße und gelbe bilden, weiße dadurch, daß die Bildung des Chlorophylls schon in den ersten Anfängen unterblieb, gelbe, indem das gelbliche Aussehen der protoplasmatischen Grundlage des Farbstoffes durch irgend welchen Einfluß sich in ein mehr ausgeprägtes Gelb umwandelte. Der weitere Schritt von letzterer Farbe zum Orange konnte für die größere Sichtbarkeit der Blüten von wenig Vortheil sein, so daß das überwiegend bleibende Gelb sich als eine der vortheilhaftesten, jetzt am wenigsten variierenden Färbungen befestigte. Die weißen Blüten waren zwar durch ihre von dem Grün der Blätter sich abhebende, leuchtende Farbe schon sehr im Vortheil, so daß diese sich bei den meisten Arten in dem Grade befestigte, daß wir noch heute kaum solche finden, welche aus dem Weiß zu einer anderen Farbe variieren. Allein es mußte doch auch durch besonderen Einfluß eine Färbung des farblosen Zellstoffes eingetreten und von Nutzen gewesen sein, so daß aus weißen Blüten die rothen, violetten und blauen entstanden, aus denen ein Rückschlag zum Weiß leicht erfolgt. blieb bei Färbung des Zellstoffes das Chlorophyll, so waren die Folge davon schmutzige Rischfarben, während leuchtende Farben entstanden, wenn bei rothem Zellstoff statt des Chlorophylls gleichzeitig sich gelber, körniger Farbstoff ausbildete. Rothe Blüten konnten wohl auch so entstehen, daß in gelben Blüten sich der Zellstoff roth färbte, was Orange gab und worauf die Bildung der gelben Farbstoffträger allmählich unterblieb, das Roth immer reiner hervortrat. Ein gefälliges Auftreten des gelben (orangenen) Farbstoffes mit dem blauen war von keinem Nutzen, da dadurch das Grün wieder hergestellt wurde, ein wirksames Abheben der Blüten vom Laube nicht mehr stattfand. Die einzelnen Farben befestigten sich in verschiedener Weise bei ihren Trägern. Die einen wurden bald betätigt fixiert, daß jetzt keine Veränderung mehr an ihnen

Handel und Industrie.

Der einheitliche deutsche Eisenbahn-Gütertarif. Eine Fachstudie über das Tarifwesen der deutschen Eisenbahnen. Berlin, 1879, Springer. (IV, 71 u. VII S. 8.) M. 1. 40.

Der Verfasser bejwörtet die Einführung eines einheitlichen Eisenbahn-Gütertarifs, der in seiner Structur klar ist, indem er Jedermann in den Stand setzt, die Fracht für eine Sendung leicht zu berechnen, die Gleichberechtigung aller Reichsangehörigen in allen Wirthschaftsgebieten sichert, die Benachtheiligungen beseitigt, welche jetzt auf dem Verkehre des kleinen Gewerbebetriebes lasten und endlich die Kosten des Eisenbahntransports dadurch herabminimirt, daß er unwirthschaftlichen Betriebsaufwand, wie er beim Transport auf Umwegen entsteht, verhindert. Daß die bis zum 15. Juni 1878 existirt habenden 583 Tarife und 1370 Ausnahmetarife diesen Anforderungen nicht entsprechen können, hält der Verf. für eines Beweises nicht bedürftig. Seine Vorschläge gehen darauf hinaus, allgemein gültige Durchschnittstarife herzustellen, die den Eisenbahnverwaltungen dasselbe einbringen wie die jetzigen Frachtsätze. Die Differentialtarife werden nicht in Aufsch und Abgang verurtheilt, aber für zu tief in alle Wirthschaftsverhältnisse eingegriffen gehalten, als daß man ihre Festsetzung den einzelnen Bahnverwaltungen einschließlich der von den Staatsregierungen eingelegten überlassen könnte, vielmehr gefordert, daß die Festsetzung derselben einer Reichsbehörde übertragen werde, welche die einschlägigen Verhältnisse aller betheiligten Wirthschaftsgebiete übersehen kann, wobei beispielsweise auf die Schädigung der oberösterreichischen Forstkultur, wie sie durch den zu billigen Tarif für Holztransport aus Galizien nach Schlesien entstanden sei, hingewiesen wird. Die durchschnittlichen Tarife werden schließlich unter Zugrundelegung einer größeren Anzahl von bestehenden Frachtsätzen ziffermäßig angegeben, zugleich aber darauf hingewiesen, daß neben den Einheitsfrachtsätzen noch einige Differentialfrachtsätze unentbehrlich sein würden und daß im Binnenverkehre vorerst auch noch andere Tarifsätze gebildet werden könnten, welche gesammten Ausnahmen in einem besonderen Hefte zusammenzufassen sein würden.

Wir sind der unmaßgeblichen Meinung, daß die von dem Verf. aufgestellten Forderungen zum größten Theile überhaupt nicht zu verwirklichen sind: denn es kann z. B. durch kein Gesetz die Ungleichheit gehoben werden, welche zwischen den Verhältnissen von Reichsangehörigen besteht, die an einem Bahnhofs und solchen, welche von einem Bahnhofs mehr oder weniger weit entfernt wohnen; wir glauben sogar, daß das erstrebte Gesetz den einzigen Weg, die gedachte Ungleichheit zu heben, nämlich den Bau von Localbahnen, die in der Regel ohne höhere Tarife nicht rentieren können, in vielen Fällen abschneiden würde. Sodann aber sind wir auf Grund der bisher mit dem neu eingeführten Tarife gemachten Erfahrungen der Ueberzeugung, daß im günstigen Falle die Ausnahmetarife nicht in einem Hefte, sondern mit der Zeit nur in einem ansehnlichen Bande unterzubringen sein werden, weil die Mannigfaltigkeit der Verhältnisse und die täglichen Veränderungen der Verkehrsbedürfnisse die Schablonisirung durchaus nicht ertragen können. Wir sagen: im günstigen Falle, denn wenn etwa die Behörde, welche „alle einschlägigen Verhältnisse aller betheiligten Wirthschaftsgebiete übersehen kann“, bloß „um Jedermann in den Stand zu setzen, die Fracht für eine Sendung leicht zu berechnen“, sich auf Ausnahmetarife nur in seltenen Fällen einläßt, so würde dadurch das Interesse der Einzelnen wie der Gesamtheit, des Kleinen wie des großen Gewerbebetriebes weit mehr geschädigt werden, als dieß durch alle unserm Eisenbahnwesen anhaftenden Mängel geschieht, welche gegenwärtig ohne Aufhören und ohne alle Anerkennung der von den Eisen-

bahnen einschließlich der Privatbahnen und deren Leiter auch unserm deutschen Vaterlande gebrachten Vortheile hervorgerufen werden.

Handbuch der Ingenieurwissenschaften in vier Bänden. 3. Bd. **Der Wasserbau.** Im Verein mit Fachgenossen bearb. u. herausg. von L. Franzius, Oberbaudirector, u. Ed. Sonne, Baurath, Professor. 2. Hälfte. Leipzig, 1879. Engelmann. (XVI S. 481—1155 Lex.-8., Atlas Taf. XXX—LXVII qu. Fol. u. Sachreg.) M. 28.

Das Sammelwerk „Handbuch der Ingenieurwissenschaften“ wird in vier Bänden umfaßt: I. Vortarbeiten, Erd- und Straßenbau, Tunnel- und Grundbau; II. Brückenbau; III. Wasserbau; IV. Baumaschinen. Bis jetzt sind erschienen die erste Hälfte des ersten Bandes und der dritte Band. Ueber den ersten Theil des letzteren haben wir früher berichtet, der zweite liegt uns heute vor. Er bringt den Wasserbau zum Abschluß und enthält folgende Capitel: 9) Regulierung und Canalisirung der Flüsse, von Wasserbaudirector Schlögl in Wiesel; 10) Verbauung der Willbäche und Regulierung der Gebirgsflüsse, von Prof. Pestalozzi in Jürich; 11) Deiche, von Baurath und Prof. Garbe in Hannover; 12) Retentionen, vom Retentionsbaudirector der Provinz Hannover Heß; 13) Deichschleusen (Siele), von Garbe; 14) Die Eigenschaften des Meeres mit Rücksicht auf Ufer, Häfen und Schifffahrt, von Oberbaudirector L. Franzius in Bremen; 15) Einwirkung des Meeres auf Küsten und Strommündungen, Secuserbau, Stromcorrection im Fluthgebiete und Seeschiffahrtsacciden, von L. Franzius; 16) Seeschiffschleusen, von L. Franzius; 17) Seehäfen, von L. Franzius und Marine-Hafenbaudirector G. Franzius in Goarben bei Kiel; 18) Schiffszugmaschinen, von G. Franzius. Wenn irgend wo, so zeigt es sich beim Wasserbau, wie vorthellhaft es war, eine Reihe auf bestimmten Gebieten erprobter Fachmänner zur Bearbeitung dieses wesentlich praktischen Ziels verpöndenden Werkes zu vereinen. Wie sollte z. B. derselbe Techniker gleichzeitig *ausgebreitete* Erfahrungen über Regulierung von Gebirgsflüssen und Einwirkungen des Meeres auf seine Küsten, über Verbauung der Willbäche und Seeschiffahrtszeichen haben? Wir müssen denn auch anerkennen, daß alle Gebiete des Wasserbaues gleichmäßig berücksichtigt sind. Zahlreiche interessante Arbeiten der neueren Zeit haben eingehende Darstellung gefunden. Die hierbei nöthigen Tafeln sind meistens sehr ausgeführt. Wir können unsere frühere warme Empfehlung des Werkes nur wiederholen. W.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Osthoff, Hermann, u. Brugman, Karl, morphologische Untersuchungen auf dem Gebiete der indogermanischen Sprachen. 1. Theil. Leipzig 1878. Hirtel. (XX, 290 S. gr. 8.) M. 7.

Die beiden Verfasser haben sich zu gemeinsamer Herausgabe ihrer sprachwissenschaftlichen Arbeiten zusammengefaßt. Es scheint, daß auf diesen ersten noch eine Reihe weiterer Bände folgen soll. Ueber ihre Ziele geben sie in der Einleitung Nachricht. Die Grundgedanken derselben sind etwa folgende. Die ältere Sprachwissenschaft betrachtete die Sprache viel zu sehr losgelöst von dem sprechenden Menschen. Sie hat daher auch die Veränderungen in der Sprache nicht als das erste, was sie wirklich sind, als physische und psychische Prozesse, wie sie sich an den einzelnen Angehörigen einer Sprachgenossenschaft vollziehen. In Bezug auf die Betrachtung der physischen Seite der Sprache hat allerdings ein Umschwung schon seit den fünfziger Jahren begonnen durch die Verwertung der Resultate der Lautphysiologie. Die psychische Seite aber ist bis auf die neueste Zeit noch immer zu kurz gekommen. Zwar ist für die Erforschung der psychologischen Grundlagen des Sprachlebens namentlich von Steinthal Bedeutendes geleistet. Aber

er historischen Sprachforschung ist das noch wenig zu Gute gekommen. Psychologie und Sprachgeschichte in innige Beziehung zu einander zu setzen, ist die jetzt vorgezeichnete Aufgabe. Ein anderer Mangel der älteren Sprachwissenschaft war, daß sie sich ausschließlich mit den ältesten Sprachstufen beschäftigte, ohne sich um die Vorgänge in den modernen Sprachen zu kümmern. Nur in diesen aber liegt das Material vollständig und sicher vor, nur in diesen kann man die allmähliche Entwicklung von Stufe zu Stufe verfolgen, nur aus diesen läßt sich eine Vorstellung von dem Wesen der Sprachveränderung und den dabei thätigen Kräften gewinnen, lassen sich die leitenden Gesichtspunkte gewinnen, die, auf die älteren Sprachperioden angewendet, als helfen können, die Dunkelheit in denselben aufzuhellen, die Lücken zu ergänzen. Die Verwerthung der auf solche Weise gewonnenen Anschauungen fällt zusammen mit der Anwendung der Resultate der Lautphysiologie und Psychologie. Seit einiger Zeit hat sich, zunächst nur von insinuitiven Ahnungen ausgehend, nämlich zu wachsender Klarheit und Entschiedenheit gehend, eine Richtung in der Sprachwissenschaft herausgebildet, die man die „linguogrammatische“ genannt hat, zu deren Vertretern die Zeit gehört. Einer der Grundsätze dieser Richtung ist der, daß ich aller Lautwandel, soweit er mechanisch vor sich geht, nach ausnahmslosen Gesetzen vollziehe. Ein zweiter, eng damit zusammenhängender besteht darin, daß der Neuschöpfung durch Formenassociation ein weit größerer Antheil an der Umgestaltung der Sprache beigemessen werden muß, als es bisher geschehen ist, und daß in dieser Hinsicht kein Unterschied zwischen jüngeren und älteren Perioden gemacht werden darf. Mit Hülfe des zweiten Grundsatzes müssen alle scheinbaren Ausnahmen der Lautgesetze beseitigt werden, während für den ersten eine Norm dafür gegeben ist, in welchen Fällen die Formenassociation als Erklärungsprincip zu Hülfe zu ziehen ist. Wer diesen Grundansatzungen der Verf. ein unbefangenes Verständnis entgegenbringt, wird ihnen schwerlich seine Billigung verweigern können, und wer ihre spezielle Anwendung in der Beurtheilung der sprachgeschichtlichen Thatsachen mit Aufmerksamkeit verfolgt, dem muß es klar werden, daß sie eben so fruchtbar als einfach sind. Billig muß man sich darüber wundern, daß Gebanken, die, einmal klar ausgesprochen und an einer Reihe von Beispielen durchgeführt, sehr an das Ei des Columbus erinnern, auf der einen Seite heftigen Einwendungen begegnen (vgl. z. B. Wegener, Gött. g. Anz. 1879, Stüd 21), auf der andern von oben erunter mit schalen Spöttelchen abgefertigt werden sollen (vgl. Scherer, zur Geschichte der deutschen Sprache 2 261 und Müllers, Jahrb. für deutsches Alterth. 23, 16). Referent lebt der neuen Hoffnung, daß die Wissenschaft ihren Weg, wie er ihr durch die ganze bisherige Entwicklung vorgezeichnet ist, ruhig weiter gehen wird, gleich unbeflümmert um solch ungehörige Kosten wie um alles Naserümpfen einiger vornehmen Herren, wenn es nun einmal nicht beliebt, sie auf diesem Wege zu geleiten.

Der größere Theil dieses Bandes ist mit Arbeiten von Brugman angefüllt. Der erste handelt über das verbale Suffix *a* im Indogermanischen. Brugman zeigt, daß dasselbe in sehr viel mehr Fällen anzunehmen ist, als bisher gelehrt, daß viele Verhältnisse, die man früher anders aufgefaßt hat, hier anders zu verstehen sind. Von besonderer Wichtigkeit ist das von ihm aufgestellte Gesetz über die Gestalt der Wurzelstämme vor dem Suffix. Von den neugewonnenen Gesichtspunkten aus werden auch die griechischen Passivparticula und die äolische Flexion der *erba contracta* beleuchtet. Eine zweite Abhandlung beschäftigt sich mit verschiedenen Fragen, die Personalendungen betreffend. Hier wendet sich Brugman, wie schon früher in seiner Abhandlung über das *as*-Suffix, gegen das gewöhnliche Verfahren in der Reconstitution der indogermanischen Grundformen für die *is*-stufe, wobei immer die volleren Formen für die ursprüng-

lichen gehalten werden und, falls die einzelnen Sprachen auseinandergehen, durch Addition der verschiedenen Gestaltungen eine Urform herausgebracht wird, oft ohne daß man sich darum kümmert, ob aus denselben die Suffixgestaltungen der Einzelsprachen nach den eigenthümlichen Lautgesetzen einer jeden abgeleitet werden können. Besonders wichtig ist der Abschnitt über die 1 Sg. Act, worin Brugman Scherer's Annahme einer bereits indogermanischen Verschiedenheit der Verba auf *-a* von denen auf *-ya* adoptirt. Eine dritte Abhandlung endlich behandelt die arische Passivbildung mit Suffix *-ya* und die Futurparticipia auf *-ya*. Von den beiden Aufsätzen Osthoff's handelt der eine über die gegenseitigen Beeinflussungen zwischen verschiedenen Zahlwörtern, sowie zwischen den Cardinalia und den Ordinalia der gleichen Zahl, der andere über die Form des Gen. Plur., erstens im Indogermanischen und zweitens im Germanischen. Für den ersteren wird *-am*, nicht wie bisher *-am* als Endung angesehen, zur Erklärung der verschiedenen Formen des letzteren ein urgermanisches Lautgesetz aufgestellt, wonach nasalirte *o* durch Einfluß eines vorhergehenden *j* wie im Slavischen zu *o* geworden ist. In Osthoff's Arbeit sind besonders noch mehrere gelegentlich eingestreute Bemerkungen von Wichtigkeit, so die über die Vertretung von Nasalis sonans in den Einzelsprachen (S. 95. 105. 114), über *m* im ursprünglichen Auslaut (S. 227), sowie die Mittheilung einer Idee R. Berner's über den Ursprung des arischen *c* und *j*, auf welche neuerdings Collich den Anspruch der Priorität erhoben hat. Es ist hier nicht der Ort, auf eine Beurtheilung der Einzelheiten einzugehen. Eine Reihe von Aufstellungen der Verf. sind für den, der ein Verständnis für ihre Methode hat, unmittelbar einleuchtend. In anderen Punkten, die noch nicht als erledigt betrachtet werden können, sind sie jedenfalls der Wahrheit näher gekommen als ihre Vorgänger, haben Schwierigkeiten aufgeworfen, über die man sich früher leicht hinweggesetzt hat, und bereits mit Erfolg zur Weiterforschung angeregt. Bei der allgemeinen Revolution, wie sie sich jetzt auf dem Gebiete der indogermanischen Grammatik vollzieht, kann es natürlich gar nicht anders sein, als daß immer neue Gesichtspunkte auftauchen, die das, was bisher noch als sicher galt, über den Haufen stürzen und zu einer neuen Correctur unserer Anschauungen über alle Einzelheiten herausfordern. Hoffen wir baldige Fortsetzung des Unternehmens, welches trotz alles Scheiterns einen bleibenden Gewinn verspricht.

Hilberg, Dr. Isid., Privatdoc., das Princip der Silbenwägung und die daraus entspringenden Gesetze der Endsilben in der griechischen Poesie. Wien, 1879. Hölder. (254 S. Lex.-8.) M. S.

Wenn die „Gesetze“, welche die Naturforscher aufstellen, nicht ausnahmslosere Gültigkeit in Anspruch nehmen könnten als viele der in diesem Buche aufgestellten, so würde man den Naturwissenschaften den Vorzug größerer Exactheit nicht leicht zugestehen. Aber so geht es, wenn man die technische Behandlung des sprachlichen Rhythmusmonen als Naturgesetz formulieren möchte, die gleichsam außerhalb des Sprachstoffes und des ihn gestaltenden Individuums stehen und denen sich nun beide entweder fügen oder widersetzen. Daher erscheinen dem Verfasser die zahlreichen Ausnahmen von seinen „Gesetzen“ unter den Rubriken „Widerstand des Materials“, „Widerstand des Individuums“. Ein Beispiel mag die Methode verdeutlichen. Nach dem sechsten „Gesetz“ sollen vocalisch auslautende kurze Endsilben nur in der Hebung stehen können, wenn Substantiva, Adjectiva und Verba bei den nachhomerischen Dichtern die Messung *— — — — —* haben oder den Versanfang bilden. Aber der Respekt vor diesem „Gesetz“ mindert sich bereits, wenn man die zahlreichen Fälle betrachtet, wo der Verf. das *σφελοντορας* vor anlautender Doppelconsonanz zu Hülfe ruft. Dann aber läßt der „Widerstand des Materials“ alle ratio vermissen. Deshalb z. B. das schließende *a* von

ἀνδρα in der Hebung uneträchtlicher war als das von *ἀλλο*, *ἀλλο*, *ἀντα* ist nicht ersichtlich, wie denn überhaupt der von dem Verf. statuierte Unterschied zwischen den „freien“ und „unfreien“ Wörtern nicht genügend begründet scheint. Denn es wird nirgends erklärt, weshalb unter sonst gleichen metrischen Bedingungen die adjectivisch gebildeten Pronomina anders behandelt werden, als die Adjectiva selbst, weshalb wiederum von diesen abgeleiteten Adverbia weniger Freiheit haben als andere, die wahrscheinlich auch nur erstarrte Casusformen von Nominalstämmen sind, weshalb endlich die „eigentlich adjectivischen“ *αἰσφα*, *ὄψα*, *πῶσα*, *φεία* vor anderen nicht minder „eigentlich adjectivischen“ einen Vorzug genießen sollen. Und trotz aller dieser Verclauserungen will das „Gesetz“ sich noch nicht bewähren. Der „Widerstand des Indivivuum“ soll die weiteren Ausnahmen beschränken. Er umfasst 1) homerische Reminiscenzen, 2) archaisierende Verstechen, 3) stümperhafte Verse. Aber wo hört die archaisierende Verstechen auf und wo fängt die Stümperhaftigkeit an? Ueberdies liegt das Auffallende der S. 91 getadelten Verse nicht etwa darin, daß ein trochäisches Wort ippodische Messung gegen das „Gesetz“ zeigt, sondern darin, daß die ohne folgende Position und theilweise in Nebensätzen geschieht. Nun bleibt aber immer noch ein Rest von stümperhaften Versen, die man einem anständigen Dichter nicht zutrauen mag. Deshalb müssen sie corrigiert werden. Indessen werden manche Kritiker lieber nicht an die Unverbrüchlichkeit des „Gesetzes“ glauben als corrigieren, und S. 9. bei Qu. Smyrna. III, 327 eher archaisierende Verstechen als eine Corruptel annehmen. Ähnlich steht es mit anderen Gesetzen, z. B. mit dem vierten. Daß unter 22 homerischen Versen, deren zweiter Fuß ein trochäisches Wort vor folgender Doppelconsonanz bildet, nur einmal eine Verbalform vorkommt, wird Niemand bewusster Technik zuschreiben, der erwidert, wie wenige dem *ὑπερκατακτόν* nicht zugängliche Verbalformen hier überhaupt möglich waren, wie leicht dagegen nach vorhergehender Sinnespause und Cäsar ein neues Satz- und Verbalglied mit *ἀλλο* sich fügte. Danach ist der „Gruet“ z. 395 *ἀνδρο δὲ ὄρω* zu beurtheilen. Demungeachtet soll nicht geläugnet werden, daß namentlich Schriftsteller des alexandrinischen Zeitalters sich mannigfache Beschränkungen auferlegten, die mit dem veränderten Sprachzustand im Hand gingen, und nach dieser Seite hin liefert Hilberg's Buch schätzenswerthes Material. Aber die weitgreifenden Schlussfolgerungen, die er aus seinen „Gesehen“ zieht, scheinen uns darum noch nicht gerechtfertigt. Scharfsinnig ist S. 267 die Erklärung des Umstandes, daß im jambischen Trimeter im Gegensatz zum Hexameter die kurzen Endsilben gerade aus den Hebungen verdrängt wurden. Aber gegen die typische Messung der Dactylen im heroischen Hexameter spricht nicht bloß die metrische Tradition, sondern auch das häufige Vorkommen der Spondeen. Dion. Halicarn. ändert daran vorläufig Nichts. Der Verf. nimmt auch mit Dabley u. A. an, daß der griechische Accent ein musikalischer war, d. h. sich auf die Tonhöhe bezog, er glaubt aber, daß ein anderer, auf der Tonstärke beruhender Nebenbetrie, der mit der bekannten Betonung des Lateinischen identisch war. Allein schon die Accentuation des Sanskrit macht es unwahrscheinlich, daß man in der homerischen Zeit außerhalb des Verses anders als *ἄνωγος* betonte, vollends ununterweislich aber ist es, daß das Lateinische einst von einem Gegensatz zu dem andern Ursprung und erst dem Hochton den Startton gefasste, dann umgekehrt jenen diesem, ja nach geschehener Vereinigung vor dieß ganz unmöglich. Doch wir müssen schließen. Der Gleich, mit dem das massenhafte Material in diesem Buche zusammengetragen und gesichtet ist, verdient alles Lob, und die Anregung, welche dasselbe bietet, wird nicht fruchtlos bleiben. Wie viele von den Observationen des Verf.'s weiterer Prüfung Stich halten werden, muß sich freilich zeigen, der neue Terminus „Silbenordnung“

für die Vereinigung des Quantitäts- und Betonungsprincipes dürfte sich schwerlich behaupten. Cl.

Kaüll, Fius, Gymn.-Prof., neue Fabeln des Babrius. Wien, 1879. Gerold (in Comm.). (34 S. Lex.-8.) M. 0, 50.

Es ist dem Verfasser gelungen, den von Julia seiner Zeit bemängelten und seitdem verschollenen Codex Vaticanus wieder aufzufinden, aus welchem jener u. a. auch 15 holiambische Fabeln, welche auf Babrius zurückweisen, zuerst veröffentlicht hatte. Der Verf. bespricht nun eingehend seinen Codex (Vat. graec. 777), eine sehr verderbte Handschrift des 15. Jahrhunderts, und ihr Verhältnis zu dem Althous, mit welchem sie näher als mit dem Exemplar, das dem Suidas vorgelegen hatte, verwandt ist. Der Verf. bietet uns sechs aus dem Vaticanus entnommene, bisher noch unbekannte Fabeln, von welchen eine (Vat. 9: der von dem Fuchse geprellte Wolf) noch in feinerer Form bekannt war. Leider ist gerade diese nicht bedeutend und ihre Pointe schwach. Für die Verbesserung des höchst corrupten Textes hat der thet unsichtliche Verf., wie er selbst einräumt, noch viel zu thun übrig gelassen. Sollte z. B. in dieser Fabel B. 4: *φίλος γὰρ εἰμι τῷ γυν ἀνταλῶν* (oder vielmehr nach der Bhschr. *ἀνταλῶν*) das ganz überflüssige *γυν* nicht durch Dittographie von *ἀντα* entstanden sein? Dann ließe sich auch das nothwendige *εἰμι* noch unterbringen und es hieße: *φίλος γὰρ, εἰμι, εἰμι τῷ γυν ἀνταλῶν*. Die schnelle Wiederholung von *εἰμι* stört nicht; sie findet sich in der fünften Fabel B. 3 und 4 und in der zweiten B. 8 und 10, in welcher übrigens B. 17 der hiatus sehr bedenklich erscheint.

Elze, Karl, eine Aufführung im Globus-Theater. Vortrag, bei der 14. Jahresversammlung der deutschen Schafspeare-Gesellschaft zu Weimar am 24. April 1878 gehalten. Weimar, 1878. 54 S. (32 S. 8.) M. 1.

Dieser Vortrag ist für ein größeres Publicum bestimmt. Der Verfasser führt uns zu einer Vorstellung Hamlet's zur Zeit Schafspeare's und Will Kemp's. Die Darstellung ist mit großer Sachkenntnis und mit großer Lebendigkeit geschrieben, so daß wir jedem, welcher sich einmal auf eine halbe Stunde wirklich in die Zeit Schafspeare's versetzen will, das Lesen dieses Schriftchens angelegentlich empfehlen. R. W.

Uhlund's Balladen und Romane. Erläutert von Heinrich Dünker. Leipzig, 1879. Ed. Weitz's Verlag. (VIII, 320 S. 12.) M. 2.

Für die Kritik und Erklärung der Uhlund'schen Balladen und Romane ist seit des Dichters Tode viel geschehen. Die Mittheilungen seiner Freunde haben aber Veranlassung und Tendenz vieler unter diesen Gebildeten ein neues Licht verbreitet und viele einzelne Gebichte sind zum Gegenstand eingehender Untersuchungen in Programmen und Zeitschriften gemacht worden; besondere Erwähnung verdienen die gründlichen Arbeiten von Holland und von Eichhoff. Doch hat es bisher immer noch an einem fortlaufenden Commentar gefehlt, den nun Dünker auf Grund der zahlreichen Vorarbeiten angefertigt hat. Er ist ganz in derselben Weise wie die übrigen Dünker'schen Erläuterungen zu deutschen Classikern angeordnet und wird gewiß trotz einiger Versehen jedem, der sich mit dem Studium der Uhlund'schen Balladen, die ein so wichtiges Bildungsmittel geworden sind, beschäftigt, ein unentbehrliches Nachschlagebuch werden.

Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache u. Literatur. Hrg. von H. Paul u. M. Braune. 6. Bd. 3. Heft.

Inb.: G. Rille, die Legende von den fünfzehn Zeichen vor dem jüngsten Gerichte. — G. Rög, Untersuchungen über die Wolsungnennung. — H. Paul, Beiträge zur Geschichte der Kantonscheidung und Formenscheidung. 1. Zum Bernerischen Gesez. 2. Das mittelhochdeutsche Lautverbiebungsgezez. 3. Oberdeutsch ch—k. — G. Leveke, kleine Beiträge zur deutschen Grammatik. V. Ainerndes heita helfen. VI. Germanisch 6a. VII. Maria.

Zeitschrift für die Hörr. Gymnasien. Redd. B. Hartel, R. Schenk. 30. Jahrg. 6. Heft.

Tab.: *Romani*, Bemerkungen zu den attischen Rednern. — M. Goldbacher, Cicero ad Att. III 7, 1. — A. Witschowski, zur Kritik und Erklärung des Statins. (Bergl. Jahrg. 1879, S. 336.) — Dr. Rosinsky, das Lesen in der Mittelschule. — Literarische Angelegen. — Miscellen.

Archiv für Stenographie. Red. durch Joh. Rindermann. 31. Jahrg. August. (Nr. 368.)

Tab.: Zur Einigung. — *Kenntnissen vom Händelschiff*. — *Sprechsaal*. — *Ausgabe über Stenographie in der Presse*. — *Verkaufsaal*. — *Kaufkreise*. — *Ans vormaliger Zeit*. — *Tab. Statistischer Beobachtungen*. — *Bemerkungen über den Buchstaben t*. — *A. Dreißhüser*, das Prinzip der phonetischen Schreibung in der Stenographie. — *Die Generalversammlung des preussisch-polenischen Stenographenverbandes*. — *Kleinere Mittheilungen*. — *Gust. Wittig*, *Statistisches*.

Runst.

Rischbieter, Wilh., *Lehrer, drei theoretische Abhandlungen über Modulation, Quartextaccord und Orgelpunkt*. Dresden, 1879. Rics. (75 S. gr. 8.) M. 2.

Seit dem Erscheinen von Hauptmann's „Natur der Harmonik“ und der „Lehre von der Harmonik“, die als nachgelassenes Werk von Herrn Professor D. Paul herausgegeben wurde, zieht sich durch die Lehrbücher der Kunst ein gewisser philosophischer Faden, der das Studium derselben durchaus nicht erleichtert hat. Der praktische Musiker, dem mit diesen speculativen Betrachtungen über die Lehre des alten Generalbasses wenig gebiet ist, hat deshalb bis auf den heutigen Tag von dieser neuen Lehrweise, und mit Recht, wenig Notiz genommen, da seine Ziele ganz andere als die eines Philosophen der Kunst sind. Nichtsdestoweniger muß jeder Unparteiische den hohen Werth der Hauptmann'schen Anschauungsweise, als der eines originalen Geistes, anerkennen, und jeder Versuch, das neue System, das bei seinem Begründen, namentlich in dem oben zuerst genannten Werke, in eine ihm nicht ganz günstige philosophische Schulpresse eingekerkert wurde, weiter auszubilden oder dem Verständnis näher zu rücken, muß dankbar anerkannt werden. Zu diesen Versuchen gehören auch die drei vorliegenden theoretischen Abhandlungen, von denen namentlich die über die Bedeutung des Quartextaccordes wesentlich neue Gesichtspunkte eröffnen. Für empfehlen diese auf Hauptmann's System basirten, aber mit selbstständigem Geiste weitergeführten Abhandlungen jedem denkenden Musiker, sie werden ihm manches Bekannte unter neuem Gesichtspunkte zeigen, sowie auch wirklich neue eröffnen. Wenn aber die musikalische Speculation, wie Seite 74 geschieht, dem unbefangenen Ohr eines unphilosophischen, aber praktischen Musikers zumuthet, auch auf dem Clavier, „einen großen Unterschied zu fühlen“ zwischen dem d-moll-Accord als zweiter Stufe von C und demselben Accord als erster Stufe von d-moll, thatsächlich also dieselben Töne auf dem Clavier, so muß bei aller theoretischen Verechtigung diese Zumuthung als eine sich in der Praxis nicht befähigende zurückgewiesen werden. Gewidmet sind die Abhandlungen Herrn Hofkapellmeister Prof. Dr. Franz Wüllner zu Dresden und geben ein schönes Zeugnis ab über den Standpunkt der Musiktheorie auf dem Conservatorium daselbst.

Pulcher, D., *Architecte, les anciennes églises byzantines de Constantinople*. Avec XXX planches. Livr. 1, 2. Wien, 1878/79. Lehmann & Wentzel, (IV, 43 S. gr. Lex. 8, 4 S. u. 4 Tal. fol.) M. 8.

Von den dreißig Tafeln, auf welche die Pulcher'sche Publication über ältere Kirchen in Constantinopel berechnet ist, liegen bisher in den beiden ersten Lieferungen acht vor, unter denen auch einige in Farbendruck. Die Darstellung derselben ist eine ge-

diegene und sachgemäße. Die abgebildeten Monumente sind nicht immer bisher unpublicirt, sondern es sind auch solche Denkmäler ausgenommen, deren Darstellung bei Hübsch, bei Salzenberg zu finden ist; sogar von der Hagia Sophia ist eine Tafel zu erwarten. Aber wesentlich gilt die Publication den späteren Bauwerken; allein der Erlöserkirche (Karije-Djami) sind zwölf Tafeln gewidmet. Der Text, ein Heft von 44 Seiten war schon mit der ersten Lieferung vollständig. Wir wissen nicht, was für ein Landmann der Verfasser dieser in deutschem Verlage, aber in französischer Sprache erschienenen Publication ist; doch was seine Kenntniß der Fachliteratur, besonders der deutschen, betrifft, so entspricht dieselbe allerdings derjenigen, welche man bei den Franzosen, in deren Sprache er schreibt, gewohnt ist. Er fängt damit an, die römische forensische Basilika so zu schildern, wie es einst Alberti that, ohne eine Ahnung von den neueren Forschungen, namentlich von den Untersuchungen Zestermann's zu haben, und dann leitet er die altchristliche Basilika einfach von der römischen ab. Auch die Literatur über die Entwicklung des Centralbaues, besonders das Buch von Rahn „über den Ursprung und die Entwicklung des christlichen Central- und Kuppelbaues“, scheint ihm fremd geblieben zu sein. Alle allgemeinen Partien sind ziemlich dürftig, aber auch im Einzelnen finden wir für Baugeschichte, Baubeschreibung und besonders für Analyse der Confection nicht das, was man billigerweise erwarten durfte. Der Architekt, von dem die Zeichnungen herrühren, hätte die Nothwendigkeit einsehen müssen, für den Text den Bestand eines kunsthistorisch gebildeten Gelehrten zu gewinnen.

A. W.—n.

Vermischtes.

Universitätschriften.

Dorpat (zum Stiftungsfest der Universität), Ferd. Rühlmann, *Freirede*, nebst Mittheilungen über die Preisaufgaben. (45 S. gr. 4.) — G. Peterfen, *über die Verbreitung der großen Dionysien zu Athen*. (25 S. gr. 4.) — (Zur Jubelfeier Greg. v. Selmerin von der physico-math. Fac.), G. Grewing, *die Sternschnöfe von Ruschingen u. die Bella-Laine oder Lenzelödie Aurlands überhaupt*. Mit 4 Taf. (54 S. gr. 8.) — (Zuaguraltisch), Rob. Tilling, *die paulinische Lehre vom NOMOS nach den vier Hauptbriefen*. Eine bibl.-theol. Untersuchung. (64 S. Lex. 8.) — B. Bunge, *über die Wirkungen des Quass auf den thierischen Organismus*. (57 S. gr. 8.) — Alb. Henke, *zur Lehre von den verlorbenen Bauchscheiden*. (35 S. gr. 8.) — Otto Lange, *die Eigenfarbe der Nephren und deren ophthalmoskopischer Nachweis*. (31 S. Lex. 8.) — Carl v. Röhren, *Beitrag zur Galmistat der multiplen Nephren*. (33 S., 2 Taf. gr. 8.) — Valerian Podwinsky, *anatomische Untersuchungen über die Jungsdrüsen des Menschen und der Säugethiere*. (144 S., 2 lith. Taf. qu. fol.) — Jul. Puls, *über Eingekerkelung*. (40 S. 8.) — Wolt. G. Riedler, *über embolische Gehirnmetastasen*. Mit 2 lith. Taf. (33 S. 8, 2 Taf. 4 u. 8.) — Oskar Schmidt, *ein Beitrag zur Frage der Elimination des Quecksilbers aus dem Körper, mit besonderer Berücksichtigung des Sprechers*. (95 S. gr. 8.) — Adam Seiner, *Edwards, über Spontanbildung des Anus praeter-naturalis*. (39 S. 8.) — Josef Sydowitsch, *Beiträge zur Mikroskopie der Fauna*. (54 S., 1 Taf. 8.) — Otto Wacker, *Beiträge zur Anthropologie der Rassen*. (47 S. gr. 8, 3 Tab. qu. fol.) — Ferd. Waltheuer, *zur Anthropologie der Rassen*. (47 S. gr. 8, 3 Tab. qu. fol.) — Hugo Witt, *die Schätelform der Hüften*. (53 S. gr. 8, 6 Tab. qu. fol., 1 lith. Taf. 4.) — Wlb. Schmidt, *volum-chemische und optisch-chemische Studien*. (46 S. gr. 8.) — Arth. Stadmann, *Studien über die Zusammensetzung des Holzes*. (60 S. gr. 8.) — Alphonso Tann, *die Industrie im Regierungsbereich Baden und die letzte Krise*. (85 S. 8.)

Freiburg i. B. (Zuaguraltisch), M. Kellermann, *anatomische Untersuchungen atrophischer Sehnen mit einem Beitrag zur Frage der Sehnerkennung im Glasma*. (44 S., 1 color. Taf. 8.) — Ernst Wähle, *Beiträge zur Anatomie, Physiologie und Pathologie der Gliedmaßen mit Berücksichtigung der Haare überhaupt*. (47 S., 4 lith. Taf. 8.)

Groningen (Zuaguraltisch), Welter de Jonge, *adnotiones criticae in saturas D. Junii Juvenalis*. (100 S. Lex. 8.)

Pf. St. v. Bruno: Chirurg. **Klin.** — v. Bierdorf: Physiologie der animalen Functionen; physiolog. Arbeiten f. Schüler. — v. Schöppel: allgem. Pathologie mit Einschl. der allgem. patholog. Anatomie; spec. patholog. Anatomie; mikroskop. Uebun. u. Demonstrat. auf dem Gebiete der patholog. Histologie; pract. Arbeiten im patholog. Inst. — v. Säger: Theorie der Geburtshülfe; geburts-hilf. **Klin.**, ausserdem bei den Geburten; geburts-hilf. Operations-cura. — v. Viehermeier: spec. Pathologie u. Therapie; medic.

Zeichenabzug. — Kleinwächter: geburtsstift. - gynäcol.
bertholdi. Operationsdies; Gebärmutternarrich. — Willb.
Berträge aus der Echterheilkunde, forens. Veterinärkunde f.
u. Jurellen mit Berückf. der gegenwärt. Landwirthschaf.
le; über Krankeiten u. Behandlung der Bewegungsorgane
ausführend. — Vellacher: Histologie der Menschen u.
Thierwelt. histolog. Präparate; anatom. -physiolog. Ver-
hältnisse; prax. Arbeiten im histolog. -embryolog. Laborat.
— (permenatopathologie (Zoxologie); histolog. Untersuchungs-
— Leebisch: physiol. u. patholog. Chemie; prax.
chem. Laborat. f. Mediciner; chem. Practicum f. Candid.
atzenfina.

IV. Philosophische Facultät.

v. Silbauer: prakt. Philosophie; Psychologie; Geschichte des menschlichen Baues; archäolog. Uebg. — Varchi: 1) Gymnasial-Pädagogik n. pädag. Uebg.; über diesen, Zeitdeh des akadem. Studiums, den Beruf u. die Verdienste des Gelehrten. — Sempel: allgem. Charakteristik der v. Völkung der hervorragenden Monumente der Archäologie. n. decorat. Plastik. — Jälg: griech. Syntax; Erzählen des Dabrios; philolog. Sem.: ausgew. Partikeln aus Aeschylus; Zeit der griech. Arbeiten; philolog. Prosa. Stillbüg. — Sanskrit: 1. Gurs: Anfangsgründe der Grammatik; Erzähl der Nala, 3. Gurs: Erzähl der Nala (nach v. den Bruns). — Rüller: Geschichte der röm. Literatur; röm. Alterth. — Literaturgeschichte im Ansch. an die Vorgesch. Sem.: Latins Agricola; Zeit der latin. Arbeiten; röm. Sem.: latin. Stillbüg. — A. Jingerle: griech. Interpretation der Glosse Bergall; philolog. Prosa. für Griech. n. latin. Stillbüg. Interpretationsübgn. (Somer.); lat. di lingua tedesca per gli Italiani: 1) sull'uso positioni (contin.). 2) esercizi di traduzione di esse. — Friedr. Stolz: Erzähl ausgew. für die Kenntniss wichtiger gleich. Inschriften nach Gauer's delectum cum gaeacum propter dialectum memorabilium. — 1) geistl. Grammatik mit Uebg.; Interpretation des griech. Sem.: alt- u. neuhochdeutsche Uebg. — Huber: 1) die Mittelalt. ; 2) die Reformationszeitalt.; 3) die Mittelalt.; 4) die Reformationszeitalt.; 5) die Mittelalt.; 6) die Reformationszeitalt.; 7) die Mittelalt.; 8) die Reformationszeitalt.; 9) die Mittelalt.; 10) die Reformationszeitalt.; 11) die Mittelalt.; 12) die Reformationszeitalt.; 13) die Mittelalt.; 14) die Reformationszeitalt.; 15) die Mittelalt.; 16) die Reformationszeitalt.; 17) die Mittelalt.; 18) die Reformationszeitalt.; 19) die Mittelalt.; 20) die Reformationszeitalt.; 21) die Mittelalt.; 22) die Reformationszeitalt.; 23) die Mittelalt.; 24) die Reformationszeitalt.; 25) die Mittelalt.; 26) die Reformationszeitalt.; 27) die Mittelalt.; 28) die Reformationszeitalt.; 29) die Mittelalt.; 30) die Reformationszeitalt.; 31) die Mittelalt.; 32) die Reformationszeitalt.; 33) die Mittelalt.; 34) die Reformationszeitalt.; 35) die Mittelalt.; 36) die Reformationszeitalt.; 37) die Mittelalt.; 38) die Reformationszeitalt.; 39) die Mittelalt.; 40) die Reformationszeitalt.; 41) die Mittelalt.; 42) die Reformationszeitalt.; 43) die Mittelalt.; 44) die Reformationszeitalt.; 45) die Mittelalt.; 46) die Reformationszeitalt.; 47) die Mittelalt.; 48) die Reformationszeitalt.; 49) die Mittelalt.; 50) die Reformationszeitalt.; 51) die Mittelalt.; 52) die Reformationszeitalt.; 53) die Mittelalt.; 54) die Reformationszeitalt.; 55) die Mittelalt.; 56) die Reformationszeitalt.; 57) die Mittelalt.; 58) die Reformationszeitalt.; 59) die Mittelalt.; 60) die Reformationszeitalt.; 61) die Mittelalt.; 62) die Reformationszeitalt.; 63) die Mittelalt.; 64) die Reformationszeitalt.; 65) die Mittelalt.; 66) die Reformationszeitalt.; 67) die Mittelalt.; 68) die Reformationszeitalt.; 69) die Mittelalt.; 70) die Reformationszeitalt.; 71) die Mittelalt.; 72) die Reformationszeitalt.; 73) die Mittelalt.; 74) die Reformationszeitalt.; 75) die Mittelalt.; 76) die Reformationszeitalt.; 77) die Mittelalt.; 78) die Reformationszeitalt.; 79) die Mittelalt.; 80) die Reformationszeitalt.; 81) die Mittelalt.; 82) die Reformationszeitalt.; 83) die Mittelalt.; 84) die Reformationszeitalt.; 85) die Mittelalt.; 86) die Reformationszeitalt.; 87) die Mittelalt.; 88) die Reformationszeitalt.; 89) die Mittelalt.; 90) die Reformationszeitalt.; 91) die Mittelalt.; 92) die Reformationszeitalt.; 93) die Mittelalt.; 94) die Reformationszeitalt.; 95) die Mittelalt.; 96) die Reformationszeitalt.; 97) die Mittelalt.; 98) die Reformationszeitalt.; 99) die Mittelalt.; 100) die Reformationszeitalt.; 101) die Mittelalt.; 102) die Reformationszeitalt.; 103) die Mittelalt.; 104) die Reformationszeitalt.; 105) die Mittelalt.; 106) die Reformationszeitalt.; 107) die Mittelalt.; 108) die Reformationszeitalt.; 109) die Mittelalt.; 110) die Reformationszeitalt.; 111) die Mittelalt.; 112) die Reformationszeitalt.; 113) die Mittelalt.; 114) die Reformationszeitalt.; 115) die Mittelalt.; 116) die Reformationszeitalt.; 117) die Mittelalt.; 118) die Reformationszeitalt.; 119) die Mittelalt.; 120) die Reformationszeitalt.; 121) die Mittelalt.; 122) die Reformationszeitalt.; 123) die Mittelalt.; 124) die Reformationszeitalt.; 125) die Mittelalt.; 126) die Reformationszeitalt.; 127) die Mittelalt.; 128) die Reformationszeitalt.; 129) die Mittelalt.; 130) die Reformationszeitalt.; 131) die Mittelalt.; 132) die Reformationszeitalt.; 133) die Mittelalt.; 134) die Reformationszeitalt.; 135) die Mittelalt.; 136) die Reformationszeitalt.; 137) die Mittelalt.; 138) die Reformationszeitalt.; 139) die Mittelalt.; 140) die Reformationszeitalt.; 141) die Mittelalt.; 142) die Reformationszeitalt.; 143) die Mittelalt.; 144) die Reformationszeitalt.; 145) die Mittelalt.; 146) die Reformationszeitalt.; 147) die Mittelalt.; 148) die Reformationszeitalt.; 149) die Mittelalt.; 150) die Reformationszeitalt.; 151) die Mittelalt.; 152) die Reformationszeitalt.; 153) die Mittelalt.; 154) die Reformationszeitalt.; 155) die Mittelalt.; 156) die Reformationszeitalt.; 157) die Mittelalt.; 158) die Reformationszeitalt.; 159) die Mittelalt.; 160) die Reformationszeitalt.; 161) die Mittelalt.; 162) die Reformationszeitalt.; 163) die Mittelalt.; 164) die Reformationszeitalt.; 165) die Mittelalt.; 166) die Reformationszeitalt.; 167) die Mittelalt.; 168) die Reformationszeitalt.; 169) die Mittelalt.; 170) die Reformationszeitalt.; 171) die Mittelalt.; 172) die Reformationszeitalt.; 173) die Mittelalt.; 174) die Reformationszeitalt.; 175) die Mittelalt.; 176) die Reformationszeitalt.; 177) die Mittelalt.; 178) die Reformationszeitalt.; 179) die Mittelalt.; 180) die Reformationszeitalt.; 181) die Mittelalt.; 182) die Reformationszeitalt.; 183) die Mittelalt.; 184) die Reformationszeitalt.; 185) die Mittelalt.; 186) die Reformationszeitalt.; 187) die Mittelalt.; 188) die Reformationszeitalt.; 189) die Mittelalt.; 190) die Reformationszeitalt.; 191) die Mittelalt.; 192) die Reformationszeitalt.; 193) die Mittelalt.; 194) die Reformationszeitalt.; 195) die Mittelalt.; 196) die Reformationszeitalt.; 197) die Mittelalt.; 198) die Reformationszeitalt.; 199) die Mittelalt.; 200) die Reformationszeitalt.; 201) die Mittelalt.; 202) die Reformationszeitalt.; 203) die Mittelalt.; 204) die Reformationszeitalt.; 205) die Mittelalt.; 206) die Reformationszeitalt.; 207) die Mittelalt.; 208) die Reformationszeitalt.; 209) die Mittelalt.; 210) die Reformationszeitalt.; 211) die Mittelalt.; 212) die Reformationszeitalt.; 213) die Mittelalt.; 214) die Reformationszeitalt.; 215) die Mittelalt.; 216) die Reformationszeitalt.; 217) die Mittelalt.; 218) die Reformationszeitalt.; 219) die Mittelalt.; 220) die Reformationszeitalt.; 221) die Mittelalt.; 222) die Reformationszeitalt.; 223) die Mittelalt.; 224) die Reformationszeitalt.; 225) die Mittelalt.; 226) die Reformationszeitalt.; 227) die Mittelalt.; 228) die Reformationszeitalt.; 229) die Mittelalt.; 230) die Reformationszeitalt.; 231) die Mittelalt.; 232) die Reformationszeitalt.; 233) die Mittelalt.; 234) die Reformationszeitalt.; 235) die Mittelalt.; 236) die Reformationszeitalt.; 237) die Mittelalt.; 238) die Reformationszeitalt.; 239) die Mittelalt.; 240) die Reformationszeitalt.; 241) die Mittelalt.; 242) die Reformationszeitalt.; 243) die Mittelalt.; 244) die Reformationszeitalt.; 245) die Mittelalt.; 246) die Reformationszeitalt.; 247) die Mittelalt.; 248) die Reformationszeitalt.; 249) die Mittelalt.; 250) die Reformationszeitalt.; 251) die Mittelalt.; 252) die Reformationszeitalt.; 253) die Mittelalt.; 254) die Reformationszeitalt.; 255) die Mittelalt.; 256) die Reformationszeitalt.; 257) die Mittelalt.; 258) die Reformationszeitalt.; 259) die Mittelalt.; 260) die Reformationszeitalt.; 261) die Mittelalt.; 262) die Reformationszeitalt.; 263) die Mittelalt.; 264) die Reformationszeitalt.; 265) die Mittelalt.; 266) die Reformationszeitalt.; 267) die Mittelalt.; 268) die Reformationszeitalt.; 269) die Mittelalt.; 270) die Reformationszeitalt.; 271) die Mittelalt.; 272) die Reformationszeitalt.; 273) die Mittelalt.; 274) die Reformationszeitalt.; 275) die Mittelalt.; 276) die Reformationszeitalt.; 277) die Mittelalt.; 278) die Reformationszeitalt.; 279) die Mittelalt.; 280) die Reformationszeitalt.; 281) die Mittelalt.; 282) die Reformationszeitalt.; 283) die Mittelalt.; 284) die Reformationszeitalt.; 285) die Mittelalt.; 286) die Reformationszeitalt.; 287) die Mittelalt.; 288) die Reformationszeitalt.; 289) die Mittelalt.; 290) die Reformationszeitalt.; 291) die Mittelalt.; 292) die Reformationszeitalt.; 293) die Mittelalt.; 294) die Reformationszeitalt.; 295) die Mittelalt.; 296) die Reformationszeitalt.; 297) die Mittelalt.; 298) die Reformationszeitalt.; 299) die Mittelalt.; 300) die Reformationszeitalt.; 301) die Mittelalt.; 302) die Reformationszeitalt.; 303) die Mittelalt.; 304) die Reformationszeitalt.; 305) die Mittelalt.; 306) die Reformationszeitalt.; 307) die Mittelalt.; 308) die Reformationszeitalt.; 309) die Mittelalt.; 310) die Reformationszeitalt.; 311) die Mittelalt.; 312) die Reformationszeitalt.; 313) die Mittelalt.; 314) die Reformationszeitalt.; 315) die Mittelalt.; 316) die Reformationszeitalt.; 317) die Mittelalt.; 318) die Reformationszeitalt.; 319) die Mittelalt.; 320) die Reformationszeitalt.; 321) die Mittelalt.; 322) die Reformationszeitalt.; 323) die Mittelalt.; 324) die Reformationszeitalt.; 325) die Mittelalt.; 326) die Reformationszeitalt.; 327) die Mittelalt.; 328) die Reformationszeitalt.; 329) die Mittelalt.; 330) die Reformationszeitalt.; 331) die Mittelalt.; 332) die Reformationszeitalt.; 333) die Mittelalt.; 334) die Reformationszeitalt.; 335) die Mittelalt.; 336) die Reformationszeitalt.; 337) die Mittelalt.; 338) die Reformationszeitalt.; 339) die Mittelalt.; 340) die Reformationszeitalt.; 341) die Mittelalt.; 342) die Reformationszeitalt.; 343) die Mittelalt.; 344) die Reformationszeitalt.; 345) die Mittelalt.; 346) die Reformationszeitalt.; 347) die Mittelalt.; 348) die Reformationszeitalt.; 349) die Mittelalt.; 350) die Reformationszeitalt.; 351) die Mittelalt.; 352) die Reformationszeitalt.; 353) die Mittelalt.; 354) die Reformationszeitalt.; 355) die Mittelalt.; 356) die Reformationszeitalt.; 357) die Mittelalt.; 358) die Reformationszeitalt.; 359) die Mittelalt.; 360) die Reformationszeitalt.; 361) die Mittelalt.; 362) die Reformationszeitalt.; 363) die Mittelalt.; 364) die Reformationszeitalt.; 365) die Mittelalt.; 366) die Reformationszeitalt.; 367) die Mittelalt.; 368) die Reformationszeitalt.; 369) die Mittelalt.; 370) die Reformationszeitalt.; 371) die Mittelalt.; 372) die Reformationszeitalt.; 373) die Mittelalt.; 374) die Reformationszeitalt.; 375) die Mittelalt.; 376) die Reformationszeitalt.; 377) die Mittelalt.; 378) die Reformationszeitalt.; 379) die

Pharmaceutischer Beob.

rg.: Elementarphysik, Mineralogie, Zoologie, Botanik,
gan. Chemie. — 2. Jahrg.: pharmaceut. Chemie, Phar-
mak. Uebun im chem. Laborat.

34. Darmstadt. (Technische Hochschule.) Anf.: 15. Octbr.

Pfl. Kiepert: Trigonometrie; Differential- u. Integralrechnung 1 u. II. — Kell: Methode der kleinsten Quadrate; niedere Geodäsie; höhere Geodäsie; Mechanik 1. — Penneberg: Symbolik u. darstell. Geometrie 1; darstell. Geometrie II; Theorie der Krümmung der Flächen; mathemat. Sem. — v. Roß: Zoologie 1; zoolog. Practicum. — Dwyer: vegetabil. Morphologie; Pflanzen-Physiologie; mikroskop. u. physiol. Practicum; Theorie des Mikroskops u. des mikroskop. Beobachtung. — Lepins: Mineralogie; Geologie; Mineralog. Practicum. — Gerwig: Experimentalphysik; angew. Abschnitte der Physik (mechan. Wärmetheorie); physikal. Practicum. — Schärer: Experimentalchemie; angew. Abschnitte der Chemie; chem. Uebn. — Zbiek: chem. Technologie; Technologie des Wassers; der Brennstoffe; Technologie der Abwässerung u. Genußmittel. — Marx: Baumaterialien; Elemente der Bauconstruction; Baustile 1 u. II; Baustil-Üebn.; Bauelemente. — Simon: Constructionen des Hochbans; Ornament; künstlerische Perspective. — Schäffer: Theorie der Constructionen; Berechnen u. Antworten von Eisenconstructionen; Brückenbau III. — Wagner: Hochbauweise 1 u. II; Entwerfen von Gebäuden; Bauführung. — Sonne: Eisenbahnbau u. Straßenbau; Eisenbahnbau II. — Schmitt: Brückenbau II; Wasserversorgung, Entwässerung u. Reinigung der Städte; Bewegung des Wassers in Rohrleitungen; Uebn. zum Grundbau, Brückenbau 1 u. II u. Wasserbau 1. — Walder: allgem. Maschinenlehre 1 u. II; mechan. Technologie 1 u. II. — Linde: Maschinenbaukunde (Maschinen-Elemente, Maschinenzeichnen, Maschinenconstruiren, graphostatische Uebn.). Kneumatt. — Werner: Kraftmaschinen. — Roquette: Geschichte der deutschen Technik; über Goethe's Kunst. — Schäffer: allgem. Kunstgeschichte; Uebersicht u. erste Entwurf der Kunst; Geschichte der bild. Kunst bei den Völkern des Orients u. bei den Griechen. — Eger: französ. Sprache; engl. Sprache. — Kump: Freibauzeichnen; techn. Zeichnen. — Rod: Figurenzeichnen u. Aquarellmalen. — Assist. Zbiek: Schildmalerei; Repetitorium der anorgan. Chemie. — Elegert: pract. Chemie. — Prodc. v. Willmann: die Anwendung der graph. Statist. auf statist. bestimmte Systeme. — Zbiek: angew. Capitel aus der organ. Chemie (aromat. Verbindn.). Ullrichmöhden. — Lecht. Feingerling: Grundzüge der Rechtswissenschaft. — Seip: Plancischen I. II u. III. v. Willmann: Uebn. zu den Elementen der Bauconstruction. — Anton: pract. Telegraphie. — Etern: Handelwissenschaft. — Hansen: engl. Sprache. — Räder: Stenographie.

35. München. Anfang: 3. November.

I. Theologische Facultät.

Pf. ord. Alois Schmid: Apologetik; Eucharistie-Lehre des heil. Thomas von Aquino. — Schegg: Erklärung der Apostelgeschichte; bibl. Germentik. — Silbermann: Kirchenrecht (Einleitung, Verfassung der katol. Kirche); Kirchengeschichte von der Stiftung der Kirche bis zum g. allgem. Concil. — Wirthmüller: Moraltheologie, allgem. Th.; Keitäre angew. Qualitäten der theol. Summe des heil. Thomas. — Friedrich: Kirchengeschichte der drei ersten Jahrh. — Bach: Philosophie: Eucharistie, Ewigkeit u. Metaphysik; Anleitung zum Studium der Quellen der Philosophie. — Schöpfelder: Anleitung in die heil. Schriften des A. Test.; Erklärung der Prophezien des Jesajas. — Andr. Schmid: Pastoraltheologie; Theorie der Kirchenmusik; Uebung im homil. Sem. — Prodoc. Bardenhewer: hebr. Uebung; Lesung ausgew. Schriften lateln. Kirchenchriftsteller. — Pf. v. Dollinger fleh nicht.

II. Zweitsche Facultät.

PK. ord. v. 1811 und: Civilproceß. — v. Pöhl: bayer. Verfassungsrecht auf der Grundlage des Reichsrechts; deutsches Polizeirecht. — Paul v. Roth: bayer. Civilrecht. — v. Rönig: Pandekten mit Ansehn. des Erb- und Familienrechts; literarisch. Einleitz. in die Pandekten. — v. Raurer: altmähr. Staatsrecht. — Volz: Anordnungen Civilproceß (mit Zugrundelegung seines Handbuchs des A.-C.-Pr. Rechts, mit vorzuziehender Berücks. des gem. Proceßes für Studierende. Allgem. Th. Stuttgart 1879); französ. Civilproceß. — Exner: Strafrecht; casuist. Repetitorium des Strafrechts. — Cuffert: röm. Vordrecht; röm. Familienrecht. — v. Sacher: deutsche Rechtsgeschichte; deutsches Privatrecht. — Verchöf: deutsches Staatsrecht; Altrömerrecht; Eberstadt. — Prodoce. Sellmann: Erläuterung der deutschen Concursordnung. — Gruber: Institutionen des röm. Rechts; Erklärung der jüdischen Institutionen im Ansehn. an die Vorlesung über Institutionen; Repetitorium des gesamten Pandektenrechts unter eingehender Berücks. der rechtsgeschichtl. Entwickelung. 1. Th. — 2. Th. — 3. Th. — 4. Th. — 5. Th. — 6. Th. — 7. Th. — 8. Th. — 9. Th. — 10. Th. — 11. Th. — 12. Th. — 13. Th. — 14. Th. — 15. Th. — 16. Th. — 17. Th. — 18. Th. — 19. Th. — 20. Th. — 21. Th. — 22. Th. — 23. Th. — 24. Th. — 25. Th. — 26. Th. — 27. Th. — 28. Th. — 29. Th. — 30. Th. — 31. Th. — 32. Th. — 33. Th. — 34. Th. — 35. Th. — 36. Th. — 37. Th. — 38. Th. — 39. Th. — 40. Th. — 41. Th. — 42. Th. — 43. Th. — 44. Th. — 45. Th. — 46. Th. — 47. Th. — 48. Th. — 49. Th. — 50. Th. — 51. Th. — 52. Th. — 53. Th. — 54. Th. — 55. Th. — 56. Th. — 57. Th. — 58. Th. — 59. Th. — 60. Th. — 61. Th. — 62. Th. — 63. Th. — 64. Th. — 65. Th. — 66. Th. — 67. Th. — 68. Th. — 69. Th. — 70. Th. — 71. Th. — 72. Th. — 73. Th. — 74. Th. — 75. Th. — 76. Th. — 77. Th. — 78. Th. — 79. Th. — 80. Th. — 81. Th. — 82. Th. — 83. Th. — 84. Th. — 85. Th. — 86. Th. — 87. Th. — 88. Th. — 89. Th. — 90. Th. — 91. Th. — 92. Th. — 93. Th. — 94. Th. — 95. Th. — 96. Th. — 97. Th. — 98. Th. — 99. Th. — 100. Th. — 101. Th. — 102. Th. — 103. Th. — 104. Th. — 105. Th. — 106. Th. — 107. Th. — 108. Th. — 109. Th. — 110. Th. — 111. Th. — 112. Th. — 113. Th. — 114. Th. — 115. Th. — 116. Th. — 117. Th. — 118. Th. — 119. Th. — 120. Th. — 121. Th. — 122. Th. — 123. Th. — 124. Th. — 125. Th. — 126. Th. — 127. Th. — 128. Th. — 129. Th. — 130. Th. — 131. Th. — 132. Th. — 133. Th. — 134. Th. — 135. Th. — 136. Th. — 137. Th. — 138. Th. — 139. Th. — 140. Th. — 141. Th. — 142. Th. — 143. Th. — 144. Th. — 145. Th. — 146. Th. — 147. Th. — 148. Th. — 149. Th. — 150. Th. — 151. Th. — 152. Th. — 153. Th. — 154. Th. — 155. Th. — 156. Th. — 157. Th. — 158. Th. — 159. Th. — 160. Th. — 161. Th. — 162. Th. — 163. Th. — 164. Th. — 165. Th. — 166. Th. — 167. Th. — 168. Th. — 169. Th. — 170. Th. — 171. Th. — 172. Th. — 173. Th. — 174. Th. — 175. Th. — 176. Th. — 177. Th. — 178. Th. — 179. Th. — 180. Th. — 181. Th. — 182. Th. — 183. Th. — 184. Th. — 185. Th. — 186. Th. — 187. Th. — 188. Th. — 189. Th. — 190. Th. — 191. Th. — 192. Th. — 193. Th. — 194. Th. — 195. Th. — 196. Th. — 197. Th. — 198. Th. — 199. Th. — 200. Th. — 201. Th. — 202. Th. — 203. Th. — 204. Th. — 205. Th. — 206. Th. — 207. Th. — 208. Th. — 209. Th. — 210. Th. — 211. Th. — 212. Th. — 213. Th. — 214. Th. — 215. Th. — 216. Th. — 217. Th. — 218. Th. — 219. Th. — 220. Th. — 221. Th. — 222. Th. — 223. Th. — 224. Th. — 225. Th. — 226. Th. — 227. Th. — 228. Th. — 229. Th. — 230. Th. — 231. Th. — 232. Th. — 233. Th. — 234. Th. — 235. Th. — 236. Th. — 237. Th. — 238. Th. — 239. Th. — 240. Th. — 241. Th. — 242. Th. — 243. Th. — 244. Th. — 245. Th. — 246. Th. — 247. Th. — 248. Th. — 249. Th. — 250. Th. — 251. Th. — 252. Th. — 253. Th. — 254. Th. — 255. Th. — 256. Th. — 257. Th. — 258. Th. — 259. Th. — 260. Th. — 261. Th. — 262. Th. — 263. Th. — 264. Th. — 265. Th. — 266. Th. — 267. Th. — 268. Th. — 269. Th. — 270. Th. — 271. Th. — 272. Th. — 273. Th. — 274. Th. — 275. Th. — 276. Th. — 277. Th. — 278. Th. — 279. Th. — 280. Th. — 281. Th. — 282. Th. — 283. Th. — 284. Th. — 285. Th. — 286. Th. — 287. Th. — 288. Th. — 289. Th. — 290. Th. — 291. Th. — 292. Th. — 293. Th. — 294. Th. — 295. Th. — 296. Th. — 297. Th. — 298. Th. — 299. Th. — 300. Th. — 301. Th. — 302. Th. — 303. Th. — 304. Th. — 305. Th. — 306. Th. — 307. Th. — 308. Th. — 309. Th. — 310. Th. — 311. Th. — 312. Th. — 313. Th. — 314. Th. — 315. Th. — 316. Th. — 317. Th. — 318. Th. — 319. Th. — 320. Th. — 321. Th. — 322. Th. — 323. Th. — 324. Th. — 325. Th. — 326. Th. — 327. Th. — 328. Th. — 329. Th. — 330. Th. — 331. Th. — 332. Th. — 333. Th. — 334. Th. — 335. Th. — 336. Th. — 337. Th. — 338. Th. — 339. Th. — 340. Th. — 341. Th. — 342. Th. — 343. Th. — 344. Th. — 345. Th. — 346. Th. — 347. Th. — 348. Th. — 349. Th. — 350. Th. — 351. Th. — 352. Th. — 353. Th. — 354. Th. — 355. Th. — 356. Th. — 357. Th. — 358. Th. — 359. Th. — 360. Th. — 361. Th. — 362. Th. — 363. Th. — 364. Th. — 365. Th. — 366. Th. — 367. Th. — 368. Th. — 369. Th. — 370. Th. — 371. Th. — 372. Th. — 373. Th. — 374. Th. — 375. Th. — 376. Th. — 377. Th. — 378. Th. — 379. Th. — 380. Th. — 381. Th. — 382. Th. — 383. Th. — 384. Th. — 385. Th. — 386. Th. — 387. Th. — 388. Th. — 389. Th. — 390. Th. — 391. Th. — 392. Th. — 393. Th. — 394. Th. — 395. Th. — 396. Th. — 397. Th. — 398. Th. — 399. Th. — 400. Th. — 401. Th. — 402. Th. — 403. Th. — 404. Th. — 405. Th. — 406. Th. — 407. Th. — 408. Th. — 409. Th. — 410. Th. — 411. Th. — 412. Th. — 413. Th. — 414. Th. — 415. Th. — 416. Th. — 417. Th. — 418. Th. — 419. Th. — 420. Th. — 421. Th. — 422. Th. — 423. Th. — 424. Th. — 425. Th. — 426. Th. — 427. Th. — 428. Th. — 429. Th. — 430. Th. — 431. Th. — 432. Th. — 433. Th. — 434. Th. — 435. Th. — 436. Th. — 437. Th. — 438. Th. — 439. Th. — 440. Th. — 441. Th. — 442. Th. — 443. Th. — 444. Th. — 445. Th. — 446. Th. — 447. Th. — 448. Th. — 449. Th. — 450. Th. — 451. Th. — 452. Th. — 453. Th. — 454. Th. — 455. Th. — 456. Th. — 457. Th. — 458. Th. — 459. Th. — 460. Th. — 461. Th. — 462. Th. — 463. Th. — 464. Th. — 465. Th. — 466. Th. — 467. Th. — 468. Th. — 469. Th. — 470. Th. — 471. Th. — 472. Th. — 473. Th. — 474. Th. — 475. Th. — 476. Th. — 477. Th. — 478. Th. — 479. Th. — 480. Th. — 481. Th. — 482. Th. — 483. Th. — 484. Th. — 4

der, das Leben des Arnold Crevel. (Von Pannenberg: Gdt. 1. H. 32.)
 2. H. 32.)
 3. H. 32.)
 4. H. 32.)
 5. H. 32.)
 6. H. 32.)
 7. H. 32.)
 8. H. 32.)
 9. H. 32.)
 10. H. 32.)
 11. H. 32.)
 12. H. 32.)
 13. H. 32.)
 14. H. 32.)
 15. H. 32.)
 16. H. 32.)
 17. H. 32.)
 18. H. 32.)
 19. H. 32.)
 20. H. 32.)
 21. H. 32.)
 22. H. 32.)
 23. H. 32.)
 24. H. 32.)
 25. H. 32.)
 26. H. 32.)
 27. H. 32.)
 28. H. 32.)
 29. H. 32.)
 30. H. 32.)

Vom 21. bis 30. August sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserm Wechselstempel eingeleitet werden:

1. Historiques, les, de l'Ukraine etc. Traduits sur les textes originaux par Chodzko. Paris, Leroux. (VI, 200, LXXI S. gr. 8.)
 2. Der Ideale menschlicher Vollkommenheit nach der Wissenschaft. (H. 8.)
 3. Geschichte der deutschen Freiheit im Mittelalter. Detmold, (XVI, 663 S. gr. 8.)
 4. Der Mittelalters. Gotha, J. A. Perthes. (gr. 8.)
 5. Richard Wagner als Dichter in der zweiten Scene des Lebens. München, Kallmeyer. (gr. 8.)
 6. (H. 8.)
 7. (H. 8.)
 8. (H. 8.)
 9. (H. 8.)
 10. (H. 8.)
 11. (H. 8.)
 12. (H. 8.)
 13. (H. 8.)
 14. (H. 8.)
 15. (H. 8.)
 16. (H. 8.)
 17. (H. 8.)
 18. (H. 8.)
 19. (H. 8.)
 20. (H. 8.)
 21. (H. 8.)
 22. (H. 8.)
 23. (H. 8.)
 24. (H. 8.)
 25. (H. 8.)
 26. (H. 8.)
 27. (H. 8.)
 28. (H. 8.)
 29. (H. 8.)
 30. (H. 8.)

Dutreuil de Rhins, le royaume d'Annam et les Annamites, journal de voyage etc. Ouvrage accompagné de 2 cartes et 11 grav., d'après les croquis de l'auteur. (321 p. 18.) Paris. fr. 4.
 Houdoy, les imprimeurs lillois, bibliographie des impressions lilloises (1595-1700). (XXII, 391 p. avec marques des imprimeurs et une planche en chromotypographie. gr. 8.) Paris.
 Jadart, Dom Jean Mabillon (1632-1707): étude suivie de documents inédits sur sa vie, ses œuvres, sa mémoire. (264 p. 8.) Reims. Lemardecq, de l'action de dol, en droit romain; des conflits d'attribution, en droit français. (270 p. 8.) Paris.
 de Loménie, esquisses historiques et littéraires. (III, 445 p. 18.) Paris. fr. 3. 50.
 Leuduger-Formorel, catalogue des diatomées de l'île Ceylan. (84 p. et 9 planches. 8.) Saint-Brieuc.
 de Meaux, les luites religieuses en France au XVI^e siècle. (LXVII, 420 p. 8.) Paris. fr. 7. 50.
 Molière, Méliasse, tragi-comédie attribuée à Molière. Avec une notice par le bibliophile Jacob. (123 p. 12.) Paris. fr. 15.
 Munz, les arts à la cour des papes pendant le XV^e et le XVI^e siècle; recueil de documents inédits tirés des archives et des bibliothèques romaines; 2^e partie. Paul II (1464-1471). (337 p. et 2 planches. 8.) Paris. fr. 12.
 Pouy, nouvelles recherches sur les almanachs et calendriers à partir du XVI^e siècle, avec descriptions et notes. (XVI, 70 p. 8.) Amiens.
 Palustre, la renaissance en France. T. 1. Livr. 1. Flandre, Artois Picardie (Nord, Pas-de-Calais et Somme). Dessins et grav. sous la direction de Sadoux. (54 p., planches et 15 grav. fol.) Paris. fr. 25.
 La Renaissance paraîtra en 30 livraisons, qui seront réunies en trois forts volumes.
 Perrin, de la pluspétition, droit romain; du pourvoi devant la cour de cassation en matière civile, droit français. (216 p. 8.) Paris.
 Roblin, du concubinage, en droit romain; des mariages contractés en pays étrangers par des Français et en France par des étrangers, en droit français. (155 p. 8.) Poitiers.
 Riemann, études sur la langue et la grammaire de Tite-Live. (244 p. 8.) Paris. fr. 7. 50.
 Terninck, l'Artois souterrain. Etudes archéologiques sur cette contrée depuis les temps les plus reculés jusqu'au règne de Charlemagne. T. 1. (XXIV, 305 p., 1 carte et 12 planches. 8.) Arras.
 Vadé, poésies et lettres facétieuses. Avec une notice bio-bibliographique, par Lecoq. (XXXVI, 281 p. avec grav. et vign. 18.) Paris. fr. 10.

Antiquarische Kataloge.

(Zusammenstellung von Kirchhoff u. Wiegand.)

Detloff's Antiquariat in Basel. Nr. 28. Geschichte. Geographie. Jurisprudenz. Nr. 29. Germanistische Literatur. Rentische Buchhandlung in Potsdam. Nr. 47. Bau- und Ingenieur-Wissenschaft. Stuber's Antiquariat in Würzburg. Nr. 31. Reliquien. Kunst u. Weiß- u. Neumeister in Leipzig. Rechts- u. Staatswissenschaften.

Nachrichten.

Der ord. Lehrer Carl Höpfling, Bal. Kramm u. Fr. Stange an der Realschule I. O. zu Cassel sind zu Oberlehrern befördert worden.

Der bisherige Dirigent des Progymnasiums in Köben I. B., Rhd. Sacke, wurde zum Rector dieser Anstalt ernannt.

Dem ord. Professor an der Universität zu Göttingen, Geh. Justizrath Dr. Thöl, ist der f. preuß. Kronenorden 2. Classe, dem ord. Professor Dr. Bickel in der theologischen Facultät zu Innsbruck das Ritterkreuz des f. österr. Franz-Joseph's-Ordens verliehen worden.

Herr Prof. Dr. Ludwig Geiger in Berlin beabsichtigt im Verlage der Rütten- und Loebing'schen Buchhandlung (Literarisches Anstalt) in Frankfurt a/M. ein *Gelehrte-Jahrbuch* herauszugeben, jährlich etwa 25 Bogen stark, dessen erster Jahrgang womöglich bereits am Ende März 1880 erscheinen soll.

Ältere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

1. Description de diverses espèces terrestres et fluviales de différents genres de mollusques de l'Égypte, de l'Abysinie, du Soudan, du Sénégal et du centre de l'Afrique. (54 p. 8.)
 2. Les Fossiles constatés en France dans les dépôts de la période quaternaire. (54 p. et 1 pl. gr. 8.) Paris.
 3. Théorie de la suppléance sensitivomotrice et ses conséquences pratiques relatives à la névrotomie et aux suture.
 4. (103 p. 4.) Lyon.
 5. Théorie des quantités négatives. (44 p. 8.) Paris.
 6. Notice sur inscription vauclusiennes, recueillies et publiées, et planches. 8.) Avignon.
 7. De la condition des enfants naturels en droit français.
 8. (7. 1.) Paris.
 9. Histoire de France, depuis les origines jusqu'à nos jours.
 10. La restauration, les gouvernements depuis 1830. (657 p. Paris. fr. 8.)
 11. (gr. 8.)
 12. (gr. 8.)
 13. (gr. 8.)
 14. (gr. 8.)
 15. (gr. 8.)
 16. (gr. 8.)
 17. (gr. 8.)
 18. (gr. 8.)
 19. (gr. 8.)
 20. (gr. 8.)
 21. (gr. 8.)
 22. (gr. 8.)
 23. (gr. 8.)
 24. (gr. 8.)
 25. (gr. 8.)
 26. (gr. 8.)
 27. (gr. 8.)
 28. (gr. 8.)
 29. (gr. 8.)
 30. (gr. 8.)

Gymnasium zu Dortmund.

[199]

Am hiesigen Gymnasium ist voraussichtlich zum 1. April l. J. eine Oberlehrerstelle, hauptsächlich für alle Sprachen, mit einem Gehalt von circa 4000 M. und einem Wohnungsgeldzuschuß von 660 M. zu besetzen. Erwünscht ist die Facultas im

Französischen wenigstens für mittlere Classen. Bewerbungen bis zum 6. L. d. M. unter der Adresse der unterzeichneten Behörde erbeten.

Dortmund, den 19. August 1879.

Das Gymnasium-Dortmund
Lindemann.

Die Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, dafür Sorge zu tragen zu wollen, daß alle neuen wissenschaftlichen Werke (neue Auflagen können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen (oder spätestens des Verlagskatalogs, Edward Avenarius); im Falle es gewünscht werden sollte, ist die Redaction, nach einer Besprechung, zur Aufforderung derselben bereit. Zugleich erlaubt sie sich, an rechtzeitige Einsendung der Verlagsanzeigen (insbesondere an Universitäts- wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch bei diesen ist sie auf Verlangen zur Rücksendung von zuverlässigen Nachrichten in frankierten Briefen über erfolgte Aufstellungen, Anzeigensetzungen und Todesfälle aus dem Reich der Selbigen werden mit Dank benutzt werden.

Literarische Anzeigen.**Herder'sche Verlagshandlung in Freiburg (Baden).**

Sobald erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [202]

Pastor, Dr. L., die kirchlichen Reunionsbestrebungen während der Regierung Karl's V. Aus den Quellen dargestellt. gr. 8°. (XVI u. 507 S.) R. 7.

Das Handelsrecht.

Von
Dr. Heinrich Thiel,
geh. Justizrath und Professor der Rechte zu Göttingen.
Zweiter Band.

Das Wechselrecht.

Vierte vermehrte und verbesserte Auflage.
1878. 54 1/2 Bogen gr. 8. Preis: R. 14, 50; eleg. geb. R. 16, 25.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gebl. Anerbietungen finden reelle und coulaute Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Petrarca's**Leben und Werke**

VON
Prof. Dr. Gustav Koertling.

Inhalt: Die Quellen für die Bibliographie Petrarca's. — Die Jahre der Kindheit u. ersten Jugend. — Die Wanderjahre der Jugend u. die ersten Jahre in Vaucluse. — Die Dichterkönig. — Parma u. Vaucluse. — Petrarca in Mailand. — Die Jahre des Alters. — Der Umfang des Wissens Petrarca's. — Petrarca's schriftstellerische Thätigkeit. — Die moralphilosophischen u. religiösen Tractate. — Die historischen u. geographischen Schriften. — Die Streitschriften (Petrarca u. die Aerte). — Die Bücher über die Weltverachtung. — Die latein. Dichtungen. — Die italienischen Dichtungen.
gr. 8. 36 Bogen. Preis M. 14.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von Friedrich Vieweg u. Sohn in Braunschweig
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)

Die Tropenwelt

nebst Abhandlungen verwandten Inhalts

Von

Alfred R. Wallace.

Verfasser des „Malaysischen Archipels“, der „geographischen Verhältnisse Thiere“, der „Beiträge zur Lehre von der natürlichen Auswahl“ u. s. w.

Autorisirte deutsche Uebersetzung von
David Brauns, Dr. phil. et med.

gr. 8. geb. Preis Mark 7.

In meinem Verlage ist erschienen:

Commentar

zu der

Deutschen Strafprocessordnung

und zu den auf dieselbe bezüglichen Bestimmungen
Gerichtsverfassungsgesetzes.

Von

Dr. Friedr. Oskar v. Schwarz,

Mitglied und Referent der Reichstags-Justizcommission.
1878. 45 Bogen Lex. 8. Preis M. 11, 20, eleg. geb. M. 12, 50.

Commentar

zur

Deutschen Civilprocessordnung

von

Dr. L. Siebenhaar,

Stabs-Advocat a. D.
51 1/2 Bogen. Lex. 8°. Preis: R. 14.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

NERVENPATHOLOGIE

UND

ELEKTROTHERAPIE

VON

PROF. DR. M. BENEDIKT.

WEITE AUFLAGE DER ELEKTROTHERAPIE

I. ABTHEILUNG. MIT HOLZSCHNITTEN.

gr. 8°. 25 Bogen. M. 11, 20

II. ABTHEILUNG. I. HÄLTE:

GEHIRNKRANKHEITEN.

18 Bogen. Preis M. 7, 20.

Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland).

mieden, auf die Darlegung der großen wissenschaftlichen Entdeckungen Gaillet's näher einzugehen: er hält sich seinem Plane gemäß ausschließlich an die theologische und rein menschliche Seite der Sache. Die für diese und für die oben formulierte Frage in Betracht kommenden Momente werden selbstverständlich mit besonderer Sorgfalt behandelt, und da die Jesuiten nicht nur auf die Haltung des Papstes und der römischen Behörden gegenüber Galilei und dem Kopernikanischen Weltssysteme einen entscheidenden Einfluß geübt, sondern auch neuerdings in einer Reihe von nicht ohne Beschluß geschriebenen Schriften das Verfahren der römischen Curie und der Inquisition zu rechtfertigen gesucht haben, so richtet sich des Verf.'s Polemik vorzugsweise gegen sie, ein Umstand, der ihn auch veranlaßt hat, diese Tendenz seines Buches in dem von ihm gewählten Titel anzudeuten. Aber diese Polemik, obgleich von dem warmen Hauche innerer Ueberzeugung durchglüht, bewegt sich durchweg in anständigen und in maßvollen Formen, und da er überall seinen Gegner selbst zu Worte kommen läßt, so kann er das Endurtheil getroffen dem Leser anheimgeben, auch in Bezug auf die Persönlichkeit des Galilei, der keineswegs als der Märtyrer erscheint, als welchen ihn die dilettantische Oberflächlichkeit ausgegeben hat, sondern als ein Mann von schwachem, um nicht zu sagen verpestetem Charakter, für welche Schwächen er dann freilich bitter hat büßen müssen. Wir sind überzeugt, daß nicht nur Theologen das Buch mit höchstem Interesse lesen werden, sondern auch, daß kein gebildeter Laie, der Sinn für die religiösen Fragen unserer Zeit hat, dasselbe unbefriedigt aus den Händen legen wird.

Glasenapp, G. von, Ergänzung zum Generallistenwerk 1866 u. 1870/71. Biographien, Portraits u. Facsimiles der Führer der deutschen Armee bis einschließend der Führer einer Division in den Feldzügen von 1848, 1849, 1864, 1866 u. 1870—71. 1. Theil. Berlin, 1879. „Militaria“. (43 Bl., 10 (photogr.) Portraits, gr. Vel.-8.) R. 5.

Das von dem Herausgeber früher veröffentlichte umfangreiche Werk: „Die Generale der deutschen Armee“ hat die günstigste Beurtheilung erfahren, ist aber durch seinen Umfang und dadurch bedingten hohen Preis nur wenigen Personen und Bibliotheken zugänglich geworden. Das vorhandene Material dieses großen Werkes hat nun dem Herausg. das jetzige Unternehmen sehr erleichtert, welches, als Vervollständigung der Generallistenwerke über die Kriege 1866 u. 1870/71, das vollständige und geordnete biographische Material der Heerführer und deren Portraits geben soll. Von 140 Generalen sollen die Biographien, Portraits und Facsimiles aufgenommen werden, und zwar von allen Generalen, die eine Division oder einen größeren Truppenkörper vor dem Feinde führten, und die der gefallen Generäle. Das gesammte Werk wird in 14 Lieferungen à 10 Biographien und Portraits erscheinen. Die vorliegende erste Lieferung enthält Biographie und Portrait des Kaisers und der Generalfeldmarschälle, Prinz Karl, Graf Wrangel, Prinz Friedrich Karl, Kronprinz Friedrich Wilhelm, Prinz Albrecht, Graf Moltke, König Albert von Sachsen, Graf Roon und Großherzog Friedrich Franz von Mecklenburg-Schwerin. Sämmtliche Portraits sind gut getroffen und in wahrhaft vortrefflicher, künstlerischer Weise in Cabinet-Format ausgeführt; die Ausstattung hinsichtlich Papier und Druck ist ausgezeichnet, der Preis von 5 Mark für die Lieferung erscheint nicht hoch. Ref. hält es für selbstverständlich, daß alle bedeutenden Bibliotheken das Werk anschaffen. Es wird dann auch für künftige Zeiten zum Studium der letzten Kriege ein Werk immer zur Hand sein, dessen Mangel vor bezüglich der großen Krieger früherer Zeiten nur beklagen können. Aber auch dem Privatmann sei das Werk bestens empfohlen; einer besonderen Empfehlung hinsichtlich der Officiere bedarf es nicht,

da diese jedenfalls, sobald ihnen die Ausgabe nur möglich ist, das prächtige Werk sich beschaffen werden.

Büdinger, Max, wirkl. Mitgl. d. kais. Akad. d. Wiss., Lafayette in Oesterreich. Eine histor. Untersuchung. Wien, 1879. Gerold (in Comm.). (70 S. Lex.-8.)

Diese des Verfassers im Jahre 1870 erschienenes Lebensbild Lafayette's ergänzende Untersuchung beschäftigt sich hauptsächlich mit den Umständen, unter welchen die Freilassung der Gefangenen von Olmütz, den Oesterreich nur ungenau als Mandatar Europas in Verwahrung genommen hatte und dringend loszuwerden wünschte, erfolgt ist, mit den Rücksichten, welche das Wiener Cabinet dabei zu nehmen hatte, mit der vielfach irrig aufgefaßten französischen Scheinermittelung und dem eigentlichen Motiv der Freilassung, nämlich daß mit der Auflösung der ersten Coalition Oesterreich auch seine Verpflichtung zur Bewachung Lafayette's für erloschen ansah. Der Ausgang giebt das der Darstellung zu Grunde liegende Actenmaterial, darunter auch das, welches Lafayette's Fluchtversuch bis in alle Einzelheiten vollkommen authentisch feststellt.

Känder- und Völkerkunde.

Topographie von Niederösterreich (Schilderung von Land, Bevölkerung und Orten) unter Mitwirkung von Dr. A. Zacher, R. A. Becker, G. Gajzlasowicz u. nach den besten Quellen u. den neuesten Stande der Forschung bearbeitet u. herausgegeben von Verein für Landeskunde von Niederösterreich. II. Band. 4. u. 5. Hef. Bogen 33—49. Der alphabetischen Reihenfolge der Ortsnamen, bearbeitet von R. A. Becker, 1. u. 2. Heft, Bg. 1—15. Wien, 1879. Verlag des Vereins für Landeskunde von Niederösterreich. (VIII, 120 S. 4.) R. 12.

Der rührige und für die von ihm verfolgten Zwecke thätige Verein für Landeskunde von Niederösterreich hat die Herausstellung einer trefflichen topographischen Karte des Landes von 111 Blättern im Maßstabe 1:28,500 die Herausgabe auch einer Topographie von Niederösterreich in Angriff genommen. Der erste Band dieses Werkes, die allgemeine Topographie des Landes enthaltend und von einer Reihe namhafter Specialforscher bearbeitet, sowie von dem der speziellen Topographie bestimmten zweiten Bande die von K. Weiß abgegebene Beschreibung der Stadt Wien sind vor Kurzem erschienen. Fast zu gleicher Zeit hat mit den beiden vorliegenden den Buchstaben A und einen Theil von B umfassenden Heften die Herausgabe der alphabetisch nach den Ortschäften geordneten Topographie des Landes begonnen, deren Bearbeiter der Kenner von Land und Leuten in Oesterreich rühmlichst bekannt. R. A. Becker übernommen hat. In dem Vorworte legt der Herausgeber die Wunschäußerung aus, welche ihn bei seiner Arbeit geleitet haben und denen wir rückhaltlos zustimmen. Es sind fünf Punkte, deren möglichst sichere und genaue Feststellung er zu einer Specialtopographie eines jeden Ortes für unumgänglich notwendig hält: seine natürliche Lage, seine administrative Zugehörigkeit zu größeren Verbänden und nicht bloß in der Gegenwart, auch in der Vergangenheit, die genaue Ermittlung und Angabe seiner Häuser- und Einwohnerzahl, möglichst unter Berücksichtigung der Veränderung, welche diese im Wechsel der Zeit erfahren haben, die Beschäftigungsverhältnisse und Erwerbsquellen seiner Bewohner und endlich die Hauptfachen berührender Abdrück seiner geschichtlichen Entwicklung. Bei der durch die Sache gebotenen Intensivnahme aller dieser Punkte liegt ein Hauptschwierigkeit darin, überall das richtige Maß zu halten, weder zu sehr in das Detail zu gehen, noch auch andererseits wichtige und bedeutsame Momente unberücksichtigt zu lassen. In dieser Hinsicht ist es dem Herausgeber mit richtigem Tacte überall den Vorzug gegeben und hier sicher allein gebotenen Mittelweg

halten zu haben, und wenn wir noch hinzufügen, daß, soweit wir dies haben constatieren können, die Angaben des Buches durchweg auf zuverlässigen, auf soweit dies hier möglich ist, vollständigen Quellen beruhen, so dürfen wir gewiß die Uebersetzung ausprechen, daß das Werk, wenn es in dem begünstigten Sinne und Geiste zu Ende geführt wird, ein allen billigen Ansprüchen gerecht werdendes Handbuch der Topographie von Niederösterreich werden wird.

Jecker, M. A. niederösterreichische Landschaften mit histor. Streiflichtern. — Schollwien. Gloggnitz. Wartenstein. Hirsenstein. — Wien, 1879. Konegan. (V. 242 S. 8.) M. 4.

In diesem Büchlein werden mit größter oder geringerer Ausführlichkeit die niederösterreichischen Ortschaften Schottwien, Hognitz, Wartenstein und Hirsenstein, sämtlich auf der Semerningbahn oder in deren unmittelbaren Nähe gelegen, behandelt. Der Aufsatz über Hognitz, der zuerst in dem „österreichischen Jahrbuch von 1879“ und dann auch in einem Separatabzuge erschienen ist, hat bereits im Jahrgang 1879, Nr. 15, p. 476 dies. Bl. eine Besprechung erfahren. Das Lob, welches ihm dort erteilt ist, gebührt auch den übrigen in diesem Bande mit ihm vereinigten Aufsätzen. Der Verfasser richtet in anmutiger Weise und versteht es, seine landschaftlichen Schilderungen durch vielfache daran geknüpfte historische Umzüge und Bemerkungen zu beleben. Eine eingehendere Berücksichtigung hat er dem Markte Schottwien gewidmet, daher, an der alten Straße über den Semerning, gerade da liegen, wo diese das Gebirge zu überschreiten begann, in früherer Zeit sowohl für den Verkehr von Wien nach Italien als auch für die Verteidigung des Landes gegen einen Angriff aus Süden her von großer Wichtigkeit war. Ritzger werden als der Fürstin Liechtenstein gehörig und in neuester Zeit von der restaurierten Wartenstein und das im Besitz des Erzherzogs von Oesterreich befindliche Hirsenstein abgefunden. Das Buch wird einem Jeden, der das herrliche österreichische Gebirge besucht und einen zuverlässigen Begleiter in die Geschichte und Topographie der in denselben besprochenen Ortschaften zu haben wünscht, willkommen sein, aber es kann auch, wie geschriebener, auf selbständigen Studien beruhender itzig zur Ortsgeschichte Niederösterreichs einen höheren itzig in Anspruch nehmen, als man sonst geneigt ist, einem für den augenblicklichen Gebrauch von Touristen bestimmten Hülfsmittel zuzugestehen.

bus. Frag. v. A. Riepert. 36. Bd. Nr. 8 u. 9.
Inb.: Das russische Turkestan. 2. — Eine Skizze Stillens. — Gerland, die Zukunft der Indianer. 6. — A. Giltisch, er aus den südlichen Wolga-Strömen. 2. 3. — Roffras Reise die Molukken und an der Nordküste von Neu-Guinea 1876 bis 1. — Der See von Estuari. — Aus allen Erdteilen.

letermann's Mittheilungen aus J. Bertbes' geogr. Anstalt. Frag. n. C. Behm und A. Lindeman. 25. Bd. VIII.
Inb.: Reisebeschreibungen aus Sibirien. II. Gapt. Dahl's Fahrten im Uralgebirge des 16. 1876 und 1877. — J. Reim, Höhenmessungen in Japan während der Jahre 1874 und 1875. — R. Serpa Pinto's Reise durch Süd-Afrika. — Die Salzwerke ma. — J. G. Bennett's Polar-Expedition. — Geographischer überbericht. — Geographische Literatur. — Rarten.
Inb.: Nr. 58.

zmg. J. Theob. Fischer, Studien über das Klima der Mittelmeer.

Naturwissenschaften.

nder, Dr. Emil, Dir. etc., der Obsthau im ländlichen ugenarten. Eine Anleitung zum rationalen Betriebe des thaus etc. Köln, 1879. Im Mont-Schauerg. (IV, 156 S. 8., thogr. Taf. qu. fol.) M. 2, 40.

Der von dem Verfasser dem Landwirthe der Rheinprovinz zte Vorwurf, daß sich in vielen Theilen der Provinz der

Obstbau noch auf sehr niedriger Stufe befinde, kann leider trotz guter, den betreffenden Gegenstand behandelnder Schriften und mannigfacher Aufmunterung von Seiten der Vereine u. auch auf manches andere Gebiet Deutschlands ausgeübt werden, nicht gerade zum Lobe des besseren Landmannes. Sollten daher durch das vorliegende, kurz und faßlich geschriebene Büchlein auch nur Einige für eine rationellere Obstkultur gewonnen werden, so wäre das ein nicht geringes Verdienst des Verf.'s. Derselbe bespricht in 15 Capiteln das Leben des Baumes, die Baumschule, die verschiedenen Arten der Bepflanzung, die Erziehung zum Hochstamme und zum Zwergbaume, die Pflege des Baumes, den Obstkutschchnitt, die zur Kultur im ländlichen Hausgarten geeigneten Sorten des Kern-, Stein- und Beerenobstes, ihre Feinde unter den Insekten u. Vögel, die nichts wesentlich Neues bringen, doch um ihres Zweckes willen Beachtung verdienen. Können wir die die Praxis behandelnden Theile des Buches dem Landwirthe dringend empfehlen, so muß dagegen auf anderer Seite dem Verf. zum Vorwurfe gemacht werden, daß es mit seinen wissenschaftlichen Erläuterungen fast durchweg bedenklich aussieht und daß dieselben lieber hätten fortbleiben sollen, als daß durch falsche und verworrene Darstellungen die an und für sich in der Regel schon wunderbaren Anschauungen des Landmannes über Bau und Leben des Baumes noch verstärkt werden.

Wilmorin's illustrierte Blumengärtnerei. 2. Aufl., neu bearb. u. verm. von Th. Rämpler, Gen.-Secr. d. Gartenbauvereins zu Erfurt. Mit 1416 in den Text gedr. Holzschn. 2 Bde in einem Bande. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (VIII, 1273 S. Reg.-8.) M. 20.

Die Herausgabe der 2. Auflage dieses für Gärtner, aber auch für jeden Pflanzenliebhaber sehr nützlichen und praktischen Buches ist diesmal von Th. Rämpler allein besorgt worden. In zahlreichen Abschnitten hat dasselbe (und nicht zum Schaden des Wertes) eine vollständige Umarbeitung erfahren. Ein wesentlicher Vortheil liegt namentlich darin, daß viele völlig überflüssige Pflanzen der 1. Auflage gestrichen, dafür aber eine Reihe schönblühender Gesträucher und namentlich auch die beliebtesten Zimmerpflanzen aufgenommen worden sind, von letzteren besonders auch solche, die im Sommer im Freien aufgestellt werden können. Auch von den oft nicht unerheblichen Fehlern der 1. Auflage sind zur Freude des Ref. viele nicht wiedergekehrt, andere sehr bedeutende allerdings stehen geblieben. So ist es z. B. ganz falsch, wenn der Herausgeber aus S. 19 den Namen die Blätter abspricht. Die Auffrischung einer solchen veralteten, längst ausgegebenen Ansicht sollte vermieden worden sein; die sogenannten Weibel sind eben Blätter. Ebenso falsch ist es, daß die „Sporen“ der Farne in kleine Fruchthäuschen gestellt sind und daß die Fortpflanzungsorgane „in der Form von Pusteln oder Kapseln“ stehen, die man Sporangien nennt. Die „Pusteln“ sind ja die Fruchthäuschen, welche aus den hier Sporangien genannten Kapseln gebildet werden, welche ihrerseits die Sporen enthalten u. Dieselben Verwechselungen lehren natürlich auch in den Artenbeschreibungen wieder. Was hat ferner den Herausg. veranlaßt, zwei so sehr verschiedene Farne, wie Athyrium Filix femina (S. 150) und Cystopteris fragilis (S. 343) durch einen und denselben Holzstod zu illustrieren? Derartige Dinge sind doch ganz unsinnhaft. Es mag mit diesen paar Beispielen und der Erwähnung genug sein, daß auch im Abschnitte „Botanisch-gärtnerische Terminologie“ manche bedeutungsvolle Dinge stehen, um dem Verf. zu zeigen, daß für eine etwaige 3. Auflage noch viele Verbesserungen übrig bleiben, die derselbe lieber mit Hülfe eines Fachmannes vornehmen möge, wenn die eigene Kraft des Gärtners dazu nicht ausreicht.

Chem. Centralblatt. Red.: A. Erdt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 35.

Inh.: Wochenbericht. — G. Clamlean, über den Einfluß der Dichte und der Temperatur auf die Spectren von Dämpfen und Gasen. — Kleine Mittheilungen.

Der Naturforscher. Greg. von B. Ellard. 12. Jahrg. Nr. 34.

Inh.: Ueber die Verkrüftung der Erde durch die Sonne. — Prüfung der Molecular-Constitution des Metalls durch die Inductionsböge. — Das langsame, secundäre Heben und Senken der Continente. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Flora. Red.: J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 24 u. 25.

Inh.: W. J. Schreud, die Reclarien der Wäldern. (Fortf.) — G. Müller, musci Africae orientalis-in-pleae Hildebrandtiani. — R. Schaller, über Vaharbergungung im Pflanzenreich. (Fortf.) — E. Schulz, Mycologisches. — F. Knebel, lithologische Fragmente. (Schl.) — Nachrichten. — Mittheilung der Redaction.

Archiv für Naturgeschichte. Greg. von F. G. Troschel. 23. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: J. von Bebraga, herpetologische Studien. (Fortf.) — R. Berg, Gattungen nordischer Doriten.

Archiv für Mathematik und Naturwissenschaften. Udgivet af Sophus Lie, W. Müller og G. O. Sars. 4. Bd. 2. Hefte.

Inh.: G. O. Sars, nye Bidrag til Kundskaben om Middelhavets Invertebratafauna. II. (Middelhavets Cumaceer). — S. A. Sexe, hvorledes man endgaar den imaginære Størrelse. — Karl Pettersen, terracedannelser og gamle Strandlinier. — Robert Collett, nogle Bemærkninger til en Edning af Hr. L. Stejneger's Opsats „Undersøgelser om Lanius med særligt Henyn paa dens norske Aart“. — Amund Helland, om Kobolt- og Nikkeltenseres Forekomst i Norge. — Sophus Lie, Theorie der Transformationsgruppen.

Kriegskunde.

Hoenig, Fritz. Hauptmann a. D., die Wehrkräfte Frankreichs im Jahre 1885. Berlin, 1879. Fr. Luckhardt. (125 S. Lex.-8.) M. 3.

Es ist kein trodenes Buch mit zusammengetragenen Zahlen, wie man nach dem Titel vermuten könnte, was den Verfasser bietet, sondern es werden im Anfange des Textes die Stärke-Berechnungen der französischen Armee, wie sie 1855 auftraten kann, in wenig Seiten kurz angegeben, während dann nur interessante Betrachtungen folgen. Einer Berechnung des Journal des sciences militaires gegenüber, welche die Armee im Kriege auf circa 3 Millionen Mann angab, darunter 1,645,000 Mann actives Heer, wird von dem Verf. die fragliche Stärke auf 2,400,000 Mann, darunter circa die Hälfte actives Heer, geschätzt. Es soll keinem Zweifel unterliegen, daß Frankreich diese Armada im Jahre 1855 ins Feld stellen kann, und daß dieselbe auch qualitativ auf der Höhe der Zeit stehen wird. Der Verf. hält einen Krieg mit Frankreich für sicher und bald kommend. Dem möchte Ref. entgegen halten, was er bereits bei Beurtheilung eines früheren Werkes des Verf.'s in diesem Blatte geäußert, daß auch 1815 der Revanchekrieg für Waterloo gepredigt wurde, und doch lange warten ließ. Allerdings bringt Frankreich die enormen Opfer für das Heer nur um sein Ansehen wieder zur Geltung zu bringen, und darüber ist ja kein Zweifel, in der Hoffnung und gelegentlich wieder unter zu bekommen. Mit der einen Hand greift der Franzose für sein Heer in den Saal, und mit der andern macht er eine Faust, allerdings vorläufig auch im Saal. Wir hingegen suchen unsere Stärke nicht in der Zahl, sondern in der Güte unserer Formationen, das haben wir von maßgebendster Stelle vernommen. Aber wenn es einer Revision unseres Militär-Gefehes für 1882 gilt, dann dürfte es doch ersprießlich sein, wenn auch unsere Volks-Vertheilung sich erst Frankreichs Macht berechne, ehe sie an das Verschneiden der deutschen Heereszahlen herangeht. Wer unsere Wehr-Verhältnisse nicht stärkt, der wünscht den Krieg und führt ihn herbei, denn ein schwaches Deutschland wird sicher

angefallen, und wer den Frieden ersieht, der stärke die Wehr, und der Frieden wird wohl gewahrt bleiben. Wie ist das alte Sprichwort wahrer gewesen als jezt, daß der Friedliebende den Krieg gut vorbereiten muß. Möge das seiner Zeit wenigstens herztig werden.

Nach den Stärke-Berechnungen bringt der Verf. einen Abschnitt „Ueber das innere Leben im französischen Heere“, das viel Interessantes enthält, auf wieweil Studium und Erfahrung beruht, und worin in der Hauptsache qualitativ, d. h. meistens seines inneren und sittlichen Werthes halber, das deutsche Heer weit über das französische gestellt wird. Das dürfte mit einem oben angeführten Aussprache, bezüglich der Qualität des französischen Heeres 1855, nicht ganz im Einklang stehen. In dem Verf. behandelt sodann die einzelnen Waffengattungen, die französischen Gefüge über den Ausbau der Eisenbahnen und Festungen schildert den Verlauf der großen Welt-Ausstellung, Vertheilung und schließlich, nach einem Rückblicke, mit einem politischen Urtheil. Das Buch enthält viel Anregendes, erhält den Leser in Spannung, und beweist, daß der Verf. von den neuen Einrichtungen der militärischen und politischen Literatur eingehend Kenntnis hat. Nicht ganz zu billigen ist die hier und da unter einander gemischte Anordnung des Stoffes, der nebenbei sehr oft launig in Zusammenhang mit dem Titel zu bringen ist. Aber da das Werk wohl als eine militär-politische „Streifschär“ betrachtet muß, so wird dieser Vorwurf des „Zusammenwurfs“ gerade nicht schwerwiegender. Der Verf. ist wohl beunruhigt, um in der militärischen und politischen Literatur sich fernerhin auszuzeichnen, das beweist das vorliegende Buch, und wenn Ref. der Zustimmung auspricht, daß er fünftighin „schematischen“ zu Werke gehen möge, so soll dieß keine philisterrhafte Kritik sein, sondern den Wunsch ausdrücken, daß der Verf. später und noch Besseres bieten möge.

Jähns, Max. Major, Atlas zur Geschichte des Kriegswesens von der Urzeit bis zum Ende des 16. Jahrhunderts. Braunschweig, Marsch- und Kampfweise, Befestigung, Belagerung, Seewesen. Zu seinen Vorlesungen an d. k. Kriegsakademie zusammengestellt. Lief. 2—4. Leipzig (o. J.). Grunow. (Text S. 43—221 Lex.-8., Taf. 2—34, quer fol.) à M. 3, 50

Wenn Referent bei Beurtheilung der ersten Lieferung des vorliegenden Werkes aussprechen konnte, daß der Atlas ein außergewöhnliches, schönes und nuzenbringendes Werk zu werden versprache, so hat sich dieß bis jezt vollständig erfüllt, und es halten die Nachlieferungen mindestens das, was die erste versprochen hat. Der Text dieser drei Lieferungen behandelt gerade das Kriegswesen der alten Culturvölker, und zwar der Amerikaner (dieser eigene Anfang wird besonders merkwürdig), Ägypter, Assyrier, Römer und Perser, sowie die altorientalischen Kriegsbauten. Ausführlich wird sodann das Kriegswesen der Griechen beschrieben, und in den Unterabtheilungen: Waffengewesen, Geschützgewesen, Elementartaktik, Schlachtentaktik, Befestigungswesen und Belagerungswesen, Seewesen und Kriegsethologie recht eingehend erläutert. Es folgen am Schluß des Textes der 4. Lieferung noch römisches Waffengewesen und römische Taktik. Die Tafeln enthalten außerordentlich sauber und gut ausgeführte Figuren und Pläne über das Kriegswesen der angeführten Zeiten; Lieferung 4 außerdem Tafeln über das türkische, germanische, gallische, byzantinische, neupersische und arabische Kriegswesen. Der Atlas ist ein ganz ausgezeichnetes Werk, welches auf bequeme, anziehende Weise über das Kriegswesen aller Zeiten eine Einsicht giebt, und Viele zu weiteren und tieferen Studien anregen wird. Hierzu bringt der Verfasser im Texte ein außerordentlich reichhaltiges Quellen-Material an, welches in dieser Vollständigkeit wohl noch nicht veröffentlicht worden ist. Der Atlas verdient die größte Verbreitung, zumal der Preis der Lieferungen für das Gebotene ganz beispiellos billig ist.

Memorabilien. Hrg. von Fr. Dep. 24. Jahrg. 7. Hft.

Inb.: Gesehichte; mitgetheilt von T. Assi. — Adraas, die Krankenvereine zu Nürnberg. — Damasco, auf meinem Notizbuche; praktische Mittheilungen. (Hort.) — Edgar Rura, therapeutische Notizen. — Therapeutische Analecten. — Correspondenz. — Literatur.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Saggio di giunte e correzioni al Lessico Talmudico del Dr. Rabb. M. Lattes. Stamperia Reale di Torino, 1869. (142 S. 8.)

Dr. M. Lattes, ein Schüler aus Luzzatto's Schule, giebt uns in diesem Heft werthvolle Ergänzungen und Berichtigungen zu den bis jetzt erschienenen Theilen von Levy's talmudischem Wörterbuch und zwar in einer Anordnung, welche der jenes Lexikons genau folgt, so daß man beim Nachschlagen ohne alle Mühe auch die etwaigen Zusätze und Verbesserungen finden kann. Dr. Lattes bemüht sich vor Allem, ausgelassene oder ungenügend belegte Wörter, Wortformen und Bedeutungen aufzuführen, und verbessert hier und da die Angaben der Bedeutung. Er hat also im Ganzen gerade die Seiten des Levy'schen Werkes im Auge, welche bei Weitem die stärksten sind, während er die zahllosen grammatischen und etymologischen Versehen und Willkürlichkeiten fast ganz unbeachtet läßt. Den, welcher mit der gehörigen sprachlichen Vorbereitung an Levy's Werk herantritt, können diese, zum Theil schon durch Fleischer's Zusätze gehobenen Mängel ja auch nur wenig stören, während dessen hoflicher Reichthum große Anerkennung verdient, eine Anerkennung, welche auch durch die hier gegebenen Zusätze keine wesentliche Einbuße erleiden kann. Dr. Lattes hat zu seinen legitimschen Sammlungen einige etwas spätere Schriften herangezogen, welche Levy nicht ganz mit Unrecht unberücksichtigt gelassen hat. Auch daß Levy rein biblische Wörter, die hier und da von den Späteren angewandt werden, ausläßt, kann man ihm tadeln, wenn auch immer der Nachweis solcher bei unserm Ergänzer Dank verdient. Ein wahrer Mangel ist dagegen, daß Levy, wie hier zu Tage tritt, sich nicht genug bemüht hat, statt der erst durch die Censur in den Talmud gebrachten Lesarten die echten festzustellen. Man traut seinen Augen kaum, wenn man erzählt, wie die Censur (und wohl auch die Furcht vor der Censur) hier gewirksam gewesen hat. Lattes weist u. a. nach (S. 85), daß man auch das Wort „Talmud“ im Talmud selbst verfolgt hat und daß „אמר“, worin wir alle mit Vortzort und Levy ein Synonym von „Talmud“ gesehen haben, erst in den neuesten Texten im technischen Sinne vorkommt; vorher stand da überall „אמר“. Man darf daher fortan nicht mehr von „Mishna und Gemara“, sondern nur von „Mishna und Talmud“ sprechen. Eine grammatisch interessante Form ist der Plural „אמרו“ (S. 51), der in den aramäischen Formen (syr. qubhā als Plural von qubhā) seine Analogie hat und sehr wohl schon althebräisch gewesen sein kann. Daß „אמר“, „esbarer Biss“ heiße, scheint uns Lattes (S. 65) nicht widerlegt zu haben. Die Tradition stimmt genau zu den jüdischen semitischen Formen (syr. amar, arab. gharad). Das Verzeichniß der Eigennamen bei Levy erfährt durch Lattes manche Vervollständigung. Unter den geographischen Namen ist freilich wenig, das sich nicht schon bei Neubauer fände, und unter diesen Fußsätzen find manche falsche Formen, wie z. B. „אמר“ (S. 53) statt „אמר“ Gorasa. Bei „אמר“ (S. 130) wäre zu erwägen, ob es sich nicht um Goroda, Decherād handelt; auch Decherād kam bei dieser und ähnlich geschriebenen Formen in Frage kommen, aber nicht Gādāra „אמר“. Der Ort „אמר“ (S. 37) erledigt sich durch die von Neubauer 357 Ann. angegebene bessere Lesart. Interessant ist der Nachweis von „אמר“ „Hapdān“ (S. 65). Selbst ist es, daß Lattes in geographischen Namen, die mit „אמר“ u. s. w. gebildet sind, diese Wörter, welche hier einen integrierenden Bestandtheil der

Namen bilden, durchweg ignoriert und z. B. „אמר“ aufaßt als „das Dorf Hananja“, während es doch heißt „das Dorf Hananja's“, „Hanania's Dorf“. Daß „אמר“, „ein Araber“ heißen könnte (nach Analogie von „אמר“ und „אמר“, bejweiligt Ref. trotz Levy und Lattes (S. 141); in der Stelle bei Levy ist es Collectiv, und in denen bei Lattes ist „אמר“ regelmäßiger Plural von „אמר“. In Bezug auf die Vocalisation wäre auch bei Lattes Einiges zu bessern; so kann der Plural von „אמר“ hāfōf nur hāfōfā (mit Qames) heißen (S. 118). Weislich, daß auch der Ort „אמר“ (S. 109) mit „א“ zu sprechen ist, denn es ist Jābōd bei Safed. Schließlich muß Ref. sich noch gegen ein Mißverständnis (S. 56 f.) ernstlich verwahren; seine Angabe in seiner mandäischen Grammatik ist hier so aufgefäßt, als läugnete er, daß im Aramäischen des babylonischen Talmud auch der Inf. Peal mit m gebildet werde. Der Hr. Verfasser hätte sich doch zweimal besinnen sollen, ehe er den Ref. einer so schimpflichen Unwissenheit zieh, zumal in der mandäischen Grammatik selbst ja gelegentlich solche Formen angeführt werden (S. 250, Anm. 2; 260; 395, Anm. 1 und 2). Selbstverständlich soll die betreffende Stelle nur sagen, daß das m im Talmudischen da stets fehlt, wo die Segung desselben im Mandäischen (und in anderen Dialecten) arbitrar ist, d. h. bei den Infinitiven der abgeleiteten Verbalclassen; im Peal fehlt das m beim eigentlichen Infinitiv ja niemals. Wir hoffen, daß der gelehrte Verf. auch die Fortsetzung des Levy'schen Wörterbuchs mit seinen Ergänzungen begleiten und die Brauchbarkeit desselben dadurch bedeutend erhöhen werde.

Th. N.

Alexander von Tralles, Originaltext u. Uebersetzung, nebst einer einleitenden Abhandlung von Dr. Theod. Paschmann. Privatdozent. Ein Beitrag zur Geschichte der Medicin. 2 Bde. Wien, 1879. Braumüller. (VI, 620 S. Lex.-8.) M. 20.

Dem ersten Band, über welchen im Jahrgang 1875, Sp. 611 (wobei S. 612 zu lesen: nicht bloß das erste, sondern auch das letzte) berichtet wurde, folgte der zweite bald nach. Er enthält das zweite bis zum zwölften Buch. Textbehandlung und Uebersetzung zeigen die nämlichen Eigenschaften, welche Ref. in der Anzeige des ersten Bandes zu rühmen hatte. S. 556—600 folgt die Abhandlung über die Eingeweidewürmer (εντομολογία περί ελμινθων), welche der Verfasser als ein Werk des Alexander anerkennt. Welches Verdienst um die richtige Lesung derselben er sich erworben hat, dürfte am besten aus der Vergleichung des jetzigen Textes mit dem Jdeler's (in Physiæ et medicæ Græci minores, Berlin 1841, Vol. I, S. 305 ff.) hervorgehen. So lautet, um nur ein Beispiel zu geben, der Anfang bei Jdeler: *Ἐγγραφεῖ μοι, φίλτατε θεοδότρε, περί τῶν σπυλίων παλαιῶν ἀποκτείναντι κινδυνότοτος, ὅπως αἱ τῶν ελμινθων ἀναγειν ὀνηρωμέναι ἡμῖν ἀποστειλῶν φάρμακα γινώσκω εἰς βοήθειαν αὐτῶν, bei Paschmann: „κινδυνότοτος, ὅπως αἱ τῶν ελμινθων ἀναγειν ὀνηρωμέναι ὑμῖν ἀποστειλῶν φάρμακα ὅσοι τῶν γινώσκω εἰς βοήθειαν αὐτῶν. Den Schluß des Ganzen bilden zwei Indices, ein Verzeichniß der Eigennamen, welche im griechischen Text vorkommen, und ein Register der zu therapeutischen Zwecken verwendeten Substanzen, was jeder Leser willkommen heißen wird. Nicht aufgenommen dagegen sind die nach Philumenos und Philagrios bearbeiteten Capitel und die Abhandlung über die Augenkrankheiten, welche der Verf. in einer Handschrift der Marcus-Vibiothek aufgefunden hat, aber nach Vol. I, S. 107 nicht dem Alexander zuschreiben geneigt ist. Was die Partien aus Philumenos und Philagrios betrifft, so vermuthet der Scharfsinn des Verf.'s, daß der in Guinther's von Andernach Ausgabe enthaltene griechische Text nach der alten lateinischen Uebersetzung (s. I, S. 91) von diesem selbst gemacht worden sei. Diese Abschnitte, sowie die Abhandlung über die Augenkrankheiten und Anderes, über dessen Verhältniß zu dem Autor Alexander Zweifel bestehen, denkt der Verf. laut Vorrede*

später unter dem Titel „Nachträge zu Alexander von Tralles“ erscheinen zu lassen. Wir können diese Ausweisung des Zweifelschiffen von dem Schlen nur gutheißen, zweifeln aber nicht, daß auch im ersten monches Unterscheitende und für die Geschichte der späteren griechischen Medicin Wichtige enthalten sein wird. Das nun in zwei Bänden vorliegende, auch typographisch stattliche Werk Alexander's ist in Buschmann's Bearbeitung völlig dazu geeignet, die Aufmerksamkeit der Mediciner auf das quellensmäßige Studium der antiken Medicin neuerdings zu lenken und auch den Philologen, welche die naturwissenschaftlichen Beschreibungen des Alterthums in den Bereich ihrer Studien ziehen, als ein willkommenes Hülfsmittel hierzu zu erscheinen.

La légende de Girart de Roussillon. Texte latin et ancienne traduction bourgeoise publiée par Paul Meyer. Nogent-le-Rotrou, 1879. Daupley-Gouverneur. (65 S. Lex.-8.)
(Extrait de la „Romania“, t. VII.)

Der lateinischen Vita Girardi de Rossellon nebst einer altburgundischen Uebersetzung, hier zum ersten Male veröffentlicht, schickt Hr. Paul Meyer eine interessante Abhandlung voraus, in welcher insbesondere die verschiedenen Gestaltungen der Sage des Girart, die vom Verfasser der Vita benutzten Quellen und des Verhältniß der Vita zur Chanson de geste untersucht werden. Die lateinische Lebensbeschreibung, wie der Herausgeber beweist, ist auf der Grenze des 11. und 12. Jahrhunderts in der Abtei Boithières verfaßt worden, in der Absicht, dem Gründer des Klosters Girart von Roussillon den Ruf der Heiligkeit und dem Kloster selbst, das die Gebeine des vermittelnden Heiligen bewahrt, dadurch höheres Ansehen zu verschaffen. Zum Theil gründen sich die Combinationen des Heldenlebens auf lateinische Urkunden (insbesondere die Gründungsurkunde des Klosters), zum Theil aber schöpfte der Verf. seine Details aus einem epischen Gedichte, dessen Held Girart war. Die naheliegende Annahme, die uns bekannte Chanson de geste sei diese andere Quelle des Biographen gewesen, weist Herr Meyer zurück. Die Vita liegt im 11./12. Jahrh. geschrieben, unsere provenzalische (oder wie Herr Meyer will südburgundische) Chanson de geste von Girart sei aber kaum vor Mitte des 12. Jahrhunderts (oder wie an einer anderen Stelle der Abhandlung behauptet wird: in der 2. Hälfte des 12. Jahrhunderts) geschrieben worden. Es ist gar nicht zu bezweifeln, daß Herr Meyer seine Datierung, für welche der beiden gegebenen er sich nun endgültig entscheiden mag, an anderer Stelle durch schlagendere Beweismomente rechtfertigen wird, als es in vorliegender Arbeit geschehen ist. Denn das hier aus der That-ache, daß der Girart reine Reime hat, entnommene Argument ist ohne Werth, denn dasselbe kann ebensofür als gegen die beschriebte Datierung des Girart benutzt werden. Die That-achen liegen einfach so: wir haben ein bidaktisch-episches Gedicht aus dem 10. Jahrh. (den Voetius), dessen Tiraden schon stark zur Durchföhrung des reinen Reims neigen. Wir haben ferner eine Runstföhrung, die zu Anfang des 12. Jahrhunderts schon eine hohe Stufe der Technik erreicht hat und durchgängig sich des Reims bedient. Diese Lyrik, wie sie uns jetzt entgegentritt, ist die Stabien, in der die Form noch in der Ausbildung begriffen war, schon durchlaufen, in einer Zeit, aus welcher uns eine Denkmäler erhalten sind und die also in das 11. Jahrh. allen muß. Was hindert nun anzunehmen, daß das epische Volkslied um dieselbe Zeit den Reim an Stelle der Allonanz ehte? Das älteste epische Denkmäler der provenzalischen Literatur wachst es vielmehr im höchsten Grade wahrscheinlich, daß dieser Uebergang im 11. Jahrh. geschah. Es war kein großer Schritt zu machen, um von der Allonanz, wie sie im 10. Jahrh. im Voetius sich darstellt, zu dem Reim zu gelangen, wie ihn die Tiraden des Girart aufweisen. Auf diese die Form des Gedichtes angehende Beobachtung sich stützend, wird man deshalb kaum die

von Herrn Meyer angelegte späte Abfassungszeit des Girart für genügend begründet erachten. Ein anderes, besseres Fundament seiner Hypothese wird der Herausg. in seinen späteren in Aussicht gestellten Untersuchungen uns nicht vorenthalten.

Auch die Frage nach der historischen Persönlichkeit Girart's wird von Herrn Meyer besprochen. Das Resultat, zu dem er gelangt, ist ein negatives. Mit dem epischen Helden und dem Stifter der Abtei Boithières identifiziert zu werden, darf am besten jener Graf Girart beanpruchten, der die Provence nach dem Tode Lothar's (869) im Namen von dessen Erben und Bruder Ludwig gegen die unberechtigten Ansprüche Karls des Kahlen verteidigte. Dem Helden der Sage und dem historischen Grafen gemeinsam sind folgende Punkte: beide nennen sich Girart, beide haben zur Zeit Karls des Kahlen gelebt, beide hatten eine Gemahlin, welche Bertha hieß. Nach Herrn Meyer genügt dies kaum zur Aufstellung einer präsomption en faveur d'identité. Einer Präsumtion, einer Mutmaßung zu Gunsten der Identität, warum nicht? Es sind schwache Momente für, aber keine gegen die Annahme. Ein positiver Beweis ist allerdings nicht erbracht, aber was hindert uns, als höchst wahrscheinlich anzunehmen, daß der Girart des Epos wirklich das poetische Nachbild des historischen Grafen von Provence gewesen? Daß der Kampf des letzteren nur kurze Zeit gedauert und nicht sehr ruhmreich geendet, während der epische Girart lange und erbittert wider Karl den Kahlen gekämpft, sollte dies gegen die Identität sprechen? Das scheint uns nicht. Jedermann weiß, an was für historisch wenig bedeutungsvolle Ereignisse oft der epische Volksgesang angeknüpft hat; wie oft in der Geschichte wenig hervorragende Personen Liebhaber der Sage geworden sind. Warum ist es denn unwahrscheinlich, daß im südlichen Frankreich das epische Lied jenem Grafen von Provence allmählich eine bedeutendere Stellung anwies, als er in Wirklichkeit eingenommen hat, und ihn gleichsam zum Repräsentanten jener trotzig südburgundischen Vasallen machte, die der Obergevalt der letzten Karolinger und aufstrebenden Capetinger sich kräftig widersetzten. Jedenfalls knüpfen sich an die interessante Publication Herrn Meyer's manche Fragen, die noch nicht gelöst sind, die zu lösen aber wohl keiner besser im Stande sein wird, als der Herausg. selbst. Von sprachgeschichtlichem Interesse, als Denkmäler des Altburgundischen, ist auch die beigegebene französische Uebersetzung der lateinischen Vita. Daß die Publication mit aller Sorgfalt gemacht und der angehängte Commentar reich an werthvollen Bemerkungen ist, braucht kaum erwähnt zu werden, es bürgt dafür der angegebene Name des Herausgebers.

A. B. H.

Bartsch, Karl. Deutsche Liederdichter des zwölften bis vierzehnten Jahrhunderts. Eine Auswahl. 2. verm. u. verb. Aufl. Stuttgart, 1875. Göschen. (LXXIV, 407 S. gr. 8.) M. 5, 50.

Die hier in neuer Ausgabe gebotene Auswahl ist einem recht dringenden Bedürfnis entgegengekommen. Indem der Herausgeber aus der Masse des bis dahin nur zum Theil gesicherten, zum Theil in der Gesamtausgabe v. d. Dagen's noch in ziemlich willkürlicher Unordnung daliegenden Stoffes mit großem Geschick gerade so viel herausgehoben und in die gehörige Ordnung zu stellen sucht, als nöthig ist, um alle verschiedenen Entwicklungsphasen und verschiedenen Richtungen zu charakterisieren, hat er es erst möglich gemacht, daß man sich ohne sehr große Mühe eine Gesamtanschauung von der höfischen Lyrik des Mittelalters in ihrer geschichtlichen Entfaltung verschaffen kann. Dazu hat sich Bartsch ein erhebliches Verdienst um die kritische Reinigung der Texte erworben. Es ist daher erfreulich, daß der Erfolg die Brauchbarkeit des Buches bewährt hat, und daß eine neue Auflage nöthig geworden ist. Der Herausg. ist dabei sehr conservativ verfahren. Die Auswahl ist fast ganz die gleiche geblieben. Hinzugekommen ist nur

der Brief Heinrich's von Rugge, den man allerdings bisher ungern vermist hat, und ein Spruch Friedrich's von Sonnenburg. Vielleicht dürfte es sich empfehlen haben, die Auswahl aus Walther von der Vogelweide ganz wegzulassen, da man von diesem doch lieber gleich eine Gesamtausgabe zur Hand nehmen wird. Auch die Einreihung der Lieder unter Verfasser-namen ist unverändert geblieben, wiewohl darin auf Grund der neuesten Untersuchungen Manches hätte geändert werden müssen. So ist z. B., was unter Dietmar von Bist ihm stehen steht, sicher nicht von einem Verfasser. Die Bezeichnungen „der alte und der junge Spervogel“ hätten auch fallen sollen, mindestens hätte angedeutet werden mögen, daß sie so, wie sie angewendet sind, keine Gewähr haben. Allerdings hat es Barisch dem Benutzer der Auswahl leicht gemacht, sich selbst über die neueren Forschungen zu orientieren, indem die Literaturangabe sorgfältig ergänzt sind. Vermist hat Ref. bei dem Spervogel und Friedrich von Hausen den Hinweis auf E. Heinrich, zur Geschichte der mittelhochdeutschen Lyrik. Auf Scherer's deutsche Studien hätte im Einzelnen noch öfters verwiesen werden können. Bei den aus der Carmina Burana aufgenommenen Strophen hätte man wohl Berücksichtigung von Martin's Abhandlung in der Ztschr. f. deutsches Alterth., 20, 46 erwartet. Daß Barisch der Ansicht Martin's, daß die lateinischen Fassungen die Originale der deutschen seien, nicht beistimmen würde, konnte man allerdings wohl als selbstverständlich voraussetzen, wiewohl diese Hypothese Manchem imponiert zu haben scheint. Bei der Textgestaltung ist Barisch dem Grundsatze treu geblieben, möglichst den Dialekt jedes einzelnen Dichters in der Schreibung wiederzugeben. Veränderungen in dieser Hinsicht sind namentlich bei Heinrich von Veldeke eingetreten, wo Behagel die Regelung der Schreibung übernommen hat. Wieweit darin das Richtige getroffen ist, wird sich erst beurtheilen lassen, wenn dessen Ausgabe der Enide erschienen sein wird. Mag aber auch in diesen Dingen Vieles problematisch bleiben und eine absolute Genauigkeit schon wegen der Mangelhaftigkeit des Alphabets unerreichbar sein, so sind diese Bemühungen doch durchaus zu billigen, und wer heutzutage noch vornehm darauf herabsieht, wie einst Haupt, der verrät daß er nur, daß er mit der Wissenschaft nicht so weit fortgeschritten ist, um einerseits die Schwierigkeiten zu würdigen, die man bei wirklich wissenschaftlicher Erfassung der Aufgabe zu überwinden hat, andererseits die Bedeutung derartiger Feststellungen nach den verschiedensten Seiten hin (auch nach der Seite der Textkritik) zu ermessen. Im Einzelnen ist manche Verbesserung des Textes und manche Berichtigung der Erklärung aufgenommen. Es hätte darin vielleicht noch etwas mehr geschehen können. Wenigstens scheint es dem Ref., daß ein Herausg. wohl daran thut, eine von Anderen aufgestellte Ausssage, wo sie einen wichtigen Punkt betrifft, immerhin anzuführen, auch wenn er sie nicht billigen kann. Das hätte z. B. bei der vielumstrittenen Stelle Hartmann's XVIII, 87 geschehen können. XVIII, 51 wird erklärt „Kristos bloomen wohl das Kreuzeszeichen“; da wäre doch die genauere Erklärung von Bingerle (Germania 19, 152) „Christi Wundmale“ anzugeben gewesen. XXXIV, 91 hat der Herausg. eine Aenderung der in der ersten Auflage beibehaltenen, allerdings ganz sinnlosen Uebersetzung vorgenommen, die trotz der Berufung auf Reinfrid von Braunshweig wenig glücklich ist. Was soll dabei, von Anderem abgesehen, am bedeuten? Mit einer viel leichteren, fast nur orthographischen Aenderung ist Alles in Ordnung zu bringen: Schame troit ir spiegel. Schame, zucht, gütelo, ere werden aufgezehlt als das reine ingesinde der Dame. Auf weitere Einzelheiten einzugehen, verbietet uns der Raum. Möge die Sammlung auch weiterhin den Lehrenden und Lernenden, sowie allen Freunden unserer älteren Dichtung gute Dienste leisten. H. P.

Revue de linguistique et de philol. comparée. Recueil trimestriel. Publ. par G. de Rialle. T. 12. Fasc. 3.

Inh.: Guyard, traité du décret et de l'arrêt divins par Abd-ar-Razzag. — X., notice sur plusieurs langues indiennes de la Nouvelle Grenade. — Lucien Adam, du parler des hommes et du parler des femmes dans la langue caraïbe. — V. Henry, note sur le parler des hommes et le parler des femmes dans la langue chiquita. — Julien Vinson, le basque navarrais-espagnol à la fin du XVI^e siècle. — Vocabulaire français-nagrand. — Bibliographie. — Rectification.

Zeitschrift für deutsche Philologie. Hrg. von E. Höpfer u. J. Zacher. 10. Bd. 4. Heft.

Inh.: W. Berghberg u. J. Zacher, der Belsen. — G. Buch, ein Legendar aus dem Anfang des zwölften Jahrhunderts. — H. Risch, ein neues Bruchstück des Holandscheles. — H. Gies, Bruchstück einer Katharinenlegende.

Leipziger Studien zur classischen Philologie. Hrg. v. G. Curtius u. E. Lange, D. Ribbeck, G. Ritschl. 2. Bd. 1. Heft.

Inh.: Georg Dertel, Beiträge zur älteren Geschichte der Naturalien-Genetiker bei den Griechen. — Paulus Meyer, quæstiones straboniana. — Henr. Raderi, de iure municipii Romanorum belli Latini temporibus Campanis data. — E. Lange, o dei paolodion (Mitsell). — Derf., Thucydides V. 20, 2 (Mitsell).

Kunst.

Beth, Jacob, Geschichte des Theaters und der Musik zu Mainz. Ein Beitrag zur deutschen Theatergeschichte, allen Freunden der deutschen Bühne gewidmet. Mainz, 1879. Prickardt. (XVI, 352 S. 8.) M. 4, 50.

Das Mainzer Theater, welches in der Bühnengeschichte des vorigen Jahrhunderts eine so bedeutsame Rolle spielt, ist von denen, die sich mit der Geschichte des Dramas und der Schauspielkunst beschäftigt haben, bisher allzuwenig in Betracht gezogen worden; der kleine Aufsatz über das Mainzer Theater von Nicola Müller wurde, so viel Ref. weiß, bloß von Rehring benützt. Es war daher ein glücklicher Gedanke, das Interesse an der Mainzer Theatergeschichte durch eine Monographie neu zu beleben. Der Verfasser geht von der richtigen Erkenntnis aus, daß eine umfassende und gründliche Darstellung der Geschichte des deutschen Theaters nur auf Grund derartiger Einzel Forschungen möglich sein wird, wie deren schon mehrere in den letzten Jahren ans Licht getreten sind. Zu einem großen Theil rühren diese Schriften, namentlich diejenigen, welche sich mit der Geschichte des Theaters in Mittelstädten, wie Nürnberg, Würzburg, Augsburg, beschäftigen, von Schauspielern oder Theaterbeamten her, die das Publikum ihrer Stadt für die Vergangenheit der heimischen Bühne interessieren wollten. Hieraus erklärt es sich auch, daß in vielen solchen Schriften die Verfasser den richtigen Ton nicht zu treffen wissen; sie fühlten, daß ihr Hauptaufgabe darin bestünde, möglichst reichhaltiges urkundliches Material zu liefern, wußten aber doch auch wieder den Gegenstand ihren Lesern mündgerecht machen und so entsteht oft ein Buch, das weder recht wissenschaftlich noch recht populär ist. Der Verf. der vorliegenden Schrift hat sich von diesen Mängeln besser als die Mehrzahl seiner Vorgänger frei zu halten gewußt. In den ersten Abschnitten wären allerdings die allgemeinen Betrachtungen über das ältere deutsche Theater besser weggeblieben; denn sie gewähren eben so wenig dem Kenner neue Gesichtspunkte, wie dem Laien ausreichende Belehrung, außerdem sind sie auch in manchen Einzelheiten ungenau. Der anziehendste Theil des Buches ist der, welcher die Zeit von Regierungsantritt des Kurfürsten Emmerich Joseph (1763) bis zur Eroberung von Mainz durch die Franzosen behandelt, die Zeit, in welcher erst Joseph Selig von Kurz, dann Marschall, Seyler, Großmann und Koch in Mainz wirkten, doch wäre

für: die wichtigsten anorgan. Stoffe, experimentell demonstriert;
 nachfolg. Practicum, Uebn im Receptiren u. Dispensiren; elektro-
 nisch. Cursum, mit Uebn an Gefunden u. Kranken; pharmalogie,
 physiol. Unterricht. — König: chirurg. Allm; chirurg. Pol-
 gemeinsschaftlich mit Rosenbach; frey. Chirurgie, 1. Ab-
 allgem. Aetiologie mit besond. Veräuf, der Infectionskrank-
 heit; patholog. Anatomie u. Pathologie; demonstrat. Cursum
 mesle, Anatomie mit Sectionen abn an der Leiche; pract. Cur-
 ropathologie, Ophthologie. — Pf. extr. Verbi; allgem. u. besond.
 logie, mit Experimenten u. mikroskop. Demonstrat. — Krause:
 1. Medicin; mikroskop. Cursum in der normalen Histologie,
 reter: frey. Chirurgie. — Susemann: die gesammte Arznei-
 schaft mit Demonstrat. u. Versuchen, Arzneiverordnungslehre;
 u. Unterricht an dem Gebiete der Pharmalogie u. Toxi-
 — Rosenbach: die Lehre von den chirurg. Operationen;
 3. Sollstint, gemeinsschaftlich mit König. — Fischer: physiol.
 icht mit vraz. Uebn; Andererthalbeiten, 2. Ab; larnungsfö-
 ; Diagnostik des Harns u. Excrement nebst vraz. Uebn; pol-
 lichenstände. — Prodece, Wiese: physiol. Diagnostik mit
 — Hartwig: geburthöflf. Operationencursum am Phantom.
 Braun: mikroskop. Uebn (normale Gewebelehre). — Teufsch:
 ; Augenheilkunde. — Kirdel: chirurg. Diagnostik; Verband-
 ; hat Hernien. — Bärden: theoret. u. vraz. Ohrenheilk.
 Sollstint für Ohrenkrankh. — Pf. ord. Baum wird später

IV. Philosophische Resultate.

h. ord. Haussen: Volkswirtschaftslehre (prakt. Nationalök.) Finanzwissenschaft, insbes. die Lehre von den Steuern. — **Rechtst.**. — v. **Leusich**: im philolog. Sem.: Erklärung des des Bergs? Keneis; im philolog. Profsem.: Erklärung der des Bergs? Plindars Episteln; Geschichte der röm. Verbr. — **Sertba**: Psalmen; arab. Sprache. — **Köpe**: Logik; 129. — **Ulling**: Kravallalographie (nach Müller) u. Kravallalographie. Colloquium; vöbphil. leßban im mathemat.-vöbphil. Sage u. Nitroßtoß. — **Wäßen**: leßban: ausgew. Stücke aus Schriftedern. — **Wieseler**: Erklärung ausgew. Kunßwerke u. Sem.; die Grundlehren der Mythologie u. die Religions- umßwelt der Griechen; Beutheilg der schriftl. Arbeiten des Sem. — **Wäppand**: Einleig in das Studium der Sto- . S. Müller: Abhandlung mit Einleig über die deutliche ; Grammatik der alßsch. Sprache u. Heland; leßban der Vöbphil. — **Saupe**: schriftl. Arbeiten u. Dömnat. .log. Sem. u. im philolog. Profsem.; leßban des vöbäges. .hermentit u. Kritik; ausgew. Gedichte des Horatius. — .aleri: algem. u. free. landwirtschaftl. Vöberproductions- u. Adäquatione; im Anßuß an die Vorlesag: Aßurionen. .Wesail; algem. Analysis mit Einleig über die Grund- der Vöbphil.; mathemat. leßban im mathemat.-vöbphil. Sem. .ler: Grammatik der Sanßkritprade; Vöbphilg's Sanßkrit- .notie u. Gumen des Nigerta. — **Th. Müller**: angeli- .Grammatik u. Vöomußleß; leßban in der franß. u. engl. ; die Elemente der provençal. Sprache in der roman. Societät. .ering: eßst. Abßch. u. Nömann'sche Functionen; höhere ; geodät. leßban im mathemat.-vöbphil. Sem.; mathemat. .de de Lagarde: Gregor Abßulgar Scholien zum Parität's .u. Ueberßegung der Negogationen des Clemens; Neuprößsch .lyß. arab. Gedichte. — **Rannmann**: Weßschichte der neueren .ie mit Ueberßicht über Patrißst u. Scholastik; Gedichte u. der .vöbälogi; über die Ausbildung des Willens und des .h. — **Pantl**: hßtor.-polit. Geographie Europas; Gedichte: .mannes seit 1688; hßtor. leßban. — v. **Serdab**: Vöbä- .vöbertrag. u. vöbäntologie; leßban; geolog. Weßschicht. — .er: landwirtschaftl. Betriebslehre; Einleig in das land- .ßt. Studium; landwirtschaftl. Practicum (leßban im land- .ßt. Vöberat. — leßban in landwirtschaftl. Vöberrechnungen; Reli- .tionen u. Demonßtratt. — **Geneberg**: Lehre von der .werßung; leßban in Futterberechnungen. — **Albers**: An- .tßschichte u. vergl. Anatomie mit besond. Verßuß. der Vöber- .leßban. Gurs; geolog. leßban; geolog. Societät. — **Höbner**: .ßemie; prakt. chem. leßban u. reßßenschaftl. Arbeiten im La- .Schwarz: trigonometrie. Reiben; Differentialrechnung, ein- .der Anwendung auf ebene Gursen; Theorie der gemöblich- .gleichungen; Anwendung der Theorie der eßst. Functionen .u. ausgew. geometr. u. mechan. Aufgaben; Minimalßchöben .mat.-vöbphil. Sem.; mathemat. Colloquium. — **Wößgücker**: .läßeriet bis zum Interregnum; latin. Vöbälogographie .-schrift. leßban; hßtor. leßban. — **Klein**: Mineralogie; .leßban; vöbphil. leßban. — **Dillßcher**: die irdischen .aus Aepidö's Prometheus im vöbphil. Sem.; Dialoge .u. Prometheus im vöbphil. Profsem.; griech. Dichtung u. .Zeitalter Alexander's d. Gr. u. der Diadochen. — **PF. hon** .er: vöbßwissenschaftl. leßban. — **PF. extr**: Vöbägers

pharmacognost., u. chem.-pharmaceut. Colloquia. — Voederer: pract. chem. Nleban im physiol., chem. Laborat.; Pharmacie. — Krüger: Geschichte der Physik. — Klinkert'sche: schätzb. Astronomie; astronom. Beobachtungen im mathemat.-physikal. Sem. — v. Holar: Pharmacie; organ. Chemie f. Mediciner. — Cuvvier: Differential-u. Integralrechnung; Geometrie des Raumes, namentlich der krummen Oberflächen u. Curven doppelter Krümmung. — Riecke: Experimentalphysik. 2. Th. (Magnetismus, Elektricität u. Wärme); pract. Nleban im physikal. Laborat. im Gemeinschaft mit Fromme und Schering (1. u. 2. Abth.); angew. Theile der Electritätslehre im mathemat.-physikal. Sem. — Tellen: techn. Chemie f. Landwirthe; organ. Chemie; Nleban in chem. Rechnungen (Schießmetrie); Nleban im agriculturchem. Laborat. im Gemeinschaft mit Keher. — Stein-dorff: Geschichte der Historiographie im Mittelalter; histor. Nleban. — Goedeke: Geschichte der deutschen Dichtung von Schiller's bis zu Goethe's Tode. — Reiske: Anatomie u. Physiologie der Pflanzen; mikroscop.-botan. Course; mikroscop.-pharmaceut. Course; Arbeiten im botan. Laborat. — Esser: Anatomie, Physiologie u. spec. Pathologie der Säugethiere; klin. Demonstrat. im Tierchospitale. — Aid: vergl. Grammatik der griech. Sprache; vergl. Darstellung der griech. Dialekte. — Peyer: Geschichte der alten Philosophie; Erklärung von Abschnitten aus Kant's Kritik der reinen Vernunft in einer philosoph. Societät. — Schnitzel: Naturgeschichte. — Bezzenberger: vergl. Gram-matik der altergman. Dialekte; grammat. Nleban; angew. Sanftkrit-tergie. — Hille: Harmonie u. Compositionslehre mit pract. Nleban; Nleban der Singakademie u. des Tracheitelercons. — Prodcoc. Littmann: deutsche Literatur im 17. Jahrh. — Wästenfeldt: Geschichte Italiens seit dem Beginn des Mittelalters. — Willk.: Germanische Lautlehre, erklärt vom Standpunkt der deutschen Alterthums-kunde; althochdeutsche Grammatik u. Erklärung der wichtigsten altpho-nischen Sprachdenkmäler. — Post: chem. Technologie. 2. Th. mit Excurtionen; organ. Chemie; analyt. Chemie. — Lang: Elemente der Mineralogie, mit Demonstrat. u. Nleban; Bildung u. Umbildung der Gesteine; Nleban in mikroscop. Untersuchung von Gesteinen. — Keesa: allgem. Aetheralehre. — Bernhelm: Einleitung in das Geschichtsfachwissen; histor. Nleban. — Höbbaum: Geschichte der deut-schen Sprache; histor. Nleban. — Fromme: mechan. Wärmetheorie; Repetitorium über Physik; pract. Nleban im physikal. Laborat., gemein-schaftl. mit Riede. — Heberhorst: Philosophie Hegel's. — Falkenberg: Morphologie u. Systematik der Kryptogamen; Kran-kenheiten der Culturgewächse. — Hilbert: griech. Antiquitäten. — Müller: Ziele u. Methoden der Naturwissenschaft; Summe Unter-suchungen über den menschl. Verstand, erklärt in einer physio-ph. Societät. — Krimmle: physikal. Erdkunde; geograph. Colloquium. — Simfiedt: mathemat. Theorie des Lichtes. — Zechel: Sanftkrit-grammatik; angelegte Nleban. — Seengel: Naturgeschichte der Thiere u. Vögelnsfauna. — Pelssort: der pharmaceut. Chemie organ. Zell; gerichht. chem. Analyse. — v. Dubn: Topographie u. Monumente von Athen; Kunst u. Leben in Italien vor dem 2. pun-ischen Kriege; archäolog. Nleban. — Pfe. ord. Weber, Wilmann lesen nicht.

37. Brunn. Technische Hochschule.

Pfl. ord. Kögner v. Neuleben: Nationalökonomie; Gewerbe, Handels- u. Wechselrecht; Bau- u. Eisenbahngesetze. — **Prentner**: Differential- u. Integralrechnung. 1. u. 2. Curfus. — **Peschka**: darstellende Geometrie; neuere Geometrie. — **Pfeil v. Wagnardorf**: niedere Geodäsie; Feldbahn (Uebung im Gebrauche der Instrumente u.); Uebungsvermessung; Pflanzenzucht; Terrainzeichnen; höhere Geodäsie; sphärische Astronomie. — **Reiß**: Maschinenbau u. Maschinenconstruction, 1. Curfus (Maschinenorgane u.) u. 2. Curfus (Theorie der Feuerungsanlagen, Motoren u. Maschinenanlagen). — **Reiberg**: mechan. Technologie, 1. Curfus (Metall u. Holz), 2. Curfus (Kunststoffe). — **Reigel**: allgem. u. techn. Physik. — **Reimnitz**: Mineralogie; Geologie, 1. Curfus (Petrographie); Geologie, 2. Curfus; Paläontologie. — **Sellmer**: Mechanik; Uebung auf der Mechanik; analyt. Mechanik; Quecksilber der Mechanik. — **Silvestroff**: chem. Technologie organ. Stoffe; chem. Technologie anorgan. Stoffe; Uebung im Laborat. — **Schöen**: Wasser u. Straßenbau; Wasser u. Straßenbauconstructionen; Tunnelbau; Eisenbahnbau u. Eisenbahnbau-Constructionen, einschließl. Eisenbahn-Hodbau. — **Ueßing**: algebra. Analysis; analyt. Geometrie in der Ebene u. im Raume; ebene u. sphärische Trigonometrie. — **Vitl**: Baummechanik, 1. u. 2. Curfus; Brückenbau u. Brückenbau-Constructionen-Uebung, 1. Curfus; Brückenbau-Constructionenlehre, 2. Curfus; über die Anlage von Brücken mit bes. Rücksichtnahme auf hydro-techn. Verhältnisse; über Ausführung, Montirung u. Aufstellung der eisernen Brücken. — **Wabermann**: anorgan. Chemie; organ. Chemie; analyt. Chemie; Uebung im Laborat., gemeinschaftl. mit **Söding**; Agriculturchemie, gemeinschaftl. mit **Söding**. — **Wrotop**: Hodbau, 1. Curfus (Baurconstructionen u. Gebirgslehre), u. Hodbau-Constructionenbau.

Kranzfrankheiten überhaupt. — Polijger: praxi. Ohrenheilk. mit Demonstrat. an patholog. Präparaten u. lebgen an Ohren. — Gruber: theoret. u. praxi. Ohrenheilkunde. — Jaeger: a) theol.; theoret.-praxi. Unterricht in der Augenheilkunde (Klin. anatom. museum); theoret.-praxi. Unterricht in den Augenoperationen u. der Anwendung des Augenspiegels. — Wiberhofer: klin. Vorl. über Augenfrankheiten. — Zeigl: über Syphilis u. die mit u. verwandten vener. Krankheiten, mit Demonstrat. am Kranken- — Jid. Remman: Pathologie u. Therapie der Hautfrankheiten u. Syphilis. — Aufspj: Poliklinik der Hautfrankheiten u. Syphilis; über Onkologie nebst lebgen an Kranken. — Rappst: alogie u. Therapie der Hautfrankheiten einschl. der Syphiliden. — Berteilum: Hautfrankheiten u. Syphilis. — Schläger: Klin. Vorlesungen über Psoriasis u. s. formen, Mychopathologie, in Berlin prakt. lebgen im Krankengemache u. in der Abfassung forens. Gutachten; prakt. lebgen im Krankengemache. — Leidschodt: psichiatr. f. s. formen, Mychopathologie; forens. Mychopathologie. — L.: Higiene u. Sanitätspolizei; praxi. dergl. lebgen u. Unterricht. — Böll: über Veterinärpolizei u. Vieherheilkunde. — K. v. Alesch: höhere Mathematik f. Mediciner; physiol. museum. — Weichselbaum: über die Krankheiten der gen. u. Genekte mit besond. Berücks. der Verkränkungen; praxi. u. in der patholog. Histologie; über Sectionsschnitten verben mit u. am Cadaver. — Giar: über die patholog. Anatomie der Harn u. der Tuberculo; patholog.-anatom. Demonstrat., verben Sectionsbüchgen. — Kollfs: Anicutation u. Percussion. — Ott: Percussion u. Anicutation. — Oser: Diagnostik und epi der Nagen u. Darmfrankheiten. — Bittelheim: innere mit u. besond. Berücks. der Percussion u. Anicutation; Pathologie therapie der Lungenschwindsucht. — Brenner: Krankheiten der u. — Heitler: physikal. Diagnostik; Krankheiten der Respira- u. Circulationsorgane. — Winterm: Poliklinik innerer heiten, Gafistit u. lebgen in der Diagnostik; über Syphgmo- u. ihre Bedeutung f. Pathologie u. Therapie der Circulations- niden; über Diätetiken; über Sympothapie, mit besond. Rücks. Physiolgie u. Weichheit des Wasserleitverfahrens. — Schulz: therapie. — Fr. Fieber: chronische Peritonitisfrankheiten und therapie. — R. Weiss: innere Diagnostik; Erkrankungen des marcol u. der peripheren Nerven. — Meudörfer: die vers. am Reithoden, auf unblutige Weise zu operieren; die Behand- ung Sciatas u. Wirbelsäule-Verkrümmung. — Anglich: über lehren, Luxationen u. Crispabiele, mit lebgen im Anlegen der Ver- über Kranktheiten der männl. Garm u. Geschlechtsorgane. — ell: chirurg. Operationslehre, mit praxi. lebgen an der Leiche; sogenannte kleine Chirurgie mit Demonstrat. u. praxi. lebgen. Fieber: chirurg. Protopident u. algem. Chirurgie, mit syst. gen. u. lebgen in der chirurg. Diagnostik u. im Verbands unter u. Berücks. der Förder der theoret. Zugbränge; über Fracturen, men u. Crispabiele, mit Demonstrat. u. lebgen im Anlegen lebrnde; chirurg. Verbandlehre, unter besond. Berücks. der ell; zumal der erhöhten Verbands. — Ulymann: über lehren der harnorgane, mit besond. Berücks. der mitstoffw.-chem. zist u. mit lebgen im Handlaborat. der algem. Poliklinik. — ell: Chirurgie der Garm u. Geschlechtsorgane u. des Mastdarmes, vmentat. am Kranken; chirurg. Anatomie u. Operationslehre ngen u. Geschlechtsorgane, mit praxi. lebgen an der Leiche. — latent: Crispabiele; chirurg. Operationslehre; Gurs über e Verbands, über Fracturen u. Luxationen, Orthopädie. — überger: operat. Zahnhelkunde. — Rigmondy: operat. stitungen; zahntechn. u. Bionibierbüchgen. — Schöff: operat. Zahn- u. praxi. mit klin. Demonstrat. — Urbanschtitz: Ohrenheilkunde. — Reng: Poliklinik der Augenfrankheiten. — Sod: Poliklinik augenfrankheiten, verben mit syst. Vorbränge über Augenheilkunde; praxi. Unterricht im Gebrauche des Augenspiegels; Vorbränge algem. Capitel der Augenheilkunde. — Bergmeißner: pathol (Pathologie und Therapie) der Augenfrankheiten. — cher: systemat. Vorlesgen über Augenheilkunde. 1. Th. sowie Materialit in der Augenheilkunde. — Feuer: Die senslen Ver- u. des Auges; Refraction u. Accommodation des Auges. — u. systemat. Vorbränge über Kranktheiten der weibl. Genitalien; ing. Curien. — Chrobak: Pathologie. — v. Kollmanzky: Schwindelkäfte, mit lebgen am Phantom u. Cadaver; Synästholgie schiedl. eines Ambulatoriums. — Loti: gynaekolog. Operationen ngen an der Leiche. — Schlesinger: Gynaekologie mit besond. an Anatomie u. Physiolgie der weibl. Sexualorgane, mit thrat. an Präparaten u. mit Ventrage eines Ambulatoriums; lehrnde u. Blutgefäßkäfte im weibl. Becken mit Demonstrat. and: Poliklinik der Frauenfrankheiten; operat. Gynaekologie algem. am Cadaver. — v. Rastari: systemat. Vorlesgen über algem. mit Demonstrat. der typischen Operationen am Cadaver. — litzner: Anpochen-Impfung, Säugling. u. Ammen-Brand- — R. R. Polijger: Kinderfrankheiten. — Kärbs: Kran-

beiten des Kindesalters mit besond. Beröckf. der Neugeborenen u. Säuglinge. — Röntg: vollstän. Vorträge über Pathologie u. Therapie der Kinderfrankheiten. — Eisenh: Kinderheilkunde mit Demonstrat. von ambulanten Kranken. — v. Hüttenbrenner: (s. H.). Vorträge über Kinderheilkunde. — Hant: Vorlesungen über Kinderheilkunde. — Kohn: Therapie der vener. Krankheiten u. der Syphilis. — G. v. Gebra: Pathologie u. Therapie der Hautkrankheiten — Vajda: Syphilis mit Demonstrat. an Kranken u. Präparaten; neuere insbes. Inframental-linterdrucks- u. Behandlungsmethoden bei den blennorrhag. Affectionen der Urogenitalorgane. — J. Weiss: die Symptomatologie des Jreireins. — Oberlinner: Pathologie u. Pathologie des Central-Nervensystems. — Schlemmer: Experimental-Collegium über die Lechn u. Mediam d. Körperverletzungen. — Kraissner: prakt. hygien. Uebun in Curien, mit besond. Beröckf. dessen, was Gegenstand der Hygieneprüfung ist. — Assiatt. Kretsch: Percussion u. Auscultation. — Brenner: Percussion u. Auscultation. — Lützemüller: Percussion u. Auscultation. — Rander: Percussion u. Auscultation. — Wölfler: Uebun im chirurg. Verbande; Operationsübun. — Winkitz: Uebun im chirurg. Verbande; Operationsübun. — Pamill: gynäkolog.-geburtshilf. Operationsübun an der Leiche. — Weiponer: gynäkolog.-geburtshilf. Operationsübun an der Leiche. — Schauta: geburtshilf. Operationsübun in Curien. — Rucker: geburtshilf. Operationsübun in Curien. — Gelsenreich: Repetitorium u. Abdominübun f. Gebärmenn. — Brend: Repetitorium u. Abdominübun f. Gebärmenn. — Pf. Wäiler, Warbofer, Reber, v. Patrbann, Prodec. Gabit, v. Gydyr, Friedlowsky, Ramps, S. Schreiber lesen nicht.

IV. Philosophische Facultät.

Pfl. ord. Zimmermann: pract. Philosophie; Geschichte der Philosophie (1. Cursus: das oriental. u. griech. Alterthum; völyphos. Conversatorium. — 2. Cursus: o. pract. Philosophie; Psychologie; dialect. Völyphos. — 3. Cursus: österrsch. Geschichte. — 4. Cursus: Urkundenlebre; Paläograph.; diplom. Uebung. — 5. Cursus: allgem. Geschichte, 2. Th. röm. Geschichte; histor. Sem.: a) Uebung im histor. Lehrvortrag; b) krit. Uebung im Ansch. an Xenophons's Gesellenf. — v. Fölsberg: Geschichte des Mittelalters, 2. Th.; Uebung im histor. Sem.; Lectüre österr. Geschichtsquellen, 2. Th. — Fr. Simon: Elemente der allgem. völyph. Geographie; Handel u. Verkehre in den verschiedensten Culturkreisen der Völler; pract. Uebung f. Lehramts-Candidaten in der Geographie. — Adolphsberger: höhere Algebra; Fortf. der Integralrechnung; Uebung im mathemat. Sem. — Weyr: neuere Geometrie, 3. Th., (Theorie der ebenen Curven, 3. u. 4. Ord.); Elemente der Differential- u. Integralrechnung; Uebung im mathemat. Sem. — W. Wölsch: theoret. Astronomie. — v. Döppiger: Einleitung in die theoret. Astronomie; Methode der kleinsten Quadrate. — Stefan: über Electricität u. Magnetismus; Uebung im völyph. Experimentiren. — v. Lang: Experimental-Physik, 1. Th. — Lohmisch: Experimental-Physik f. Pharmaceuten. — Gann: Meteorologie; Physik des Meeres (allgem. Oceanographie). — Barth v. Barthmann: allgem. Chemie f. Mediciner (1. Th., anorg. Chemie); pharmaceut. Chemie; Uebung im Laboratorium; chem. Uebung f. Mediciner; Anleitung z. Ausföhr wissenschaftl. chem. Arbeiten. — Lieben: allgem. Chemie, 1. Th.; Conversatorium über Fortschritte auf dem Gebiete der Chemie; chem. Uebung f. Anfänger, im Laborat.; Arbeiten im chem. Laborat. — Fickermat: allgem. Mineralogie, für Hörer der Medicin u. Philosophie; mineralog. u. petrogr.-vb. Uebung; die Fortschritte der Mineralogie in Referaten. — Schrauf: Mineralogie; Anleitung zur mineralog. Arbeiten f. Vorgeschr.; mineralog. Untersuchungs-methode. — Euchs: spec. Geologie (geol. Ban Europa's u. speciel der österr. Monarchie); Conversatorium über neuere Fortschritte auf dem Gebiete der Geologie u. Paläontologie gemeins. mit Reumayr. — Schumacher: wissenschaftl. Zoologie; Zoologie f. Mediciner. — Claus: allgem. Zoologie in Verbindung mit vergl. Anatomie, als Einleitung z. Studium der Zoologie f. Mediciner, Pharmaceuten u. Lehramtsand.; vergl. Ötologie; Naturgeschichte der Insecten u. Mollusken; zoolog. Practicum f. Vorgeschr. — Böhm: Sectionshandl. u. pract. Unterricht in der Zoonomie (Wensch u. Thiere); Sections-Demonstrat., topograph. Orientierung über alle Körpertheile der Thiere, 1. Hälfte: Vörräth; der Wensch u. die Thiere, wissenschaftl. Resümee der vergl. Anatomie, mit eingebundenen Demonstrat.; vergl. Ötologie der Wirbelthiere: 1. Allgemeines; Kopf der Fische u. Reptilien; menschl. Anatomie, mit besond. Verh. der Bewegungswerkzeuge, f. Lehramtsand. der Mittelschulen u. Landlehrer, 1. Hälfte; über die Darwin'sche Lehre, wissenschaftl. Darstellung ihrer Geschichte, ihres Inhaltes u. ihrer wahren Bedeuts., spec. f. die Thierwelt, ein gemeinschaftl. Resümee für alle Facultäten; ausgem. Capitel aus der Zoologie u. Zoootomie für Hörer aller Facultäten; mikroskop. Demonstrat. u. deren ein-gehende Erläuterung zur genaueren Kenntniss des Baues und der Formen von Wensch u. Thieren: 1. Folge: a) Bau, Knochen, Knorpel, Blut, Nervenz.; b) Formen der Insekten. — Kerner v. Marilaun: pract. Morphologie u. Systematik der Pflanzen; über die Unt-

nicht über die Fortschritte der Anatomie u. Physiologie.
v. Hofmann u. Schwalbe. 7. Bd., 3. Abth. Leipzig.
S. Vogel. (gr. 8.) M. 10.
Kloster, neue. Prop. von Schmidt. Bd. 3—6. Bitten-
ferreß. (8.) a. M. 1.
sich u. Creten's technisches Wörterbuch. 3. Aufl., bearb.
lid u. Gintl. Lief. 34. Prag, Bohemia. (Lex. 8.) M. 2.
Lehrer, der pariser Welt-Ansiedlung von 1878. 16.
Kriegs, Dresden. (fol.) M. 2.
r, de Proprieté elocutione questiones. Berlin, Trowitzsch.
(gr. 8.)
i. Die italienische Literatur am österreichischen Hofe. Wien,
18 S. (gr. 8.) M. 2, 40.
188, über den Ursprung der Nordfriesen. Uebnd. (gr. 8.)
60.
von douanière, la nouvelle, de l'Empire allemand. Traduc-
des textes officiels etc. par van Muyden. Berlin,
ier & Co. (8.) M. 1, 20.
für den Unterricht in der Kunstgeschichte der Baukunst,
tel, Malerei u. Kunst. 5. x. Aufl. Stuttgart, Ebner &
el. (gr. 8.) M. 3.
Die Schwämme. 6. Aufl., bearb. v. Wänsche. Göttha,
mann. (8.) M. 6.
Carl Schnaase. Stuttgart, Ebner & Seubert. (Lex. 8.)
50.
Die Frage nach der geschichtlichen Entwicklung des Farben-
sien, Gerold's S. (gr. 8.) M. 3, 60.
riener Schleinrichtungen. Uebnd. (gr. 8.) M. 2.
Unternehmungen zur Geschichte des Friedens von Venedig.
er, Bahn. (gr. 8.) M. 4.
188, der Organismus der leblosen Natur. Uebd. (gr. 8.)
60.
Der Staat der Zukunft. Leipzig, Schilde. (Lex. 8.)
50.
Leisfaden zur Berechnung der Rechtsanwaltsgebühren in
sich Rechtsprekassen nach der deutschen Rechtsanwalts-
Ordnung v. 7. Juli 1875 u. Hamburg 1880, Richter.
r. S. M. 0, 75.
e tragodiae. Recens. et emend. Leo. Vol. II. Berlin,
mann. (gr. 8.) M. 6.
brini, scripti vari di letteratura, politica ed arte, riveduti
orentino. Neapel, Morano. (XXVIII, 506 S. 8.)
ler, des, Comedien, erklärt von Spengel. 2. Bdn.
Weltmann. (8.) M. 1, 50.
i. Die französische Armee im J. 1879. Von einem Officiere
beurlaubt. Uebersetzt aus d. Französischen von v. Schluger.
sich. Wien, Seidel & S. (VI, 359 S. Lex. 8.)
i. Die, der deutschen Könige u. Kaiser, hies. v. d. Gesell-
für ältere deutsche Geschichtskunde. 1. Bd., 1. Hft.
er, Bahn. (gr. 4.) M. 2, 40.
i poetry (1837—1875). Selected and arranged by van
Leiden, Brill. (XIV, 460 S. 8.)
i. Das alte Zürich. 2. x. Aufl. Zürich, Dreß, Hügli & Co.
i. M. 1, 50.
berg, obersächsische Landschaften. 3. Bd. Wien, Gerold's S.
M. 8.
Geschichte der Vermessungen in der Schweiz als historische
tung in den Arbeiten der schweiz. geodät. Commission.
Fehr. (gr. 4.) M. 10.

ligere Werke der ausländischen Literatur.

Englische.

the history of the lord chancellors of Ireland from A. D.
to A. D. 1874. 8. Dublin, s. 12, 6 d.
anti-theistic theories: being the Baird lecture for 1877.
p. 8.) s. 10, 6 d.
used with the author's previous book, „Theism“, with which it forms
art of a system of natural theology.
home of the Eddas. With a chapter on the Sprengisandr
e Neve Foster. (350, p. 8.) s. 16.
author's travels and experiences during a twelve months' stay in Iceland.
tour through the Islands of Orkney and Schetland; con-
hins relative to their ancient, modern, and natural history,
led in 1774, with illustration by the author, and with an
section by Anderson. (270, p. 8.) s. 21.
this work has only existed in manuscript. The author, the Rev.
Low, was one of the ministers of the scottish church in the Orkneys.
man, local patriann: an identification of localities, chiefly
inster, visited by Saint Patrick and his assistant mis-
sionaries, and of some contemporary kings and chieftains, with
an essay on the three Patricks, Palladius, Sen Patrick, and
Patrick Mac Calphurn, apostles of Ireland in the fifth century.
(508, p. 8.) Dublin, s. 18.
Simpson, archaeologia adelenis; or, a history of the parish of
Adel in the west riding of Yorkshire. With etchings by W.
L. Ferguson. (8.) Roy. s. 21.

Amerikanische.

Henson (Stowe's „Uncle Tom“), autobiography, 1789—1879;
with preface by Mrs. Harriet Beecher Stowe. Introductory notes
by Phillips and Whittier, and appendix on the [Negro]
Exodus, by Ilaven. (12.) London, s. 7, 6 d.
James, communism in America, Yale John A. Porter prize essay
for 1878. (16.) London, s. 5.
Morgan, topical shakspeariana. A complete collection of the
titles of books and articles, in the english language, relating to
Shakspeare or his works. (12.) London, s. 10, 6 d.
Sheldon, the early history of Michigan, from the first settlement
to 1818. With 4 portraits on steel and a plan of Detroit in
1796. (8.) London, s. 12, 6 d.
Spear, the law of extradition, international and interstate, con-
taining extradition treaties and laws of United States, several
sections of english extradition act of 1870, and extradition regu-
lations and forms. (8.) London, s. 25.

Nachrichten.

Die a. o. Professoren Dr. Herm. Graf u. Solms-Laubach
an der Universität Straßburg u. Dr. Zedl. Reintz zu Göttingen
sind an ord. Professoren in der philosophischen Facultät zu Göttingen
ernannt worden.

Der Privatdocent Dr. Gittbauer an der Universität zu Wien
wurde zum a. o. Professor der klassischen Philologie daselbst, der
Privatdocent Dr. Hilberg in Wien zum a. o. Professor der
klassischen Philologie an der Universität zu Prag, der Professor
Höfer an der Bergschule zu Klagenfurt zum ord. Professor der
Bergbau- u. Maschinenkunde an der Bergakademie in Příbram
ernannt.

Der Seminardirector Preßing zu Wrocl ist in gleicher Eigen-
schaft an das Schullehrerseminar zu Götting, der Seminardirector
Baasche zu Peterobogen in gleicher Eigenschaft an das Schullehrer-
seminar zu Wrocl versetzt, der erste Seminarlehrer Feige in Fran-
zburg zum Director des Schullehrerseminars in Peterobogen ernannt
worden.

Den ord. Professoren an der Universität zu Jena, Kirchenrath
Dr. Hase, ist das Comibutrecht des f. sächs. Albrechtsordens,
Dr. Delbrück u. Dr. Enden das Ritterkreuz 1. Abth. des groß-
sächs. Hausordens vom Weissen Falken, dem Professor Dr. Dörfler
an der Universität zu Götting das Ritterkreuz des Ordens der Italienischen
Krone, dem Gymnasialdirector Professor Dr. Vitzmann in Götting der
f. preuß. Rote Adlerorden 4. Cl., dem ersten Secreär des deutschen
archäologischen Instituts zu Rom, Professor Fenzon, das Commu-
neureuz des f. ital. St. Maurinus- u. Lazarusordens, und das
Ritterkreuz desselben Ordens dem Bibliothekar dieses Instituts,
Dr. Kühmann, verliehen worden.

Dem ord. Professor Dr. Fortlage in der philosophischen
Facultät zu Jena wurde das Prädikat „Hofrath“, dem ord. Pro-
fessor am deutschen polytechnischen Institut zu Prag, Ringhoffer,
der Titel „Regierungsrath“ verliehen.

Am 21. August † zu Lützen in Steiermark Dr. Karl Folz,
Ränbiger Mitarbeiter der diplomatischen Abtheilung der Monumenta
Germaniae.

Am Gymnasium zu Oldenburg wird zu Michaeli ein
zweiter mathematischer und ein philologischer Lehrer gesucht, je
nach ihren dienstlichen Verhältnissen als ordentliche Lehrer mit
einem Minimalgehalt von M. 2200 oder als wissenschaftliche
Hilfslehrer mit M. 2000 Gehalt.

Sofortige Meldungen sind beim unterzeichneten Oberschul-
collegium einzureichen.

Oldenburg, 30. August 1879.

[205]

Großherzogliches Evangelisches Oberschulcollegium.

v. Braulien.

Lipsius.

Literarische Anzeigen.

In Vorbereitung:

[10]

Wigalois des Wirnt von Gravenberc.

Kritische Ausgabe
mit Einleitung und Anmerkung
von

Anton Schönbach,

ord. Professor der deutschen Philologie an der Universität Graz.

Gebr. Henninger, Heilbronn a/N.

In meinem Verlag erschienen soeben und ist durch jede
Buchhandlung sowohl, als auch von mir direct zu beziehen:

Dictionnaire d'Etymologie Daco - Romane. Eléments

slaves, magyars, turcs, grecs-modernes et albanais
par

A. de Cihac.

Mit sehr vollständigen Indices,
worunter auch einer der früher herausgegebenen lateinischen
resp. romanischen Elemente.

XXIV, 816 Seiten, gr. 8. Preis Mark 20.

Die von demselben Verfasser herausgegebenen „Eléments
latins“ dieser Sprache sind s. Z. von der deutschen, fran-
zösischen, englischen und italienischen Kritik auf das
günstigste beurtheilt worden und die Herausgabe der übrigen
Bestandtheile der daco-romanischen Sprache wurde daher mit
der grössten Spannung erwartet. Die Veröffentlichung derselben
ist jedoch, in Anbetracht des massenhaften Stoffes
und wegen verschiedener Hindernisse, erst jetzt, nach Verlauf
mehrerer Jahre, möglich geworden.

Vorstehendes Werk ist, neben seiner Bedeutung in ety-
mologischer Beziehung, zugleich auch das vollständigste
aller bis jetzt erschienenen Wörterbücher der rum-
änischen Sprache und bietet dasselbe ausserdem jedem
Sprachforscher, hinsichtlich vieler neuer Aufschlüsse für die
so verschiedenen darin behandelten Sprachen, ein jedenfalls
erhöhtes Interesse.

Bei dieser Gelegenheit mache ich auf das im Jahre 1870
in meinem Verlage erschienene, oben bereits erwähnte Werk
des gleichen Verfassers aufmerksam:

Dictionnaire d'Etymologie Daco - Romane. Eléments latins comparés

avec
les autres langues romanes
par

A. de Cihac.

XII, 332 Seiten, gr. 8.

Obgleich hiervon mein Vorrath nicht mehr bedeutend ist,
werde ich diesen Theil bis zum 1. October zum bisherigen
Preise von M. 6 abgeben; von diesem Datum ab erhöhe ich
jedoch den Preis auf M. 8, was ich zu beachten bitte. [204
Frankfurt a. M., 9. Septbr. 1879.

Ludolph St. Goar,
Zeil 30.

Zur Einführung empfohlen:

Klopper, Dr. R., *kleine englische Synonymik* für höhere Schu-
lanstalten. 1878. Preis M. 1, 20.

Bereits in 22 Auflagen in Gebrauch.

Wrobel, Dr. E., *die Physik in elementar-mathematischer*
Behandlung. I. Statik, Dynamik. 1879. Preis M. 2, 10.
Für die höheren Classen der Realschulen und Gymnasien.

Mensch, Dr. H., *Grundriss der Geschichte der französischen*
Nationalliteratur für höhere Lehranstalten. 1879. Preis
M. 1, 80.

Rölliges, Dr. H., *Elementargrammatik der englischen*
Sprache. 1879. Besonders für Realschulen, höhere Schu-
len und Mädterschulen. Preis M. 1, 60.

Klopper, Dr. R., *Grundriss der Pädagogik für Schullehrer*
Bildungs-Anstalten. 1879. Preis M. 2, 60.
In 16 Schulen eingeführt, nach preussischem Reglement beseitigt.

Für Studierende und Candidaten:

Klopper, *Repetitorium der Geschichte der Pädagogik*
1878. Preis M. 1, 80.

Von den Studierenden vieler Universitäten gern benutzt.

Kloster d.

W. H. Werther's Verlag.

Philologie und Sprachwissenschaft

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner verwerth-
bare Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu anneh-
baren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter
günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen sind rasch
gehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unserer
Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Biblio-
theken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

In meinem Verlage ist erschienen:

Commentar zu der

Deutschen Strafprocessordnung

und zu den auf dieselbe bezüglichen Bestimmungen des
Gerichtsverfassungsgesetzes.

Von

Dr. Friedr. Oskar v. Schwarze,

Mitglied und Referent der Reichsgerichts-Justizcommission.

1878. 45 Bogen Lex. 8. Preis M. 11, 20, eleg. geb. M. 12.

Commentar

zur

Deutschen Civilprocessordnung

von

Dr. G. Siebenhaar,

Staatsanwalt a. D.

51 1/2 Bogen. Lex. 8. Preis: M. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Weidmann).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen sind
reelle und coulant Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

sprache und Gründe seiner Feinde erwiesen und verteidigt). — Die Presbyterialsinne in der Diöcese des Herrn von Hefele. — Correspondenzen und Berichte. — Mittheil.

Allgem. evangel.-luth. Kirchengetzung. Red. G. G. Luthardt. Nr. 36.

Inh.: Die sog. Judenemanzipation 1. — Aus Preußen. — Aus der Provinz Posen. 1. — Kirchliche Nachrichten. — Personalien. — Feste und Versammlungen.

Protest. Kirchengetzung 2c. Hrg. v. F. G. Wehly. Nr. 36.

Inh.: Ansätze auf die Generalsynode. — Die August-Conferenz. — Waldemar Sonntag, die Lehre vom Himmel. 2. — Literatur. Populär-theologische Schriften aus der Schweiz. 1. — Correspondenzen und Nachrichten.

Der Katholik. Redig. von J. B. Petrich u. Ch. Roufang. Nr. 8. 21. Jahrg. August.

Inh.: Studien über die Katholiken-Emanzipation in Großbritannien. — Die Lehre vom Feuer der Hölle nach ihrer speculativen Seite. — Die christliche Kunst in ihrer Bedeutung für die katholische Lebens- und das kirchliche Leben. — Die Kirche der sechs ersten Jahrhunderte und die Emanzipation der Sklaven. — Ebnburg und der Presbyterialismus. — Gebetsverein für Deutschland. — Literatur.

Geschichte.

Heyd, Dr. Wilh., Oberbibliothekar, *Geschichte des Levante-handels im Mittelalter*. 2. Bd. Stuttgart, 1879. Colla. (VI, 751 S. gr. 8.) M. 16, 50.

Das epochemachende Werk, auf dessen ersten Band wir bereits im lau. Jahrg., Nr. 19, Sp. 605 b. Bl. hingewiesen, findet mit diesem zweiten Bande seinen Abschluß, und wir können es uns nicht versagen, von Neuem auf diese großartige Leistung aufmerksam zu machen, in welcher das weit zerstreute Material mit stupendem Fleiße gesammelt und zu einem lebendigen Bilde verarbeitet ist. Der Verfasser beginnt mit einer Schilderung des Levante-handels in seiner Blüthezeit, also am Ende des dreizehnten Jahrhunderts, und weist eingehender nach, wie dieser über Cypern nach Aegypten und Syrien sich verzweigte, bis von den Mongolen auch die Pforten des inneren Asiens geöffnet, und durch Klein-Armenien, Trapezunt und die Städte am Nordgestade des Pontus Handelsverbindungen mit Persien, Indien und China angeknüpft und weiter gepflegt wurden, aber durch das siegreiche Vordringen der Osmanen und die Auffindung des Seeweges nach Ostindien der Weltmarkt von der Nordwestküste des Mittelmeeres nach Lissabon rückte, und an die Stelle des Zwischenhandels der directe oceanische Verkehr trat. Den Schluß des Werkes bildet eine sorgfältige Zusammenstellung der einzelnen zwischen Orient und Occident ausgetauschten Waaren und der Hauptmärkte (für Deutschland siehe S. 716—724), auf denen Käufer und Verkäufer sich begegneten. Ohne Zweifel hat der hochverdiente Herr Verf. sich den Dank der gelehrten Welt für ein solches umfassendes und an Belehrung reiches Werk erworben, wenn auch manche Kleinigkeit, wie Jelling Jaber statt J. Jaber, zu verbessern und z. B. für den Handelsverkehr in Tripolis, Damascus und Haleb aus den Pilgerschriften, namentlich aus Melchior Seyditz, Kraft, Rauchwollf und dem Augsburger Anonymus (in Ferrig's Archiv 1862), Einiges nachzutragen gewesen wäre.

Scriptores rerum Danicarum medii aevi, partim hacenus inediti, partim emendatis editi, quos collegit et adornavit Jacobus Langebeck, ejus vero post mortem recognoverunt etc. primus P. Fr. Suhm, deinde Laur. Engelstoft et Fr. E. Chr. Werlauff. Nunc denique adjectis indicibus opus absolvendum curav. legati Hjelmskjærne-Rosencrentzian curatores. Tom. IX. Copenhagen, 1878. (XI, 632 S. Imp. fol.)

Dieser Band, welcher das berühmte von Langebeck begonnene, von P. Fr. Suhm und weiter von Engelstoft und Werlauff fortgesetzte Quellenwerk abschließt, enthält das Register

zu den acht vorhergehenden Bänden. Er dankt sein Erscheinen, abgesehen von der Bereitwilligkeit, mit welcher die Curatoren der Gräfl. Hjelmskjærne-Rosencrentzian Stiftung die äußeren Mittel zu seiner Vertheilung gewährt, der getreuen Initiative Caspar Friedrich Wegener's, der deshalb auch das einleitende Vorwort zu ihm geschrieben hat. Bereits i. J. 1864 begannen, hat er seine eigene Geschichte gehabt, über welche eben jenes Vorwort in ausführlicher Weise Bericht erstattet. In die notwendige Vorarbeit des Auswählens der in das Register aufzunehmenden Namen und Wörter haben sich zwei jünger dänische Gelehrte theilhaft, Johann Sigurdson und Olaf Riiser, während ein dritter, Christian Plemer, wie letzterer einer der Beamten des königl. Archives zu Kopenhagen, die so zumachen betrachteten Registerzettel nochmals zu controliren und mit den für die Redaction festgestellten Grundsätzen in Einklang zu bringen hatte. Bei diesen letzteren nahm man die Register zu Vouquet's Scriptor. histor. Francorum zum Muster und beschloß namentlich, wegen der Unzuträglichkeiten, die eine Specialregister beim Nachschlagen und Aufsuchen der betreffenden Wörter mit sich zu bringen pflegt, die Einheit des ganzen Registers festzuhalten. Nachdem die Zettelung vollendet war, erfolgte in d. J. 1867—1869 den Vorschlägen Wegener's gemäß eine nochmalige genaue Revision, an welcher sich außer den oben genannten Männern noch der Archivhelfer Friedrich Krarup als vierter Mitarbeiter theilnahmte. Nachdem dann noch einige inzwischen eingetretene Hindernisse glücklich überwunden waren, konnte endlich i. J. 1873 mit dem Druck begonnen werden. So ist durch den Fleiß und das bereitwillige Zusammenwirken mehrerer älterer und jüngerer Gelehrten dieses mächtige Registerwerk zu Stande gekommen, welches keineswegs als eine Musterleistung in seiner Art gelten kann und durch welches der Schatz der großen, auch für deutsche Geschichte hochwichtigen dänischen Quellenammlung erst einer bekannten und leichteren Benützung erschlossen worden ist. Jene Namen haben sich durch ihre mühsame und sorgfältige Arbeit gewiss ohne den Anspruch auf den lebhaften Dank aller Forscher erworben.

Auch, Georg, Harrer, *Geschichte von Kloster Heilsbrunn* aus der Urgelt bis zur Reueit. 1. Bd. Mit 3 Abbild., u. 2 St. Kettlingen, 1879. Vel. (XVI, 642, 568 S. gr. 8., Taf. II, fol. A. D.)

Das Cistercienser-Kloster Heilsbrunn in Mittelfranken ist schon längst durch die reichen Stiftungen und künftigen Fundamentaler der Grafen von Albenberg und der Hohenpöllen ihren Burggrafen von Nürnberg sowie der Markgrafen von Brandenburg die Aufmerksamkeit der Geschichtsforscher auf sich gezogen, und verdient auch schon wegen des großen Grundbesitzes, welchen das Kloster hatte, nähere Beachtung. Erst kürzlich hat der Graf von Stillfried, welcher in den „Hohenpöllen“ seine Forschungen“ die Geschichte Heilsbrunn's wiederholt gemacht hatte, eine mit Abbildung reich ausgestattete Monographie über „Kloster Heilsbrunn. Berlin 1877“ veröffentlicht, und hat in vorliegendem Werk ein ehemaliger vierjähriger Prior von Heilsbrunn die sehr reichen Materialien, die er in dem dortigen Klosterarchiv vorfand, in umfassender Darstellung bearbeitet. Schon früher, 1859, hatte er Beiträge zur Geschichte Heilsbrunn's veröffentlicht, in welcher er über die Stiftung des Klosters, die Heilquelle, das Burggrafenhaus und die beifolgende im Laufe der Jahrhunderte aus- und eingehenden Häuser handelte. Nun verbreitet er sich in dem neuen Buch ausführlich über die Geschichte des Klosters und des von demselben repräsentierten Mönchsstaates, über die Zeit der Reformation und über die Kunst- und Grabdenkmäler, mit Ausschluß der in den früheren Buch niedergelegten Untersuchungen. Das Material, das er uns bietet, ist reich an interessanten Beiträgen zur Geschichte des Klosterlebens, der Reformationszeit, der Kultur

te und Ortsgeschichte, aber die Darstellung ist schwerwiegend und nicht übersichtlich geordnet. Die zwei Bände, welche bis jetzt erschienen, sind von keiner Inhaltsübersicht begleitet, nur aus den Ueberschriften der einzelnen Abschnitte und deren Unterabtheilungen kann sich der Leser einigermaßen orientieren. Wir entnehmen diesen eine Uebersicht des Inhalts: Bd. I. 1) Heilsbrunn von der Stiftung des Klosters. 2) Die 35 Klosteräbte bis 1578, mit der Auflösung des Klosters. 3) Die Mönche. Zahl, Herkunft, Namen, Kleidung, Verfassung, Functionen, Verhältnisse. 4) Staatsverfassung, Rechtspflege und Verwaltung. Bd. II. 5) Stand des religiös-sittlichen Lebens in Heilsbrunn'schen Pfarreien im Reformationsjahrhundert. 6) Nachrichten über einzelne Theile des Mönchsstaates, Propstien, Vogteien und Kämmerer.

Stiftung des Klosters wurde im Jahre 1132 durch Bischof Otto von Bamberg, wegen seiner vielen Verdienste Kirche auch der Heilige genannt, vollzogen. Der erste Abt bestand aus sieben Brüdern in der Nähe von Bamberg, erwuchs aber bald zu einem ansehnlichen Gebiet. Bei der Stiftung tritt in dem Stiftungsbrief die Gründung ausgebreiteten Mönchsstaates hervor; das Klostergut zu Heilsbrunn und zu mehreren und einen möglichst ausgebreiteten, und mächtigen geistlichen Staat zu schaffen, war das Ziel der Abte. Andere Zwecke, welche die Kloster des Heilsbrunn zu verfolgen pflegten, religiöse Kasse, Mission, und Krankenpflege, Musterlandwirtschaft, Wissenschaft, wurden in Heilsbrunn nur in zweiter Reihe erstrebt. Es gelang es, den ursprünglich kleinen Grundbesitz im 12. Jahrhundert bis an den Main, die Donau und den Rhein auszubehnten. Das Kloster hatte das Patronat über 17 Pfarren. Daß der finanzielle Bestand ein sehr geringer war, deutet unser Historiker öfters an, aber leider nirgends genaue Auskunft über die Einnahmen des Klosters. Auf Bildung wurde insofern gehalten, als man bei den Mönchen Gelegenheit zu wissenschaftlicher Ausbildung auf Universitäten schickte. In Heidelberg besaß das Kloster ein eigenes Haus, wo die Studierenden Mönche Wohnung und Unterricht hatten. Auch war eine ausgewählte Bibliothek vorhanden, die immer zeitgemäß ergänzt wurde.

reichhaltigste Abschnitt des ersten Bandes ist der dritte, die Regierungsgeschichte der 35 Äbte erzählt, die das Kloster von seiner Stiftung bis zu seiner Auflösung hatte. Hier die Thaten der Äbte, die Erwerbungen neuer Güter, die Pflege für die Erhaltung des alten Besitzes, und die Einrichtungen, die sie ausgeführt, verzeichnet. Ein interessantes gewinnendes die Geschichte des Klosters durch die Reformationsbewegung, welche den Mönchen den Kampf für den Fortbestand ihres geistlichen Staates aufzwang. Die Reformationsbewegung bald unter den Bewohnern Heilsbrunn's großen Eindruck. Schon um das Jahr 1520 stand es so, daß die Hälfte der Mönche austrat und von den Zurückgebliebenen eine Hälfte lutherisch gesinnt war und in Opposition mit dem antilutherischen Abte stand. Dieser mußte es sich lassen, daß der Prior Schopper in einem Gutachten, der Schutzherr des Klosters Markgraf Kasimir von Brandenburg verlangte, sich über eine große Zahl der streitigen Fragen in lutherischem Sinne ausdrückte. Auch erlitt er in Folge der Reformations einen bedeutenden Verlust, indem die Stadt Nordlingen die 14 geistlichen Äbte des Gebietes mit lutherischen Predigern besetzte und dem Kloster Heilsbrunn nicht mehr anerkannte. Um die Schwierigkeiten zu veranlassen den regierenden Äbte niederzulegen, und an seiner Stelle wurde nun Prior gewählt, welcher einige Jahre vorher das dem Kloster günstige Gutachten abgegeben hatte. Dieser

stellte sich die unlösliche Aufgabe, die Annahme der Reformation mit der Erhaltung des Mönchsstaates zu verbinden. Er kam dabei besonders mit dem weltlichen Schutzherrn des Klosters, dem Markgrafen Georg von Brandenburg, in Conflict, welcher bei seinem Eifer für die Reformation die Annexionierung des Klosters Heilsbrunn und seines reichen Grundbesitzes als natürliche und notwendige Folge in Rechnung nahm. Der neue Abt ging mit ihm Hand in Hand in Einführung des evangelischen Gottesdienstes und Glaubens, aber verteidigte die Selbstständigkeit des Klosters kräftig gegen Eingriffe des Markgrafen. Allein schließlich ermatete er doch und überzeugte sich von der Unmöglichkeit, bei Durchführung lutherischer Grundsätze einen Mönchsstaat mit klösterlicher Regierungsform zu erhalten. Dazu kam, daß durch körperliche Krankheit seine geistige Kraft geschwächt wurde; er entsagte sich zur Niederlegung der Äbtwürde, nachdem er die Oberherrlichkeit des Markgrafen förmlich anerkannt hatte. Es folgten ihm noch acht Äbte, und das Kloster blieb in seiner halb lutherischen, halb katholischen Form noch bis zum Jahr 1578 bestehen, in welchem die vollständige Aufhebung durchgeführt wurde. Ueber diesen Zeitpunkt geht die vorliegende Geschichte nicht hinaus, von der neuen Zeit wird ein dritter Band handeln. In der Vorrede giebt der Verfasser dankenswerthen Aufschluß über die von ihm benutzten handschriftlichen Quellen, sowie über das Verhältniß seiner Arbeit zu dem oben erwähnten Werke des Grafen Stillsried. Kl.

Schwarz, Karl, Landgraf Friedrich V von Hessen-Homburg u. seine Familie. 3 Bde. Mit Erläuterungen, Stammtafeln u. Beilagen. Hildesheim, 1878. Hofbuchdruckerei. (X, 314; IV, 250; III, 443 S. gr. 8.) M. 12.

Indem der Verfasser der Lebensgeschichte des Landgrafen Friedrich V (regiert 1751—1820) die seiner Vorgänger vorausgeschickt und die seiner Söhne folgen läßt, erweitert er dieselbe zu einer Geschichte dieser ganzen Nebenlinie des Hauses Hessen-Darmstadt von ihrer Begründung im J. 1622 an bis zu ihrem Erlöschen im Jahre 1866. Natürlich kann es sich hier nicht um eine Landes-, sondern nur um eine Personen-Geschichte handeln. Das Haus Homburg hat unter seinen Gliedern manchen tüchtigen Mann aufzuweisen: neben dem durch die Schlacht bei Feysbellin und Kleist's Drama berühmt gewordenen Landgrafen mit dem silbernen Bein die sechs Söhne Landgraf Friedrich's V, die sämtlich mit Auszeichnung im Befreiungskriege fielen und von denen Prinz Leopold als Major bei Großgörschen den Tod fand. Friedrich V selbst dagegen betätigt sich mit der Geschichte unserer Literatur; denn als eifriger Freund der Wissenschaft und der Poesie unterhielt er einen ausgebreiteten Verkehr mit Gelehrten und Dichtern, und deren Beziehungen zu dem kleinen Homburger Hofe sind es vornehmlich, welche der Verf. uns vorführt. So erscheinen hier Klopstock, Lavater, der Naturforscher Ch. Bonnet, Lacépède, die schöne und geistvolle, von Merck und Goethe als Lila besungene und gefeierte Hofdame Luise von Biegler, nachherige Frau von Stockhausen, Friederike Brun, Buri, J. E. Roques, der Geschichtsschreiber Nitzsch, Bogt, Leuschner, besonders auch Hölberlin, als Freund des durch seine literarische Thätigkeit nicht minder als durch die wegen einer angeblichen Verschwörung 1805 in Württemberg erduldeten Haft bekannten homburgischen Geheimraths Isak von Sinclair, dessen Vater Erzieher des Landgrafen gewesen war, ferner gleich den beiden letztgenannten an der Spitze der Verwaltung des kleinen Ländchens Joh. Jac. von Moser, Fr. K. Raf. von Creuz und W. L. von Nieben. Der zweiten Band fallende literarische Nachlaß des Prinzen besteht aus Erbauungsreden, aus meist französisch geschriebenen Reisebeschreibungen und Reisebriefen, unter denen die Schilderung eines Aufenthalts in Berlin im J. 1758 und die von der

Vertreibung der landgräflichen Familie durch die Franzosen im J. 1796 die bemerkenswerthesten sind, aus Aufzügen verschiedenen Inhaltes, endlich Gebieten, deren Schluß ein nur zu eigener Befriedigung geschriebenes Trauerspiel „Agis“ bildet.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Red.: A. Offenwein u. R. W. Frommann. N. F. 26. Jahrg. Nr. 8.

Inh.: W. Mattenbach, Benedictus de Pileo. — Hans Bäsch, die Puppenhäuser im germanischen Museum. — Briefwechsel des Magistrats Nürnberg mit dem Magistrat Dinkelsbühl wegen einer in Nürnberg zu errichtenden milden Stiftung. Mittheilung von G. Schreyer. — König Günther befehligt dem Adeln Konrad von Trimbberg das von seinem nächsten Verbündeten, Kaiser Ludwig, gewährte Ungeld zu Gehorchen. Mittheil. von Jacoba. — Chronik des germanischen Museums. — Schriften der Akademien etc. — Literatur. — Vermischte Nachrichten.

Jahrbuch für schweizerische Geschichte. Hrg. auf Veranstaltung der allgemeinen geschichtsforsch. Gesellsch. d. Schweiz. 4. Bd.

Inh.: Franz Rohrer, das sogenannte Baldmannsche Concordat. — Belagen dazu. — Jos. Lenz, Aebli, die Ursachen des alten Zürichkrieges in ihren Grundzügen. — Emil Bäsch, die Erhebung der Stadt Bern. vorzüglich nach den Acten des Berner Archiivs. — Belagen dazu. — Ernst Dehsmann, die Alpenpässe im Mittelalter. — Belagen dazu.

Correspondenzblatt der deutschen Ärzte. Redacteur: Eulhardt. Nr. 17. (2. Jahrg. Nr. 5.)

Inh.: Archiv-Ausstellungen. — Herr Professor Grimm und die preussische Archivverwaltung. — Reichenh. — † Archivarch Professor Eblho Jrmisch. — Personalnachricht. — Neue historische Literatur. — Kleinere Mittheilungen. — Aufforderung.

Naturwissenschaften.

Rolle, Fr., mikropetrographische Beiträge aus den rheinischen Alpen. Wiesbaden, 1879. Bergmann. (45 S. gr. 8.) M. 1, 60.

Die feinstgeschnittenen Hochgebirge von Graubünden, Chiavenna und Tessin, in denen die ganze Reihenfolge der Formationen vom Gneis bis zu den Bündener Schieferen (oder Dias?) ersichtlich und zur Altersbestimmung etwa dienliche Fossilreste so gut wie ausgeschlossen sind, haben das Material zu dieser Arbeit gegeben. Der Verfasser schließt sich in der Parallelisierung der Complexe dieser kristallinen Schichtgesteine mit Sedimentärformationen zumeist den Anschauungen Theobald's an und erachtet mit ihm die Glimmerschiefer, Gneisse, körnigen Kalle, Bündener Schiefer als mehr oder weniger hoch metamorphisierte Sedimentärgebilde. Die mikropetrographischen Studien sind gemeinsam mit Herrn C. Trapp, Director der Gasfabrik in Fömburg, ausgeführt; im Eingange klingt die Mittheilung etwas sonderbar, daß von dem letzteren „alle Untersuchungen des Verhaltens der Dünnschliffe unter polarisiertem Licht herrühren“, als ob auf diesem Gebiete eine Theilung der Arbeit im gewöhnlichen und polarisierten Licht möglich wäre. Wenn man bedenkt, daß dieses an Schwierigkeiten überreiche Feld mikroskopischer Forschung fast gar nicht in Angriff genommen ist, so muß man für den vorliegenden bescheiden auftretenden Versuch, gewisse feste Punkte darauf zu gewinnen, dankbar sein. Die Diagnosen der Mineralgemengtheile sind zwar meist nicht näher begründet, doch kann Ref. aus den Bestimmungen selbst nichts entnehmen, was denselben zuwider läuft; nur die hyaline Grundmasse in dem grünen Schiefer vom Val Starleria ist ihm höchst zweifelhaft; daß Manches im Unklaren gelassen wurde, verdient eher Lob. Die wesentlich aus Quarz und Glimmer zusammengesetzten Glimmerschiefer, welche zwischen granatführendem Glimmerschiefer und Berrucano lagern, gelten dem Verf. als ein metamorphisiertes Äquivalent der Steinsohlenformation. Echtes Berrucano-Conglomerat ist hier nicht vorhanden, dagegen erscheint es in verschiedenen kristallinen Umhüllungen,

wozu auch der Kalk-Gneis des Hinterseins gehört. Ueber der als Trias gedeuteten Kalk- und Dolomitformation folgen dann die grünen und grauen Bündener Schiefer, auf welche wohl das Hauptgewicht der Untersuchung gelegt wird. Für die grünen Schiefer, welche wechselnde Gemenge von Biagioflas, Epidot, Strahlstein, Chlorit, Magnetit, Eisenglanz und Glimmer stellen, wird die Collectivbezeichnung Chlorozonit vorgeschlagen und innerhalb derselben noch unterschieden: Raitenit (mit den Hauptgemengtheilen Biagioflas, Epidot, Chlorit, Magnetit, Gabbroit (Biagioflas), Strahlstein, Chlorit, Magnetit), Gabbro (Biagioflas, Epidot, spärlich Strahlstein), Parabolit (Biagioflas, Strahlstein, spärlich Epidot), Hypolith (Strahlstein, Biagioflas, Epidot, Magnetit). Ob es gerade zweckmäßig war, gleich diese fünf neuen Namen einzuführen, für verzeihlich unter suchte Vorkommnisse, die doch am Ende nur durch das größere oder geringere Vorkommen des einen oder anderen Gemengtheil unter einander im Gegensatz stehen, mag dahin gestellt bleiben. Jedenfalls wird hier zum ersten mal auseinandergelegt, was man sich unter den räthselhaften grünen Schiefer dieser Alpengebiete vorzustellen habe. Sollte aber der Quarz in ihnen wirklich fast gänzlich fehlen und sollte der Gemengtheil mit den porphyrischen Quarz, den der Verf. unter Refuse für Gabbro hält, nicht vielleicht Gabbrostein oder Gabbroit sein? Manchem mag die Angaben in der That allzu kurz und apophorisch. Die grauen Bündener Schiefer bestehen wesentlich aus Quarz, Glimmer und einer opaken Substanz. Betrachtungen über die genetischen Verhältnisse dieser beiden Schiefer befehlen die Schrift, die bei Befähigung ihrer Resultate einen wichtigen Fortschritt der alpinen Geologie bezeichnen.

Fisch, Carl, u. Ernst H. L. Krause, Flora von Rostock u. Umgegend. Rostock, 1879. Werther. (VI, 205 S. 8.) M. 1.

Uebersichtlichkeit der Tabellen, Kürze und Schärfe der Diagnosen, in denen alles Ueberflüssige vermieden wurde, werden dem handlichen, mit vielem Fleiße gearbeiteten Buchlein gewiss seinen Platz in der Tasche des botanischen Schülers sichern, für den dasselbe vorzüglich geeignet ist und dem es hiermit zur fleißigen Benutzung empfohlen werden soll.

Kolbe, Dr. Herm., Prof., kurzes Lehrbuch der organischen Chemie. Mit in den Text gedruckten Holzschn. 1. Bd. Braunschweig, 1879. Vieweg & Sohn. (S. 1–272. 8.) M. 1.

Seinem im vorigen Jahre rasch vollendeten „kurzen Lehrbuch der anorganischen Chemie“ hat der Verfasser nunmehr das 1. Heft der organischen Chemie folgen lassen. Wie das erwähnte Werk durch die Art der Darstellung, durch die Auswahl des Stoffes, durch die schon an der Form des Ausdrucks zu erkennende sorgfältige Redaction sich als ein anerkennenswerthes prächtiges Buch ausweist, so vertritt auch der Verf. in diesem Hefte seine in der Vorrede zum anorganischen Theile ausgesprochenen, durchaus zutreffenden Ansichten über die entsprechende Beschaffenheit eines den Vorlesungen zu Grunde zu legenden Lehrbuches der Experimentalchemie. Nach einer kurzen Darlegung des zunächst durch die Eigenschaften der organischen Kohlenwasserstoffe bedingten Charakters der organischen Verbindungen giebt er in der Einleitung die Terminologie und genauere Charakteristik derselben und ihre Metamorphosen durch chemische Prozesse. In dem schon auf Seite 13 beginnenden speziellen Theile macht der Verf., abweichend von der üblichen Weise, den Anfang mit dem Acetylaldehyd, seinen überaus zahlreichen Verbindungen und Derivaten, in der berechtigten Annahme, daß statt der einfachsten zusammenhängenden Verbindungen die am sorgfältigsten und vielseitigsten untersucht an der Spitze eines kurzen Lehrbuches zu stellen seien. Aus dem, was vorliegt, darf man den Schluß ziehen, daß es hier mit einem Werk zu thun haben, das nach Form und

halt ganz der hohen Stellung entspricht, welche der Verf. in der Wissenschaft einnimmt. Wir wollen hoffen, daß die Vollenbung erfolgen in dem angegebenen Termin gelingt.

Item. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. Jg. 10. Jahrg. Nr. 36.

Inh.: Wochenbericht. — B. Knop, Beiträge zur Kenntnis der Lebereiter. — Kleine Mittheilungen.

Hemler-Zeitung. Hrsg. v. W. Krause. 3. Jahrg. Nr. 35.

Inh.: Die chemische Reinigung von Schlammsäuren. — Fehler in Camille-Verfahren. — Neue patentirte Erfindungen. — Strafsitzung, neue Verordn. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt. — Literatur.

Der Naturforscher. Hrsg. von W. S. Starck. 12. Jahrg. Nr. 36.

Inh.: Beobachtung einer entstehenden Trombe. — Ueber die in Wasser enthaltenen Luft. — Die elektrischen Entladungen in verdünnten Gasen. — Trilobiten und Röntgenstrahlen. — Kleinere Mittheilungen.

Monatsschrift der naturforsch. Gesellschaft in Zürich. Red. von H. B. Wolf. 21. Jahrg. 1. Hft.

Inh.: Wolf, astronomische Mittheilungen. — Weber, die richte Theorie der Fickel'schen Interferenz-Erscheinungen. — Mayer, zu Cosmical am Centil. — Berichtsbeilage.

Entomolog. Nachrichten. Hrsg. von F. Katter. 5. Jahrg. 17. Hft.

Inh.: Brischke, über das Eierlegen der Zuckermücken. — Dührsen, über die Schmetterlingsarten. — Gräb, biologische Notizen. — Katter, Beiträge von V. Carul und anderen Lepidopteren. — 2. Beilage, deutsche Naturforscher und Werke in Baden-Baden. — Branner, von Wattenwyl, neues Organ bei den Heterodiden. — Remontatortisches. — Geotropus pyrenaeus. — Carabus Hoppei. — Literarische Neuigkeiten.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Angerstein, Dr. Wilh., Trauennoth u. Abhilfe. Eine Erörterung der Trauennoth. 2. Aufl. Berlin, 1879. Angerstein. (IV, 56 S. gr. 8.) M. 1.

Verschiedigt insbesondere die nistlichen Erwerbs-, Wohnungs- und Güterverhältnisse der bürgerlichen Mädchen in den Städten und weist mit Wärme und in durchaus praktischer Weise auf die Nothwendigkeit der Abhilfe und ihre Mittel hin; ne lehren werden in einem Programm am Schlusse zusammengefaßt. Unter den Mitteln zur Besserung der wirtschaftlichen Lage der Frauen scheint uns hier am beachtenswerthsten, weil es sonst wenig betont, das in dem folgenden Sage bezeichnete: s müsse „zum Princip erhoben werden, daß für alle öffentlichen Stellen, in denen Frauen zur Verwendung gelangen, es ist in der Staats- oder Gemeindeverwaltung, die gleiche Behandlung bezw. Entlohnung der Frauen wie die der männlichen Angestellten derselben Kategorie, unter Voraussetzung gleicher Leistungen, eintrete“, während man jetzt die Frauen mit Rücksicht auf ihre „geringeren Bedürfnisse“ principell schlechter stellt. Die Durchführung dieses Grundsatzes in der öffentlichen Verwaltung würde auch auf die privaten Erwerbszweige in ihnen den Frauen günstigen Sinne wirken.

Das Staatskirchenrecht in Elsaß-Lothringen. Zusammenstellung der betr. Gesetze, Verordnungen, Staatsratsbeschlüsse u. Ministerialverfügungen im Auftrag des Oberpräsidenten überl. u. herausg. von G. Durin, k. k. Reg.-Rath. II. Protestantischer Cultus. Straßburg, 1879. Erbk. (XXII, 624 S. 8.) M. 8.

Der von demselben Herausgeber herausgegebene gleichartigen Sammlung für das katholische Staatskirchenrecht schließt sich der vorliegende umfangreichere für das protestantische an. Der Herausg. hat mit Sorgfalt seinen Stoff zusammengebracht, und damit nicht nur der eifrigst-litbringenden Praxis, sondern auch der Wissenschaft einen anerkennenswerthen Dienst erwiesen. Daß bei den einzelnen Bestimmungen die Quelle angegeben worden ist, kann nur gebilligt werden.

Fuchs, Dr. Wilh., Privatdoc., das Ehekinderrecht des bestehenden Ehebandes nach österreichischem Rechte u. seine Umgehung. Wien, 1879. Hölder. (57 S. gr. 8.)

Der Verfasser weist auf eigenthümliche Mißstände des österreichischen Ehekinderrechts hin, welche vielleicht nach dieser Schrift die endlich nothwendig gewordene Besserung erfahren. Nach österreichischem Recht können Ehen von Katholiken nicht geschieden werden, und das Verbot der anderweitigen Verheirathung trifft auch Protestanten, welche mit Katholiken in gemischter Ehe gelebt haben und von diesen quoad thorum et mensam auf Lebenszeit getrennt worden sind. Zur Umgehung des Verbotes begeben sich solche Personen nach Ungarn oder Siebenbürgen, lassen dort, nachdem sie die Domicil- und zuweilen Staatsbürgerrecht erworben haben, ihre Ehe nachträglich scheiden, verheirathen sich anderweit und lehren dann nach Oesterreich zurück. Der Verf. prüft die Gültigkeit solcher Ehen und gelangt zu dem Ergebnis ihrer Ungültigkeit. So wenig ihm darin nach dem Standpunkte des geltenden österreichischen Rechtes widersprochen werden kann, um so lebhafter muß das Bedürfnis nach einer Aenderung dieses Rechtes betont werden, die, verschiedener Versuche ungeachtet, bis jetzt noch immer nicht erfolgt ist.

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Hrsg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 33—36.

Inh.: P. Bogatschnigg, die wirtschaftliche und rechtliche Natur des Selbstverwaltungsverhältnisses. — Karl Hugelmann, das Verhältnis der Wiener Universitätsbibliothek zu den Mittelschul- und Amtsbibliotheken. — Mittheilungen aus der Praxis. — Recht. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Erhebungen. — Hierzu als Beilage: Bogen 16 der Erkenntnisse des k. k. Verwaltungsgewichtes.

Archiv für kathol. Kirchenrecht. Hrsg. von Fr. G. Bering. N. F. 36. Bd. 4. Hft.

Inh.: E. Gerler, historisch-kritische Uebersicht der nationalökonomischen und socialpolitischen Literatur. — Val. Lah, de Boris seon Michaelis I. regis Bulgariae successores usque ad subjugationem Bulgariae ab anno 888—1019. — Die Subvention der Mendicanten- und Nonnenstifter aus dem Religionsfonde in Oesterreich (I. G. Ministerialerlass vom 26. Sept. 1878; 2. Fortsetzung der böhmischen Bischöfe vom November 1878; 3. G. Ministerialerlass vom 18. Febr. 1879). — Collectiv-Eingaben des böhmischen Erzbischofs vom 30. Jan. 1879 an das k. k. Cultus-Ministerium, betreffend die Verwendung der Religionsfondsbeiträge und ein billiges Verfahren bei Reorganisation der Pfarrparochien. — Befehl des bishöflichen Ordinariats St. Pölten vom Jahre 1879 in Betreff der Führung eigener Verzeichnisse über vorgekommene Anmeldungen des Austrittes aus der Gemeinschaft der heil. katholischen Kirche. — A. Bellesheim, zur Geschichte des Oberbischöflichen in Brandenburg-Preußen vor Friedrich II. (Zur Kritik von M. Lehmann's Publicationen aus den preussischen Staatsarchiven Bd. 1.) — Erkenntnis des königlich preussischen Ober-Tribunals vom 3. Februar 1879. (Legitimation des für die bishöfliche Vermögensverwaltung bestellten Staatscommissars zur Verlesung von Aufträgen des Kirchenverordnungs). Die Behandlung der katholischen Pfarr-Diöcesanverordnungsgegenstände in Bayern (I. Entscheidung der königlichen Regierung der Oberpfalz vom 10. November 1878. 2. Ministerial-Erkenntnis vom 10. Februar 1877.). — Herzoglich braunschw. (Staats-)Gefehl vom 31. Mai 1871, die Aufhebung der Stolzgebühren und Opfer und die dafür zu gewöhnliche Entschädigung betreffend. — Acta sanctae sedis. I. Ansprache Sr. Heil. des Papstes Leo XIII. vom 22. Februar 1879 an die Deputation der katholischen Journalisten. 2. S. D. N. Leonis PP. XIII. Allocutio habita die XII. Maji MDCCCLXXXIII. a S. R. E. Cardinalis in aedibus Vaticanis. 3. Schreiben Sr. Heiligkeit Papst Leo's XIII. an die Erzbischöfe und Bischöfe der Kirchenprovinzen von Turin, Neapel und Genua, betreffend die Civilcasse. — Literatur.

Archivio giuridico, diretto da F. Serafini. Vol. XXII. Fasc. 6.

Inh.: Maurizi, della novazione nel diritto cambiario. — Feroci, esecuzione della prova per interrogatorio nel giudizio contumacia avanti i tribunali. — Tonello, bibliographia. — Bolletino bibliografico.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

- 1) Σάβας, Κ. Ν., Ἱστορικὴν δοκίμιον περὶ τοῦ θεάτρου καὶ τῆς μουσικῆς τῶν Βυζαντινῶν. Venedig, 1879. (420 S.)
- 2) Περσεύς, Κρητικὸν θέατρον ἢ συνλογὴ ἀνεκδότων καὶ ἀγνοῦντων δραμάτων. Venedig, 1879. (91 u. 370 S.)

Der neueste Beitrag zur Erforschung des griechischen Mittelalters aus der Feder des vortrefflichen Satbas ist nicht bloß dem Geschichtsforscher und Literaturhistoriker im weitesten Sinne, sondern auch dem classischen Philologen von der größten Wichtigkeit. Satbas tritt in seinem „Versuch über das byzantinische Theater“ als Gegner der landläufigen Ansicht auf, daß in dem Byzanz des Mittelalters das Theater keine Rolle gespielt und eine dramatische Literatur gar nicht existiert habe: er beweist mit unwiderleglichen Zeugnissen, die allerdings nur seine Gelehrsamkeit in solcher Vollständigkeit zusammenbringen konnte, daß die Bühne bis zum Untergang des Reiches (1453) ein bedeutender Factor des öffentlichen Lebens der Griechen des Mittelalters war; daß sowohl die Producte zeitgenössischer Dichter, die uns leider verloren gegangen sind („leider“ nicht wegen des ästhetischen, sondern wegen des culturhistorischen Wertes dieser Werke), wie auch die antiken Tragödien und ganz besonders die Dramen des Menander und Philoxenos und anderer Dichter der neuen Komödie in Byzanz bis in die Zeit der Paläologen hinein aufgeführt wurden. Vibanos bezeugt, daß zu seiner Zeit die Algorner des Aristophanes und die *ἀκτοῦσαι* des Menander aufgeführt wurden, wo der Verfasser freilich S. 97 fälschlich *ἀκτοῦσαι* als den Titel eines Dramas faßt: Vibanos meint, daß Komödien des Menander aufgeführt wurden, in denen gebärende Weiber (wie bei Terenz und Plautus: Juno Lucina, *ter opem, serva me, obsecro*) vorkamen. Auch aus dem neuerdings von Ch. Graug publicierten *λόγος ἐπὶ τῶν ἐν Ἀστυνὶ τῶν βίω ἀκτοῦστων* von Chorikios ergeben sich Beweise für das Fortleben der mittleren attischen Komödie auf der Bühne. Für die spätere Zeit bringt Satbas außer Anderem auch Stellen des Euthyphros, des Erzbischofs von Thessalonich, bei, aus welchen die Fortdauer des antiken Dramas auf der Bühne hervorgeht (S. 397). Thatsachen dieser Art, die hin und wieder freilich auf nicht absolut sicherem Fundament beruhen, die uns aber doch im Großen und Ganzen erwiesen scheinen, mögen inmerhin den Forschungsseifer unserer classischen Philologen reizen, um ihnen weiter nachzugehen und die Resultate der Untersuchungen von Satbas nachzuprüfen. Wir können hier auf die weitschichtige Untersuchung des Näheren nicht eingehen, sondern nur auf ihren Werth hinweisen. Ebenso findet auch der Literaturhistoriker, welcher sich mit den Anfängen des abendländischen Dramas im Mittelalter beschäftigt, in dieser Arbeit viel neue Bemerkungen. Satbas sucht nachzuweisen, daß die kirchlichen Dramen und Aufführungen der Byzantiner einen maßgebenden Einfluß auf die Entfaltung der Mystorien des Abendlandes besessen haben, und weist hierfür manches Treffende, aber auch manches sehr Gewagte zu bemerken.

Der zweite Band enthält drei bisher gänzlich unbekannte kretische Dramen aus einem cod. Mannianus der Marciana. Der *Zeyra* wurde 1669 in Kreta aufgeführt und ist eine Nachahmung des Zeno, einer lateinischen Tragödie des Jesuiten Joseph Simon (Rom, 1648); die dann folgende Komödie *Τράβης*, gleichfalls um dieselbe Zeit entstanden, schließt sich meist an den Fedeles des Luigi Pasqualino an und ist für die Sittenbildung des kretischen Lebens von ziemlichem Interesse, auch sonst lebensvoll und drastisch; der *Τραγῶς* endlich, eine tragicommedia pastorale, lehnt sich an sein bestimmtes Vorbild an, obgleich sich genug Reminiscenzen aus Samnazaros, Guarini, Tasso, aber auch aus Longos und Achilles Tatios vorfinden. Außer diesen bisher unbekannten Dramen, die auch singulär

von dem größten Interesse sind, sich aber freilich in dieser Beziehung erst nach dem Erscheinen des dritten Bandes, worin die *ῥησασάουον* des *Παντοφάν* gegeben werden soll, besprechen und ausbeuten lassen, enthält der vorliegende Band noch die bekannte Tragödie *Ἐρωπία* von Chorikios, über welche wir die vortreffliche Monographie von Burfan besitzen. Schade, daß dabei die Münchener Handschrift der Epöpie nicht verwertet worden ist. Dieser Umstand und einige sonstige Unzulänglichkeiten, die wir machen könnten, jezt aber absichtlich nicht machen, verringern nicht die Danbarkeit, die wir gegen den Verf. sagen müssen, der uns mit einer so vollständig originalen und geliebten Leistung erfreut. W. W.

Caroli Lehrsii *Dissertatio de ironia* quatenus in hibernis studiorum Horumcorum cernitur ad manus doctores pristinis docentis capessendum d. XV. Octobris MDCCCXXXI polonia recitata nunc autem primam edita qua orationes.... in aedem maximo habenda indicit Ludovicus Friedländer. P. 8. [Regimonti Prussorum]. Typis academicis Balkowskianis. (88 S.)

Wir wollen nicht unterlassen, die zahlreichen Lehrer von Lehrs auf diese jezt zuerst veröffentlichte akademische Rede aufmerksam zu machen, die ihnen nicht nur das ganze Bild des Verstorbenen von der lebenswürdigsten Seite wieder vor Augen führen, sondern auch mit ihrem feinen Humor eine recht heitere Stunde bereiten wird. Sie führt eine Reihe von Fächerleuten vor, in welche Erklärer, Uebersetzer und Nachdichter des Homer verfallen sind, alle in einer höchst komischen Weise erzählt, die durch die Citate von Stellen in moderner Sprache mitten in dem gravitätischen Latein noch gesteigert wird. Die meisten von diesen ineptiae sind natürlich heute völlig begriffen, eine oder die andere scheint aber durch die neue Generation noch einmal zum Leben erweckt werden zu sollen.

Hagen, Herzm., ord. Prof., zur Geschichte der Philologie und zur römischen Literatur. Vier Abhandlungen. Bern, 1879. Calvary & Co. (XI, 317 S. gr. 8.) M. 8.

Die Geschichte der Philologie betreffen die beiden ersten von den vier in diesem Bande vereinigten Abhandlungen: „Der Jüngling und Philolog Peter Daniel aus Orleans“ (S. 1 ff.) und „Jacobus Vongarsius“. Ein Beitrag zur Geschichte der gelehrten Studien des 16.—17. Jahrhunderts“ (S. 33 ff.). In ersterer, welche nebst dem, unedierten Briefe von Gelcaus an Peter Daniel enthaltenden Anfang (S. 30 ff.) zuerst als Programm zur Feier des Stiftungstages der Universität Bern am 15. November 1873 veröffentlicht worden ist, hat bei dem Abdruck nur einige fälschliche Zusätze und Verichtigungen im Einzelnen erhalten: einige weitere Nachträge giebt der Verfasser im Vorwort S. 1—IV. Auch die Abhandlung über Jacob Vongarsius, die mit den beiden ersten Beilagen, Vongars' Tagelied seiner Reise nach Constantinopel im Jahre 1555 (S. 144 ff.) und Vongars' Pasquill gegen Gabian von Dobna (S. 160 ff.) ursprünglich als Programm der Berner Kantonschule zu Olten 1574 erschienen ist, zeigt im Vergleich mit dem ersten Druck nur wenige Veränderungen; einer derselben, welche sich auf die Frage bezieht, wie weit außerhalb der Schweiz die Uebersetzung der Vongars'schen Bibliothek nach Bern während des 17. und 18. Jahrhunderts bekannt gewesen sei, hat Hagen in *Revue* S. IV—IX zu einer wenig erquicklichen Auseinandersetzung mit seinem Kollegen, dem Privatdozenten an der Universität Bern Dr. Albert Zahnd, Anlaß gegeben; aber neu hinzugekommen ist die Beilage III (S. 165 ff.): Lingslehemi ad Boogarum epistulas in editione a. MDCLX Argentoratensis omisse in cod. Bern. Nr. 141 secundum autographa nunc primam editae, 35 (richtiger, wie Hagen selbst im Vorwort S. IX bemerkt, 37, da in VII und VIII zusammen als ein Brief abgefaßt worden sind), bisher ungedruckte Briefe aus den Jahren

601—1611, die sämmtlich mit Ausnahme eines einzigen Nr. III, Brief des päpstlichen Rathes und Aessors bei dem kaiserlichen Hof in Speyer B. Denaisius an G. W. Vinsgesheim) von dem päpstlichen Rath Georg Michael Vinsgesheim, einem der nächsten Freunde des Bongars, an diesen gerichtet sind. Der Zusatz auf dem Titel „und zur römischen Literatur“ bezieht sich auf die beiden letzten Stücke der Sammlung: De aliquot antiquioribus Latinis carminibus et de tractatu aliquo Boreasi de philautia disputatio (S. 217 ff.) und De Orbis asione latina Bernensi commentatio (S. 243 ff.). Die erste ist, soviel wir bemerkt haben, fast unverändert aus der Translationschrift der Universität Bern zum 50 jährigen Doctorwürde des Professors G. F. Rettig (Bern 1877) wiederholt, nur daß leider beim Wiederabdruck die Fählung der Zeilen der meisten Seiten der „Philautia“ unterblieben ist, wodurch das Litteratur dieses Tractats beträchtlich erschwert wird. Der Text derselben scheint uns noch an einigen Stellen der Verbesserung zu bedürfen; so schlagen wir vor S. 222, 3. v. u. für si alere zu schreiben quae dolere; S. 223, 3. v. u. Ut est für lat und 3. v. u. doletatio (was schon am Rande der Handschrift steht) für decoratio; S. 224, 3. v. u. Namque für Namam; S. 225, 3. v. u. cognitionem für cognitarum; S. 226, 3. v. u. o. ignavia und invidia statt ignavia und avidia. In derselben Zeile finden wir in dieser 2. Ausgabe ein Druckfehler aetatus, während die erste richtig aetates hat. S. 226, 3. v. u. scheinen uns nach usquam die Worte aut inquam durch ein Versehen des Schreibers der Handschrift missfallen zu sein. Mehr Veränderungen hat die zuerst als Berner Universitätsprogramm im Jahre 1875 erschienene Abhandlung über die vulgäre-lateinische Uebersetzung einiger Partien mit dem 4. und 6. Bande der Synopsis des Oribasius und der Ispistola Galeni de sobrius erfahren: der Text ist jetzt, was nur nur billigen kann, auf S. 250—277 den Zusammenstellungen über die orthographischen, die grammatischen und syntactischen und die lexicographischen Eigentümlichkeiten des oben genannten Stückes vorangeschickt und am Schluss (S. 303—311) sind Bemerkungen über das Verhältniß der lateinischen Uebersetzung zu dem im 5. Bande der Darenberg'schen Ausgabe des Oribasius (Paris 1873) veröffentlichten griechischen Texte hinzugefügt worden. Ba.

Englische Dichtungen des Ms. Harl. 2253. Mit Grammatik u. Glossar herausg. von Dr. K. Böddeker. Berlin, 1878. Weidmann. (XVI, 463 S. Lex.-8.) M. 8.

Die wichtigste Handschrift für die englische Lyrik der zweiten Hälfte des 13. Jahrh. und der ersten Hälfte des 14. Jahrh. liegt uns hier in einer neuen Ausgabe vor, welche auf genauer Vergleichung mit der Hdschr. beruht. Harl. 2253 enthält lateinische Verse und Prosa, französische Verse in gebundener und ungebundener Rebe, und englische Gedichte, sowie englische Prosa. Im vorliegenden Werke haben wir den größten Theil der englisch geschriebenen Dichtungen vor uns. Auch diese zeigen eine große Mannigfaltigkeit des Inhaltes, eine größere, als wir es sonst in ähnlichen Hdschr. antreffen: politische Gedichte, ephemerale mit weltlichen Liebesliedern und geistlichen Reimen abwechselnden mit Didaktischem, auch das erste Miracle Play ist in dieser Hdschr. überliefert. Vor Allem aber ist die Lyrik darin vertreten. Die neue sorgfältige Vergleichung mit der Hdschr. hat manche falsche Lesungen früherer Herausgeber beseitigt und die wirkliche Schreibung der Hdschr. festgestellt. Die Freunde der altenglischen Literatur müssen daher Böddeker für seine Mühe sehr dankbar sein. Bisweilen allerdings hätten wir in Reihenfolgen ein weniger treues Festhalten an der Hdschr. gewünscht. Wird z. B. das Pronomen v in der Hdschr. in seinem Zeitworte zusammengeschrieben, sollten wir da nicht richtig sein, zu trennen? Um so mehr als Böddeker seine

Ausgabe für Anfänger im Altenglischen schreiben will! Umgekehrt wären Präfixe immer mit dem folgenden Worte zu verbinden gewesen. Doch können wir diese ganz genaue Wiedergabe der Hdschr. dem Verfasser zu gute halten, hätte er nur nicht wieder öfters bei der Feststellung des Textes den Worten der Hdschr. Gewalt angethan. Einzelnes hier anführen, würde den uns hier zugewendeten Raum weit überschreiten. Andere Emendationen und Erklärungen dagegen, dieß sei hier gern hervorgehoben, beweisen, daß der Herausg. mit gutem Verständniß der Sprache und richtigem Tacte an seine Arbeit herangegangen ist, und tragen dazu bei, die Erklärung vieler dunkler Stellen wesentlich zu fördern. Daß alle Erklärungen des Herausg.'s das Richtige getroffen hätten, wird Böddeker selbst nicht erwarten. Die einzelnen Dichtungen sind außer mit kritischen und erklärenden Anmerkungen auch mit literarischen Einleitungen versehen. Viele derselben sind der Literaturgeschichte ten Brink's entnommen, doch finden wir auch eine Reihe treffender Bemerkungen, über die mutmaßliche Heimath der Gedichte, über Art der Abfassung und metrische Eigentümlichkeiten aus der Feder des Herausg.'s.

Wenig einverstanden können wir uns dagegen mit der beigegebenen Grammatik erklären. Ihr fehlt vor Allem der wichtigste Theil für eine Sammlung dialektischer Gedichte: die Formenlehre! Die Uebersicht der Aussprache der Laute liefert keinen Ersatz dafür. Auch wird Niemand, der eine Grammatik des Englischen im 13.—14. Jahrh. giebt, umhin können, dem Angelsächsischen auszugehen, sonst geht alle Uebersichtlichkeit und Klarheit verloren, besonders in einem Buche für Anfänger. Da wir hier bei den Mängeln des Buches sind, sei ferner erwähnt, daß häufig der Herausg. geringe Kenntniß hergehöriger Literatur verräth. Es genüge, zu erwähnen, daß ihm bei Besprechung des Harrowig of Holl nicht nur des Ref. Evr. Nicodomi (1872) entging, sondern auch Mall's Aufsatz (Evert's Jahrbuch 1874), Stengel's ausführliche Besprechung (Academy 1872), bei Nr. XVII die Ausgabe des Gedichtes nach Lamb 108 durch Horstmann (Herrig's Archiv 1873) u. c., alle Schriften, die schon lange erschienen sind. Auch darf Böddeker erst so spät das bereits 1871 erschienene Musterwerk von Stengel (Cod. Digby 56) kennen lernen, darf uns billig wundern. Das Glossar scheint uns, soweit wir es prüften, recht vollständig zu sein und wird durch die genauen Stellenangaben ein werthvoller Beitrag zur englischen Lexicographie. Trotz manchen Aussetzungen müssen wir dem Herausg. für die vorliegende Ausgabe recht dankbar sein und empfehlen sie allen Freunden altenglischer Literatur, wenn auch allerdings nicht Anfängern, sondern den Vorgeschriftenern auf diesem Gebiete. R. W.

Taubert, Dr. Otto, „Daphne“, das erste deutsche Operntextbuch. Ein Vortrag v. Torgau, 1879. Jacob. (32 S. 4.) R. 1.

Der Hauptinhalt dieses kleinen Schrift ist ein Abriss der Daphne, des ersten deutschen Operntextes nach dem Drucke, der kurz vor der ersten Aufführung 1627 ausgegeben wurde; unter dem Text sind die allerdings nicht sehr bedeutenden Varianten des späteren Druckes in der Gesamtausgabe der Daphne'schen Werke mitgetheilt, welcher bisher bei den Neubänden des Eingangs zu Grunde gelegt worden ist. Ferner sind einige Notizen beigefügt über die Anfänge der Oper in Italien und Deutschland, sowie über die äussere Veranlassung der Daphne'schen Oper, ohne daß jedoch darüber etwas Neues von Bedeutung beigebracht wäre. Einige Bemerkungen über das Verhältniß des Daphne'schen Textes zu seinem italienischen Vorbilde und zu der Uebersetzung von 1671 wären sehr willkommen gewesen.

Dane, Ludvig, Prof., Norges Helgener. Christiania, 1879. Cammermeyer. (V, 228 S. und 3 Tafeln.) Kr. 5, 50.

Die Geschichte der norwegischen Nationalheiligen war bisher wenig bearbeitet. Professor Dane in Christiania hat sich

das Verdienst erworben, in obiger Schrift durch eine ebenso umfassende wie gebiegene Bearbeitung dieses Gegenstandes die Lücke auszufüllen. Seine Darstellung zerfällt in zwei Bücher, deren erstes (S. 13—133) den eigentlichen Nationalheiligen Norwegens, St. Olaf, behandelt. Die legendarische Geschichte des heiligen Olaf und seines Cultus, der weit über die Grenzen nicht nur Norwegens, sondern des Nordens überhaupt verbreitet war, wird hier überflüssig dargestellt und gezeigt, wie König Olaf's Tod bei Stiklastad zu einem der Lebensgeschichte Christi nachgebildeten Martyrium gemacht ward. An Olaf's Person haften eine große Zahl von Volksagen, theils legendarischer Natur, theils alte Göttermymthen, indem Olaf namentlich als Kämpfer gegen die Unholde an Thor's Stelle getreten ist (S. 106 ff.; Jørg, norske Folkesagn 2, S. 101 ff.), wie ihm auch der Donnerstag geweiht gewesen zu sein scheint (S. 41 f.); auch die bekannte Sage vom Bau des Doms in Throndheim (S. 36 f. 107) gehört hierher. Eine Uebersicht der Literatur über St. Olaf (S. 111—122 und die Abbildungen von ihm und seinen Thaten (S. 123—133, deren mehrere auf den beigegebenen Tafeln wiedergegeben sind) schließt das erste Buch. Das zweite Buch behandelt die geringeren Heiligen, zunächst (S. 137—162) die Legende von der heil. Sunniva, deren nahe Verwandtschaft mit der von Ursula und den eifuerstend Jungfrauen man schon vertheidigend bemerkt hat. Der Verfasser sucht, zum Theil mit Benutzung von Aufzeichnungen Bugge's, den Nachweis zu führen, daß die norwegische Legende eine Abzweigung der Ursulalegende und aus Norddeutschland durch norddeutsche Heilige nach Norwegen gebracht und dort localisiert sei, wie denn auch für den Namen (Sunniva, Sunnoveiva, vgl. Genoveva, S. 152) fränkischer Ursprung vermuthet wird. Sodann wird über St. Halvard gehandelt. Es folgen die wenigen geistlichen Heiligen, voran Erzbischof Eystein (S. 170 ff.), die königlichen Heiligen St. Halon (in dem von Verf. mit G. Storm, Halson V. etent, S. 180 ff.) und Andere, endlich Bauernheilige (Bondeholgener, S. 196 ff.). Den Schluß machen die Heiligen der norwegischen Nebenlande (S. 203 ff., Orndén, Island) und Schwedens (S. 213 ff., Virgitta), soweit es sich um ihr und ihres Cultus Verhältniß zu Norwegen handelt; endlich (S. 223 ff.) einige fremde Heilige, die geradezu in Norwegen localisiert wurden. Man wird das recht sauber angelegte Buch mit Interesse lesen und nicht ohne mannichfache Belehrung aus der Hand legen. Ed.

Kammer, E., Prof., Karl Lehrs. Ein Rückblick auf seine wissenschaftlichen Leistungen. Berlin, 1879. Calvary & Co. (27 S. 8.) M. 1.

Das kleine Schriftchen enthält einen warm empfundenen Nachruf an den großen Philologen, für dessen besonderen Abdruck wir der Redaction des Jahresberichtes dankbar sein müssen. Wer sich einen kurzen Ueberblick über die, so mannigfaltige Gebiete berührende schriftstellerische Thätigkeit von Lehrs verschaffen will, dem kann es im höchsten Grade empfohlen werden. Ueberall wird das Wesentliche mit Sachkenntnis und Verständnis hervorgehoben, Voraussetzungen und Wirkungen der einzelnen Schriften findet man in den Grundzügen richtig charakterisiert und auch zu einer Schilderung der wissenschaftlichen Entwicklung von Lehrs ist wenigstens ein Anfang gemacht. Dabei hat die Pietät des Schülers den Verfasser nicht zur Ungerechtigkeit gegen die Vertreter entgegengelegter Ansichten verleitet und es fehlt selbst nicht an directem Widerspruch gegen einzelne wichtige Sätze des Meisters. Das biographische Moment tritt fast völlig zurück, mehr vielleicht, als selbst bei einem derartigen Retrospekt zu wünschen wäre. So hätte, um bei rein philologischen zu bleiben, die Einwirkung seiner Lehrer auf Lehrs etwas eingehender erörtert werden können. Vor Allem der so verschiedenartige Einfluß von Lobeck und Bachmann. Lehrs hat beidem all sein Leben lang eine wahrhaft rührende

Pietät bewahrt, aber wer, der seine spätere Stellung zu vielen der wichtigsten Aufstellungen Bachmann's kennt, würde es für wahrscheinlich halten, daß der junge Lehrs, als ihm Bachmann eines Tages ausseinandergesetzt hatte, die Zahl aller accentuierten Silben in jeder Rede des Demosthenes sei durch Sieben ohne Rest theilbar, sich wirklich hinferte, um die Richtigkeit dieser Behauptung zu prüfen. Ein Charakterbild von Lehrs als Philologen zu entwerfen, hat Kammer nicht unternommen. Vielleicht im Hinblick auf den nächsten Zweck seiner Veröffentlichung, vielleicht aber auch mit Rücksicht auf die Schwierigkeit der Aufgabe an sich, die so ohne Weiteres gar nicht zu lösen ist, die in die letzten und höchsten Fragen aller Philologie mitten hineingeführt hätte und dann doch wieder auf das Kleinste und Einzelste hätte eingehen müssen, die jedenfalls nicht gelöst werden könnte, ohne auf eine Würdigung der gesammten Philologie unseres Jahrhunderts einzugehen. Daß aber eine solche Gesamtdarstellung von Lehrs einmal unternommen werde, kann gar nicht lebhaft genug gewünscht werden; sie wäre von großer Wichtigkeit nicht bloß für die Gelehrtengegeschichte.

Man scheint sich in Deutschland vielfach recht sonderbare Vorstellungen von der Königsberger Philologie und ihren Vertretern zu machen; man hört insbesondere über die Thätigkeit von Lehrs und über die Aufgaben, die er sich gestellt, oftmals Urtheile, die in Erstaunen setzen können. Es giebt sogar Leute, die ihn für einen Spezialisten halten. Es läßt sich das leicht aus seinen Schriften widerlegen; wem die einzelnen Momente nicht gleich gegenwärtig sein sollten, dem kann vielleicht der von Kammer mitgetheilte Satz des 24jährigen Lehrs zur Warnung vor vorschnellem Urtheil dienen, daß es ihm als Vereinerung eines Krämers erscheine, sich Grenzen zu setzen in seiner Wissenschaft. Wer vollends Lehrs persönlich gekannt hat, hätte immer neue Gelegenheit, über die unermessliche Ausdehnung seiner Interessen, seines Wissens und seines selbständigen Studiums zu erlaunen. Die schwierige, aber freilich auch dankbare Aufgabe würde ein künftiger Biograph in der Schilderung der Persönlichkeit von Lehrs und ihres Werbens finden. Es liegt hier eins der alleranziehendsten psychologischen Probleme vor, das Kammer kaum berührt hat. Als Jude geboren, dann mit einem Christenthum von stark pietistischer Färbung erfüllt, war Lehrs seit einem Menschenalter einer der glänzendsten und begeistertsten Vertreter modernen Heidenthums. Man wird kaum zu viel sagen, wenn man behauptet, daß es seit der Renaissance, Winkelmänn nicht ausgenommen, Niemandem gegeben habe, der den Geist der Griechen so in sich aufgenommen hatte, wie Lehrs. Es war keine Hyperbel, was Friedländer am Grabe aussprach, man könne in gewissem Sinne sagen, er habe sogar geglaubt, wie sie. Die Götter des Homer und Sophokles waren ihm in der That lebendige Gestalten, aber auch die Demokratie von Athen war ihm mehr als eine historische Erscheinung. Dabei stand er jedoch mitten im modernen Leben und es kam zu guten Gründen bezweifelt werden, ob ihm die Philologie am letzten Ende bloß eine historische Wissenschaft war, ob der letzte und höchste Gewinn, den er aus ihrem Studium ziehen wollte, nicht vielmehr Lebensanschauung und Lebenshaltung gewesen ist. P. R.

Zeitschrift für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft. Hrsg. von R. Lazarus u. S. Steinthal. 11. Bd. 2. Heft.

Inh.: Jürgen Bona Meyer, Genie und Talent. Eine psychologische Betrachtung. — S. Steinthal, Darstellung und Kritik der Bedürfnisse des Encephalopsie und Methodologie der Philologie. 2. Art. — Benzelboogen.

Neue Jahrbücher f. Philologie u. Pädagogik. Hrsg. von Alf. Nieseisen u. S. Rasch. 119. u. 120. Bd. 7. Heft.

Inh.: S. Müller-Erbsing, zur Schöpfung von Marathen. — G. Herwig, zur Wesensfrage bei Aristoteles. — F. Kern, zu Sophokles' Antigone. — G. Flach, zu Plindaros [Cl. 1, 25].

6b. Ziegler, Nachträge zu meiner dritten Ausgabe des Iheroskritos. — M. Lange, Entgegnung [betr. den Zosifier Nicias]. — G. Schaper, zur Literatur des Virgilian. (3. A. Virgilia, Vergilianien [Prag 1878].) — G. Bouché, Kritisches und Geographisches zu Virgilian. (ebd. 1879.) — G. Bachmann, über die Handschriften des Tibullus. — R. Kögler, kritische Nachlese zu Draconius und der sog. Orestis tragediae. — G. Kummer, zur Ilias. [2. 384 ff.] — M. Deberich, zu Plinius Buch XXI. — G. Ziegler, zu Eufanios. — R. Mager, zur Kritik der scriptores historiae Augustae. I. — Noctes scholasticae. — Borussia Orientalis, die Verfassung der höheren Schulen. — Rezensionen. — Berichtigung.

Mythologie. Sagenkunde.

Roscher, Dr. Wilh. Heinr., Prof., *Hermes der Windgott*. Eine Vorarbeit zu einem Handbuch der griech. Mythologie etc. Leipzig, 1878, Teubner. (X, 133 S. Lex.-5. M. 3, 60.)

Von den früheren mythologischen Arbeiten des Verfassers, den „Studien zur vergleichenden Mythologie der Griechen und Römer“ (1. Apollon und Mars. Leipzig 1873. 2. Juno und Hera. Ebenbald. 1875) weicht die vorliegende insofern ab, als sie sich fast durchaus aus dem griechischen Boden bewegt und nur zum Schluß in Capitel wie der Verf. selbst jagt (S. 3) „gewissermaßen zur Probe der Richtigkeit der vorangehenden Untersuchungen“ einige „dem Hermes vergleichbare Götter verwandter Völker“, den altgermanischen Wotan-Obdin, den Waiu und die Maruts der Veden, endlich den altitalischen Janus, in welchem der Verfasser, schwerlich mit Recht, einen Windgott erkennen will, zur Vergleichung herbeizieht. In den vorhergehenden neun Capiteln wird die ursprüngliche Naturbedeutung des griechischen Hermes als eines Windgottes in der Weise gleichsam Schritt für Schritt, Zug um Zug nachgewiesen, daß immer erst die griechischen Vorstellungen von der Natur der Winde, ihren Eigenschaften und Wirkungen dem Leser vorgeführt und diesen dann die entsprechenden Seiten vom Wesen des Hermes gegenüber gestellt werden. So findet die Stellung des Hermes als Diener der Götter, namentlich des Zeus, seine Function als Gott der Gymnastik und Agonistik, die diebische, trügerische Seite seines Charakters, seine Stellung als Erfinder der Fälsch, Eyring und Veier, als Seelenführer, Traum- und Schlafgott, als Hütergott und Förderer der Gesundheit, als Urheber plötzlich und unerwartet eintretender Glücksfälle, endlich als Gott der Wege und Wanderer, ebenso ihre einfache und überzeugende Erklärung, als die alten Namen und Beinamen des Gottes (*Ἑρμῆς*, *Ἀερυπόρντς*, *διάνκτοπος*), seine Verehrung am vierten Monatsstage, das Symbol des Hahnes, das Opfer von Lämmern und Böden und die Sage von der Geburt des Hermes am frühen Morgen. Vermag Ref. auch nicht in allen Einzelheiten den Deutungen Roscher's beizustimmen, so kann er doch im Großen und Ganzen die vorliegende Arbeit, sowohl in Hinsicht der Methode als auch in Bezug auf die gewonnenen Resultate, als eine der erfreulichsten Erscheinungen bezeichnen, welche ihm in den letzten Jahren auf dem Gebiete der griechischen Mythologie begegnet sind, und darnach dem durch den Titel der Schrift in Aussicht gestellten „Handbuch der griechischen Mythologie vom vergleichenden Standpunkte“ mit den besten Erwartungen entgegen sehen; nur den Wunsch kann er nicht unterdrücken, daß der Verf. bei der Ausarbeitung dieses seines Werkes die bildlichen Denkmäler in noch weiterem Umfange, als er es bisher gethan hat, als Quelle für die mythologische Forschung heranziehen und verwerten möge.

Alterthumskunde.

Geschichte des deutschen Archäologischen Instituts 1829–1879. Festschrift zum 21. April 1879, herausg. von der Centraldirection des Archäologischen Instituts, Berlin, 1879. Asher & Co. (VI, 187 S. 4.) M. 6.

Unter den mannichfachen literarischen Gaben, welche dem deutschen archäologischen Institut in Rom zu seinem 50jährigen

Stiftungsfeste theils von einzelnen Gelehrten, theils von gelehrten Körperschaften dargebracht worden sind, nimmt ausstreitig die vorliegende im Auftrage der Centraldirection des Instituts von deren Mitgliede, dem Professor Dr. Adolph Michaelis in Straßburg, verfaßte Geschichte des Instituts von seiner Begründung bis zur Gegenwart den ersten Platz ein. Dieselbe beruht, wie der Verfasser im Vorwort bemerkt, fast ganz auf den gedruckten Werken des Instituts und auf den Acten und Briefschaften, welche die Institutsarchive in Rom und Berlin bewahren. Einige weitere Schriftstücke sind ihm durch die Herren Dr. G. von Dunsen in Berlin und H. Kestner in Hannover, für den ersten Abschnitt, für welchen wenig urkundliches Material vorlag, durch Herrn J. de Witte in Paris zugänglich geworden. Die historische Darstellung ist in folgende 5 Abschnitte getheilt:

1) Vorgeschichte (Ueberblick über die Wirksamkeit fremder Archäologen in Italien von Windelmann bis auf G. Gerhard und seine hyperboreisch-römischen Genossen; Schilderung der Vorbereitungen für die Gründung des Instituts bis zur Annahme des Protectorats über dasselbe durch den damaligen Kronprinzen, späteren König Friedrich Wilhelm IV. von Preußen). 2) Gründungsjahre (1828–1837). 3) Das Institut unter Emil Braun's Leitung (1837–1856). 4) Das Institut mit preussischer Staatsunterstützung (1856–1869). 5) Das Institut als öffentliche Anstalt des preussischen Staates und des deutschen Reiches (1871–1879). Innerhalb der einzelnen Perioden werden ebenso die äußeren Verhältnisse, die bis zu der neuen Organisation im Jahre 1856 die Fingebung und Aufopferungsfähigkeit der Begründer, Freunde und Beamten der Anstalt auf manche harte, aber glänzend bestandene Proben gestellt haben, wie die wissenschaftliche Thätigkeit des Instituts in eingehender Weise dargestellt. Indem wird die Lectüre des mit ebenso gründlicher Sachkenntnis als wohlthunender Wärme geschilderten Buches allen unseren Lesern auf das Angelegentlichste empfohlen, schließen wir unser Referat (zu einer Kritik haben wir bei der Lectüre des Werkes nirgends Anlaß gefunden) mit den Schlußworten des „Nidbild und Ausbild“ betitelten Epilogs, mit welchen der Verf. selbst seine Darstellung abschließt (S. 184): „Nach allen Seiten breitet heute die Erde auf dem Capitol ihre Keste aus und spendet Gärten jeglichen Landes und Standes ihren Schatten, daß sie darin Erquickung finden und zu neuem, gemeinsamen Wirken sich stärken. Den kommenden Geschlechtern sei die Pflege des Baumes empfohlen, auf daß er nach aber fünfzig Jahren in gleicher Gesundheit, ja noch kräftiger als heute daselbe, ein Schmuck des Capitols, eine Ehre für den deutschen Namen, ein Gegenstand dankbarer Verehrung aller Nationen, in welchem die Ideale des classischen Alterthums lebendig sind!“ Quod deus bene vortat! Bu.

Boutkowski, Alex., *dictionnaire numismatique pour servir de guide aux amateurs, experts et acheteurs de médailles romaines impériales et grecques coloniales* avec indication de leur degré de rareté et de leur prix actuel au 19. siècle, suivi d'un résumé des ventes publiques de Paris et de Londres. Tome I, vol. 1. Leipzig, 1878. T. O. Weigel. (IV, 670 Col. gr. Lex.-8.) M. 12.

Von dem umfassend angelegten Werke, dessen erste Lieferung wir im Jahrg. 1878, Nr. 52, Sp. 1711 d. Bl. kurz angezeigt haben, liegt uns nunmehr der erste Band vor, welcher zunächst die Münzen des Cn. Pompeius (Magna), des Königs Juba I., des Julius Cäsar, des M. Junius Brutus, des C. Cassius, des S. Pompeius, des M. Aemilius Lepidus, des M. Antonius (Triumvir), der Octavia, der Kleopatra, des M. Antonius Antyllus, des Königs Juba II., seiner Gattin Kleopatra Selene und seines Sohnes Ptolemäus, des C. Antonius und L. Antonius (Brüder des Triumvir), des Ptolemaion I Königs von Pontos, der Pythodoris Königin von Pontos und der Dynamis Königin von Pontos, sodann von Sp. 265 an die des C. Octavius

(Octavianus) Augustus in chronologischer Reihenfolge behandelt; mit Sp. 509 beginnt ein Verzeichniß der Medaillen d'Auguste, frappées dans les colonies et les villos Graecques. A. Colonies nach alphabetischer Reihenfolge der Städtenamen, welches aber nur bis Carthago Nova (Carthago) geht; an das raisonnirte Verzeichniß der Münzen dieser Stadt schließt sich von Sp. 591—666 eine Table détaillée et alphabétique des noms de fleuves et sources qui figurent sur les médailles grecques autonomes et impériales; den Schluß des Bandes endlich macht eine Notiz über eine in Ohiopolis oder Oibia geprägte auf Sp. 667 abgebildete stythische Münze. Auch in den früheren Partien des Werkes finden wir in Form von bald kürzeren bald längeren Excursen allerhand literarhistorische, kunstgeschichtliche, mythologische und archäologische Notizen eingeflochten, die man nicht leicht in einem Dictionnaire numismatique suchen und in verschiedenen leicht zugänglichen Handbüchern in weit besserer und zuverlässigerer Gestalt finden wird. Eine Ausnahme hiervon machen nur die bei Gelegenheit der Münzen des Polemon I Königs von Pontos Sp. 235 ff. gegebenen Mittheilungen über gewisse im südlichen Ausland gefundene primitive Idole, die man in der Urkane kammony baby nennt (drei derselben sind a. d. O. abgebildet), Mittheilungen die zwar nicht zur Sache gehörig, aber an und für sich ganz dankenswerth sind. Von welcher Art die philologischen Kenntnisse sind, die der Verfasser in diesen seinen Excursen entfaltete, mögen folgende Proben zeigen. Sp. 417 liest man in einer Note über Vulcan Folgendes: Les Grecs donnaient à Vulcain le surnom de Chalceus, *Χαλκος* [sic!] (Martial. IX, 95, 4), et de Teknites, qui signifient ouvrier en métaux, habile ouvrier. Schlägt man das Citat aus Martialis nach, so findet man dort das Distichon.

Tam stupida nunquam nec tu, puto, Glauca, fausti,

Chalcea donanti chrysia qui dederas,

also eine Anspielung auf den bekannten Waffentausch zwischen Glaukos und Diomedes, speciell auf die Verse JI. Z. 234 ff. Sp. 475, in einer Note über die tesserae, lesen wir: Les tesserae (en grec *σφαίρες*) c. l. Aus welchem griechischen Verbum kam wohl der Verf. diese Bezeichnung geschöpft haben? Charakteristisch für die Art zu arbeiten des Verf.'s ist auch Folgendes. In dem Verzeichniß der auf griechischen Münzen vorkommenden Flüsse wird Sp. 612 auch ein angeleglicher phrygischer Fluß Elates aufgeführt, der nur durch die Münzen der Stadt Midäum bekannt sei, was durch zahlreiche Citate aus älteren numismatischen Werken belegt wird. Daran schließt sich unmittelbar eine Observation des Inhalts: der Verf. halte es für seine Pflicht, seinen Lesern die grande découverte der illustre numismatiste M. W. H. Waddington mitzutheilen, welcher entdeckt habe, daß der Fluß Elates nur einen falschen Lesung der Münzinschrift seinen Ursprung verdanke und daß statt Elates vielmehr „Tembrius“ zu lesen sei. Schließlich möchten wir dem Verf. den Rath geben, daß er bei der Fortsetzung seines Werkes sich auf das speciell numismatische Gebiet, auf welchem er, soweit Ref. dieß beurtheilen kann, gut orientiert zu sein scheint, beschränken möge.

Bu.

Kunst.

Demmin, Aug., geschichtlicher, archäologische etc. *Encyclopaedie der Schriftkunde, Bilderkunde* etc., der etc. Baukunst, Kriegskunst, Schiffbaukunst. Unter Mitwirkung d. Verf.'s ins Deutsche übertragen von Oscar Mothes. Mit über 100 Abbild. Leipzig, (o. J.) Scholtze. (42 S. gr. Lex.-8.) M. 12.

A. u. d. T.: Aug. Demmin, Handbuch d. bild. u. gewerbh. Künste. I. Bd.

August Demmin, ein Deutscher, hat seine Bücher ursprünglich französisch geschrieben und damit im eigenen Interesse gehandelt, denn es giebt zwar auch in Frankreich gelehrte und

wissenschaftliche Kunstschriftsteller, man braucht nur Biotte-le-Duc, Jules Labarte, unter den jüngeren E. Müntz zu nennen, aber der Masse nach überwiegen in der französischen Kunstschrift der Dilettantismus und der Journalismus, es blüht die Fabrication reich illustrierter Werke, deren Text oft ziemlich werthlos und oberflächlich ist. Das ist z. B. der Charakter der von Charles Blanc herausgegebenen Vies des peintres, zu deren Mitarbeitern Herr Demmin ebenfalls gehört. Von seiner Encyclopédie des beaux-arts plastiques, deren erster Band jetzt auch in deutscher Uebersetzung vorliegt, läßt sich nichts Besseres sagen. Die Arbeiten des Herrn Demmin zeigen, daß er ein vielgewandter Amateur ist, allerlei gelesen, sich Manches von der Routine des „Kenners“ und des Händlers angeeignet hat, aber als Schriftsteller ist er lebendig Dilettant ohne ernstes und zusammenhängendes Wissen. Weit genug ist das Feld, das diese Encyclopädie zu umfassen sucht. Außer den verschiedensten Zweigen der bildenden Kunst, der vervielfältigsten Künste und des Kunst-Gewerbes werden Gartenkunst, Schiffbau, Wagenbau, Construction von Locomotiven, von Luftschiffen, Wasserbau, Ikonographie, Geradth, Schriftwesen, Kirchenbau, Costüm- und Waffenkunde u. s. w. behandelt. Die Vielseitigkeit des Ref. reicht nicht soweit, aber überall, wo ihm ein Urtheil zusteht, kam er das Gebotene nur für unzureichend und grenzenlos oberflächlich erklären. Die Einleitung giebt nach einigen „ästhetischen“ Erörterungen und einer Philippica gegen den modernen Realismus eine Uebersicht der gesamten Kunstgeschichte mit Einschluß von mancherlei gewerblichen Techniken, berührt flüchtig den Orient, Indien, Chinas, Amerika, reicht bis zur Gegenwart; aber fast Zeile für Zeile kommt Unrichtiges und Verkehrtes vor. Der Verfasser, der ein Nachschlagebuch herausgiebt, hat für Namen, Daten, Thatfachen seinerseits die Benutzung der gewöhnlichsten Nachschlagebücher versäumt. Noch bedenklicher ist aber die Unfähigkeit, über irgend eine Periode das Wesentliche und Bestimmte klar und sachgemäß zu sagen. Recht übel sieht es z. B. mit der Behandlung der griechischen Kunst aus. Freilich berichtet er unser Wissen durch eine epochenmachende Entdeckung: er berichtet, daß von Polygnost Fresten in Delphi erhalten seien (Stücke von Fresten aus der Schule Polygnost's, meint der Uebersetzer). Andererseits aber schädigt er unsern Besitz an griechischen Werken zu gering. Man besitzt kaum irgend ein Denkmal aus früherer griechischer Zeit,“ sagt er und fügt in einer Anmerkung bei: „Erst in allerneuester Zeit durch die vom deutschen Reich veranstalteten Ausgrabungen in Olympia sind nachweisbare Reste des 5. Jahrhunderts v. Chr. in bemerkenswerther Größe und Zahl zu Tage gefördert worden“, als ob es keine archaischen Bildwerke, keine Megisten, keine Parthenonsculpturen gäbe! Die Behauptung, daß die antike Kunst in Bezug auf Keramik, Vasrelief und Malerei unter der Christlichen und modernen Reize, ist hinsichtlich der Malerei sogar für den Entdecker der Polygnost'schen Fresten etwas thölin; hinsichtlich des Vasreliefs aber veräumt der Verf. mitzutheilen, wo und wann der Parthenonsfries übertroffen worden sei. Wunderlich sind des Verf.'s Vorstellungen vom byzantinischen Stil. Er läßt denselben in den Decident, nach Italien, Südrankreich dringen, dort drei bis vier Jahrhunderte herrschen und sich dann in den romanischen Stil umwandeln. S. Vitale zu Ravenna ist ihm zufolge byzantinisch. Er läßt Theophano, nachdem sie als Wittve sich nach Köln zurückgezogen, byzantinische Künstler aus ihrem Vaterlande zu sich berufen, bleibt aber die Angabe der bisher allen Historikern unbekannten Begleitern für diese Erzählung schuldig. Die byzantinischen Künstler haben ihm zufolge „in Bildnerei, Miniaturmalerei und Wandmalerei fast nur Dämonisches und Unnatürliches hervorgebracht, sobald sie die Menschengestalt darstellen wollten“. Das darf doch nur von der byzantinischen Verfallsperiode seit dem 11. Jahrh. gesagt werden und der Verf. übersehen, in welchem Maße gerade Eisenstein-

schmückereien und Miniaturen dathun, daß zur Zeit äußerster Barbarisierung der weströmischen Gebiete in Byzanz die antike Tradition fortlebte und sogar nach der Zeit des Widerstreites noch eine Art Renaissance feierte. Dem Verf. freilich imponiert die Antike nicht. Seit durch die nördliche Völkerverwanderung das Gedächtnis der saligen antiken Kultur unter dem Gewicht des vergessenen Blutes und dem Joch der Sklaverei zusammengebrochen war, hatte eine neue Bildung, deren langsamen, aber sicheren Fortschritt die erhaltenen Denkmale zu beobachten verständen, den alten Schwindian überall, außer Italien, verdrängt; die bloß naturalistische Auffassung eines hergebrachten einseitigen Vorbildes der Schönheit hatte der Christlichen, abstracten und idealen Auffassung weichen müssen; aber es brauchte beinahe 1000 Jahre, von 400—1400, um das ungefährlich zu machen, was drei Jahrtausende der Copierung in einer auf Sklaverei und Unbilligkeit begründeten Gesellschaft angehäuft hatten.“

Das ist des Verf.'s Geschichtsauffassung, das sein Begriff vom Alterthum! Aber seine Einseitigkeit zeigt sich nicht bloß in der „wohlgegründeten Bevorzugung der christlichen Kunst“, deren er sich rühmt, sondern z. B. auch in der wunderlichen Sucht, die deutsche Kunst aus Resten anderer Nationen herauszuziehen. Ein Verständniß für den eigentlichen Werth der deutschen Kunst, die zu ihrer Geltung wahrlich solcher Manöver nicht bedarf, verräth er dabei nicht. Das überall Vorausgreifen der deutschen Kunst versucht er durch ungerechtfertigte Frühdatierungen zu beweisen. Die Gothik läßt er im 11. Jahrhundert statt im 12. beginnen, und nicht Frankreich, sondern Deutschland ist ihm zufolge deren Heimath. Durch falsche Datierung, indem er z. B. Theile des Domes in Naumburg, die dem Uebergangsal des 13. Jahrhunderts angehören, um 1030 und 1045 ansetzt, sucht er darzuthun, daß in Deutschland der Epigbogen schon damals, früher als er in Südrankreich nachweisbar sei, aufträte, und da für sein Laien-Verständniß der Epigbogen das Wesentliche an der Gothik ist, hat er diese dann in seinen Klagen für Deutschland erodiert. Selbstänweise setzt er trotz dieser Frühdatierung das „Nachgothische“, den „ganz vollendeten“ Stil um 1340 bis 1400 an, während in Wahrheit die Blüthe der Gothik nicht das 13. Jahrhundert überdauert. Die Deckenmalerei in St. Michael zu Hildesheim, für die er einen Maler Rathmann entdekt hat, ohne das Wie und Wo anzugeben, setzt der Verf. in das 11. Jahrhundert, obwohl sie erst nach einem 1156 beendigten Herstellungsbaue entstanden ist. Meister Stephan in Köln, dessen Hauptwerk, das Dombild, erst nach 1426 entstanden ist, wäre nach dem Verf. um 1340 geboren; die van Eyck setzt er in das 14. statt in das 15. Jahrhundert. Nicola Pisano ahmte ihm zufolge nur die deutsche Sculptur nach, und die italienischen Maler des 13. und 14. Jahrhunderts blieben weit gegen die deutschen zurück. Dem Giotto „gestorben 1336“ (statt 1337) wird vorgeworfen, daß er noch viele seiner Bilder auf Goldgrund gemalt. Das trifft doch nur für die Tafelbilder zu, und zwar für diese im Norden wie in Italien, weil Altargemälde ein Surrogat für die Altaraufgabe in Goldschmiedearbeit und Email waren. Die zahlreichsten und wichtigsten Arbeiten Giotto's aber sind Fresken, und diese zeigen, wenn auch in primitiver Behandlung, landschaftlichen und architektonischen Grund nebst blauer Luft. So hat also nicht erst ein Pippo von Siena angefangen, landschaftlichen Hintergrund anzuwenden“, abgesehen davon, daß der Verf. gar nicht weiß, wen er mit jenem Namen meint. Als Hauptmeister der Schule von Siena werden zunächst Simone Martini zu nennen sein, dessen Schwager Pippo Memmi nur sein schwächerer Nachfolger und Compagnon war. Ueberhaupt springt der Verf. mit den italienischen Künstlernamen recht wild um, corrumptiert sie, treut sie wild durcheinander. Er weiß nicht, daß Gaddo Gaddi und der Sohn Taddeo Gaddi zwei Personen sind, sondern er

findet einen „Taddeo genannt Gaddo-Gaddi“. Masaccio läßt er 1443 statt 1428 sterben, Leonardo 1442 statt 1452, Michelangelo 1474 statt 1475 geboren werden. Zugleich senkt er über diese beiden Meister, über Masaccio, Tizian u., weil das Wesen ihrer Kunst antik und heidnisch geblieben sei. Aber nicht nur die kunstgeschichtlichen Partien des Buches wimmeln von Belegen für das mangelhafte Wissen und den Dilettantismus des Verf.'s. Was für ein Gelehrter er im Schriftwesen ist, beweist die Behauptung, daß die in Wahrheit zuerst in der zweiten Hälfte des 12. Jahrhunderts auftretende gothische Schrift schon in den ersten Jahrhunderten nach Christus entstanden und eine Vermischung der Runenschrift mit der lateinischen sei.

Der Uebersetzer, Herr Oscar Mothes, hat das Mögliche gethan, um sich dem Verf. ebenbürtig zu zeigen. Zahlreiche Verballhornungen in Namen und Daten, Wendung und Ausdruck gehören erst der deutschen Ausgabe an. Neuhing statt Neuhing, James statt Jones, Benvenuto als Baumeister der Peterskirche statt Bramante mögen Druckfehler sein, sind aber auch als solche ein Zeugniß für die Sorglosigkeit der Bearbeitung. Den Brunelli des Verf.'s hat der Uebersetzer zwar in Brunelleschi verbessert, aber selbst Druckfehler wie Zopas statt Escopi harmlos aus dem Französischen übernommen. Er läßt die Französisierungen Primaticci für Primaticcio, Abbé Trithemius für Abt Trithemius im deutschen Texte stehen und bildet Alexandre auf italienisch Alexandro. Er giebt sich die Mühe, neben Montpeller in Parentese Mompelgard zu setzen. In seltenen Fällen berichtigt er veraltete Anschauungen des Verf.'s, wie hinsichtlich der Entstehung der altsächsischen Vastula; aber da hätte er nicht bloß seine eigene Schrift über dieß Thema, sondern vor Allem die Arbeiten von Zeffernann und Weingärtner citiren sollen. Die Tragiklässe und verkehrten Vorstellungen des Verf.'s über die Entstehung der Gothik sind dem Uebersetzer Wasser auf seine Mühle, wie jeder begreift, der dessen Vaulerikon kennt, und so versteigt er sich zu folgender Anmerkung: „Daß so viele, ja selbst die angesehensten deutschen Kunstgeschichtsschreiber trotzdem auch jetzt noch die Theorie vom französischen Ursprung der Gothik aufrecht zu erhalten sich bestreben und zu diesem Zweck sogar vor Weglassen und Verändern der Jahreszahlen, ja selbst vor Veränderung von Worten in Urkunden nicht zurückschrecken, ist ein trauriges Zeichen für den hohen Einfluß des Pariser Modejournals auf die Deutschen.“ Diese Verdächtigung, die Anderen das Schuld giebt, was Herr Mothes selbst zu thun pflegt, bedarf keiner Antwort mehr, seit in der Deutschen Bauzeitung dieses Jahres Dr. Hugo Geal, der Verfasser der Schrift Opus francigenum, dem unsäglichen Kritiker der Rombergischen Bauzeitung mit einer vernünftigen Entgegnung gebiet hat. Ausfälle kehren auch sonst in den Anmerkungen des Uebersetzers wieder, S. 69 einer gegen Kienlaur, S. 31 ein besondres täppischer und widerlicher: das Zimmergesdrei im Interesse protestantischer Theologen, daß die Professur der Kunstgeschichte an der Leipziger Universität dem Katholiken Springer gegeben worden, die gegen diesen, einen bewährten Forscher in mittelalterlicher Kunstgeschichte, erhobene Anklage, daß er das Mittelalter nicht schätze, und das Begehren, daß er über Masaccio und Michelangelo lese. So ist die deutsche Ausgabe des Demmin'schen Buches nicht nur ein Specimen der Halbweisheit und der Oberflächlichkeit, sondern, Dank dem Uebersetzer, auch des mauvais genre. A. W.—n.

Monatshefte für Kunstgeschichte. Red. Kob. Götter, 11. Jahrg. Nr. 8.

Inh.: Kob. Götter, Joh. Ad. Gasse's Werke aus der Königl. Bibliothek zu Berlin. (Schl.). — Verf.: Hermann Rint über die Kunst des Singens, 1556. — Fünftes Buch von der Kunst jierlich zu fingen. — Mittelungen.

Vermischtes.

Wehle, J. H., das Buch. Technik der Schriftstellerei. Versuch eines Handbuchs für Autoren. Wien, 1879. Partleben. (IV, 236 S. 8.) M. 2, 70.

Der Verfasser will dieses Hand- und Hülfsbuch für Autoren als eine Ergänzung seines für Journalisten bestimmten Buches „die Zeitung“ betrachtet wissen, und zwar hat er, wie er sagt, bei Bearbeitung seines Stoffes in erster Linie an solche Personen gedacht, „welche, ohne Schriftsteller von Beruf zu sein, über irgend einen Gegenstand, sei es eine Industrie, sei es ein Sport etc., etwas zu sagen haben“. Das Büchlein ist demnach wesentlich für Dilettanten in der Schriftstellerei bestimmt und dem entspricht denn auch vollkommen der vorwiegend dilettantische Charakter desselben. Dieser letztere, obgleich dem ganzen Buch ausgeprägt, tritt besonders stark in einzelnen Abschnitten hervor, wie beispielsweise in demjenigen, der unter dem anspruchsvollen Titel „die Toilette des Geistes“ einen ganz dürftigen Abriss der gewöhnlichen Regeln der Stilistik giebt, mit dem schwerlich Jemand etwas wird anfangen können. Auch die Capitel über die dramatische Production und den Bau des Dramas, sowie diejenigen, welche sich mit Composition des Romans beschäftigen, sind überaus oberflächlich: sie sind aller selbständigen Gedanken bar und geben im Wesentlichen nichts als einige zusammengewürfelte Auszüge aus den bekannten Schriften Freytag's (die Technik des Dramas) und Reiter's (Versuch einer Theorie des Romans). Man begreift überhaupt nicht, wie diese Abschnitte in ein Buch kommen, welches doch nach des Verf.'s eigenen, bereits angezogenen Erklärungen nicht für Schriftsteller von Beruf bestimmt ist. Hält der Verf. etwa Dramatiker und Romanfänger nicht für solche oder meint er gar, daß Jemand, der über irgend einen Gegenstand dieß und das zu sagen weiß, nun sich auch an die Dichtung einer Tragödie oder die Composition eines Romans machen soll. Am lehrnswürthesten sind noch die Capitel, welche sich mit der technischen Herstellung und dem Vertriebe der Bücher beschäftigen. Dürftig sind zwar auch sie, doch mögen sie immerhin einem auf diesem Felde Unkundigen, und deren giebt es ja trotz der Lesewuth des Publicums Legion, einen Einblick in die Maschinen der buchhändlerischen Vertriebes und in die wechselseitigen Beziehungen des geistigen und technischen Apparates gewähren, auf welchen die Entstehung jedes Buches beruht. Am vollständigsten wird den Lesern, für die der Verf. schreibt, der Anhang sein, welcher sich wie ein kleines Adreßbuch des deutschen Buchhandels ausnimmt. Er enthält nicht nur die wichtigsten auf den Buchhandel sich beziehenden Gesetze Deutschlands und Oesterreichs, sondern auch ein Verzeichniß der in Deutschland bestehenden schriftstellerischen Vereine und Stiftungen nebst deren Statuten, Verleger-Adressen, buchhändlerische Formulare und, last not least, die durch die Berliner Conferenz festgestellten Regeln für die deutsche Rechtschreibung.

Alphabetische Naamlijst van boeken, plant- en kaartwerken, die gedurende de jaren 1850 tot en met 1875 in Nederland uitgegeven of herdrukt zijn; benevens opgave van den naam des uitgevers of eigenaars etc. 2de afd. Wetenschappelijk register. 1.—6. aflev. Amsterdam, 1878. Brinkmann. (Leipzig, Harrassowitz.) (VI, 464 S. kl. 4.) M. 16, 80.

Wege zum praktischen Gebrauch zwar als zu wissenschaftlichen Zwecken hat der Herausgeber in Anknüpfung an den deutschen Reßkatalog sowie an Hinrichs' Repertorium und Poppe's Katalog dieses Register zu Brinckmann's bekanntem Verzeichniß der während der Jahre 1850 bis 1875 in den Niederlanden erscheinenden Bücher, Kupfer- und Kartenwerke ausgearbeitet und der Öffentlichkeit übergeben. Aber er bietet damit nicht nur Buchhändlern, sondern auch Bücherfreunden in

Bezug auf die neuere holländische Literatur ein um so willkommeneres Hülfsmittel, als das angelegte Sachregister die Möglichkeit gewährt, sich rasch in dem systematisch, nach wissenschaftlichen Gruppen geordneten Hauptregister zu orientieren.

Universitätschriften.

Marburg i/H. (Gnangaradisch). Hugo Dittmann, die Stellung von V4 in der Heberlesierung des altenglischen Rolandsliedes. (40 S. 8.)

Schulprogramme.

Colmar (Luxemb.). Schumann, de Marcellini quae dicuntur vita Thucydida. (25 S. 4.)

Graz (Staatsoberrealschule). A. Reichenberger, zur Krene Heinrich's von dem Tülin. (34 S. 8.)

Gannau (Gymnas.). Festgruß an das Gymnasium zu Gannau zur Säcularfeier am 14. Aug. 1879. Hr. Heupner, unsere Muttersprache u. ihre Pflege. (76 S. 8.)

Halle a/S. (Kataln. Hauptschule). F. Finsch, Geschichte des Magnetnabel u. die faculären Abänderungen des Erdmagnetismus. (28 S. 2 Taf. gr. 4.)

Hamburg (Johanneum, Gratulationschr. f. Joh. Classen), Franz Eissenhardt, epistula urbana. (10 S. gr. 4.)

Kempten (Städtianhall). Geo. Schmidt, über Kirchhoff's Differentialstudien. (62 S. gr. 8.)

Wedenau (Staatsgymnas.). A. Stafer, die Prothese im Griechischen, Romanischen u. Englischen. (27 S. 8.)

Deutsche Rundschau. Hrsg. von Jul. Rodenberg. 5. Jahrg. 12. Heft.

Inb.: Paul Heyse, die talentvolle Mutter. — G. J. A. Kaaflöf, der dänische Nationalcharakter und Dänemarks Verhältnis zu Deutschland. — A. Lammers, Zwischen zwei Landtagen. — Oskar Hertwig, die Geschichte der Zellentheorie. — Fr. A. Lange, die griechischen Formen und Waage in der deutschen Dichtung. — Gustaf Keller, Gedichte. — Ludw. Pfeisch, die internationale Rundschau aus München. — Jul. Rodenberg; der Verfasser des „Höflichkeit". — Literarische Rundschau.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Fernin. 54. Jahrg. Nr. 34.

Inb.: Die Verdrängung des Krieges zwischen England und Australien. — Riß, die Bedeutung des Terrains bei der Verteidigung moderner Festungen. (Fortf.). — Das Artillerie-Wesesen in Stockholm. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Geyssander. 14. Jahrg. Nr. 37.

Inb.: Dr. Tagore's Streitschrift gegen G. S. Clarke über das Verhältnis der indischen Musik zu der europäischen. (Fortf.). — D. Sulejman als Dilettant. (Schl.). — Anecdotes aus dem Leben Georg Senda's. — Berichte.

Natur und Offenbarung. 26. Bd. 9. Heft.

Inb.: S. Sternberger, zur Teleologie. (Fortf.). — F. Tschelchewsky, eine Betrachtung des Hodgepodge in der Fortschrittstheorie. — Carl Haber, Hermann. (Fortf.). — A. B. Mahenl Camen, Leibniz und das Studium der Wissenschaften in einem Kloster. Aus dem Französischen übers. von Bernard Dreyer. (Fortf.). — Feinr. Rodewitz, Zweckmäßigkeit im Pflanzenreich. (Fortf.). — Nachrichten. — Vermischte. — F. G. Braun, Himmels-Erscheinungen im Monat October.

Bibliographie und Literarische Chronik der Schweiz. 9. Jahrgang. Nr. 8.

Inb.: Bibliographie. — Referate. — Grenit. (Die Öffnung der Landhoß in Polshio 1549—1615. (Schl.).) Leut Duffe min. periodische Zeitschriften der Schweiz.)

Strasbourg. Zeitschr. f. populäre Astronomie. Hrsg. von Herm. J. Klein. Nr. 7. Bd. 9. Heft.

Inb.: Ungarns verunkunte und vergessene Sternwarte. (Schl.). — Karl Remick, die Frage der Veränderlichkeit des Sonnenfleckenmessers. — Jobu Birminghams Katalog der roten Sterne. (Fortf.). — Heber J. H. Schröder. — Vermischte Nachrichten. — Stellung des Jupitermonds im November 1879. — Planetenstellung im November 1879.

Nachrichten.

Der a. o. Professor Dr. Heinrich Salkowski in der philosophischen Facultät zu Münster i/W. ist zum ord. Professor in derselben Facultät, der bisherige Warrer Dr. Kneuder in Jügelbanen zum a. o. Professor der Ethologie an der Universität zu Heidelberg, der Privatdocent Dr. Eidelberger in Jülich zum a. o. Professor der Mathematik an der Universität zu Freiburg i/S. ernannt worden.

Der a. o. Professor an der Universität zu Jena, Carl Schütz, wurde zum Oberlehrer u. Bibliothekar am Reichsgericht zu Leipzig ernannt, der ord. Lehrer Dr. Jul. Petersen am Gymnasium in Saverleben zum Oberlehrer befördert.

Die philosophische Facultät der Universität Leipzig hat den Präsidenten des Reichsoberhandelsgerichts, Wirklichen Geheimen Rath Dr. jur. H. G. Bage zum Ehrendoctor ernannt.

Der ord. Professor an der Universität zu Königsberg i/Pr. Dr. Schirmer, ist zum Geh. Justizrath, der ord. Professor Dr. Wittich dafelbst zum Geh. Medicinalrath ernannt worden.

Dem Oberlehrer am astronomisch-physikalischen Observatorium bei Potsdam, Dr. G. H. Vogt, und dem Oberlehrer Dr. Wilhelm Reigen am Gymnasium zu Wesel ist das Prädikat „Professor“, dem ord. Lehrer Wilh. Schleuener am Gymnasium zu Götter das Prädikat „Oberlehrer“ beigelegt worden.

Königl. preuss. Orden wurden verliehen: dem Gymnasialdirector Professor Dr. Arnold in Gumbinnen der Rothe Adlerorden 3. Cl. mit der Schleife; den ord. Professoren an der Universität Königsberg i/Pr., Medicinalrath Dr. Neumann und Dr. Schade, den Gymnasialdirectoren von Dargallitz zu Königsberg i/Pr., Dr. Frey in Köslitz, Professor Dr. Hampe in Eyd., Dr. Jagu zu Falkenburg, dem Gymnasialoberlehrer Dr. Richter in Königsberg i/Pr., dem Director des Schullehrerseminars zu Karoline, Kreis Insterburg, Triefel, dem ersten Oberlehrer am städt. Gymnasium zu Danzig, Gwalsina, dem Provinzialschulrath Dr. Krufe und dem Director der Realschule i. O. zu St. Johann dafelbst, Dr. Panten, der Rothe Adlerorden 4. Cl.; dem Professor an der Universität Königsberg i/Pr., Dr. Kussler, der Kreuzorden 3. Cl.

Dem Professor Grafen von Eype-Wilgenfeld in Heidelberg ist das Comthurkreuz des groß. medlenb.-schwerz. Hausordens der

Brandenburgischen Krone, und dem Director der landwirthschaftlichen Akademie zu Poppelshofen bei Bonn, Geh. Regierungsrath Dr. Dinkler, die Ritterkränze 1. Cl. des herzogl. anhalt. Hausordens verliehen worden.

Am 16. August † in Amsterdam der Professor der Kirchengeschichte an dortiger Universität, B. Nelli.

Am 23. August † in Prag der Dichter, Primararzt der Kaiserlichen Anstalt dafelbst, Dr. Bogumil Ceyp von Perlesowen, 44. Lebensjahre.

Ende August † in Paris der Schriftsteller Emile Gervais, Am 1. Sept. † in Stuttgart der Oberconsistorialrath, Geistl. Dr. theol. von Kapf.

Am 6. Sept. † in München der Präsident des protestantischen Oberconsistoriums, Dr. Adolf Hartig, im Alter von 73 Jahren; in Paris Graf Amadee de Roë, als Correspondent der Generalbeant unter dem Pseudonym Cham, im Alter von 60 Jahren.

Am 7. Sept. † in Wiesbaden der Verlagsbuchhändler Hermann Westermann und Braunschwelz im 70. Lebensjahre.

Aufruf!

Alle ehemaligen Schüler, Collegen, Freunde und Bekannte des Anfangs d. J. in Kreuzburg in Oberhessen verstorbenen Gymnasialdirectors Dr. Neidhans, welche den Wunsch der Untergeordneten theilen, das Andenken des theuren Verstorbenen durch Herstellung eines einfach würdigen Grabsteins (Marmorstein mit Sandsteinsodol und Goldinschrift) zu ehren, werden ersucht, ihre Beiträge — auch kleine sind willkommen — an einen der Untergeordneten gelangen zu lassen.

Nähere Mittheilung über die Verwendung der Beiträge wird den Theilnehmenden durch Circular zugehen.

Dr. Schaper (Berlin), Dr. Schmidt (Halberstadt), Dr. Biegler (Ragdeburg), Dr. Aufmann (Stadtfeld), Dr. Jentzen (Kreuzburg), Dr. Fric (Halle), Prof. Dr. Richter (Halle), Dr. Boff (Halle).

Literarische Anzeigen.

Bei **Otto Meissner in Hamburg** ist eben erschienen:
Lexikon der Civilprozess- u. Konkurs-Gesetzgebung.

Von **Dr. W. von Melle.**
23 Bg. Preis Mark 3, in Calico geb. Mark 3, 60.

Obiges Lexikon enthält in alphabetisch geordneter Zusammenstellung die Bestimmungen der am 1. October 1879 in Kraft tretenden Reichsgesetze über das Civilprozess- und Konkursverfahren. In erster Linie haben der die Civilgerichtsbarkeit betreffende Theil des **Gerichtsverfassungsgesetzes**, die **Civilprozessordnung**, die **Rechtsanwaltsordnung** und die **Konkursordnung** nebst den vom Reich e erlassenen **Einführungsgesetzen** Aufnahme gefunden. Ausserdem sind die civilprozessualischen Vorschriften der früheren Reichsgesetze (wie z. B. die der **Seemannsordnung**, der **Strandungsordnung**, des Gesetzes über die **Beschlagnahme des Arbeits- und Dienstlohns u. a.**) an entsprechender Stelle eingereiht worden. [209]

Ich bitte um Nachrichten über Handschriften der **Annales Gorlicenses** (Hoffmann, script. rer. Lusit. I, 2). — Sie kommen unter verschiedenen Antiquaren von: Frauenberg, Manlius, Meiser, Mylins, Sentitus, Richter u. a. — Die Handschr. München 1536, Dresden d 13 und 33, Zittau A 29 habe ich bereits und nach der Strassburger E. III wird schon gesucht. 210]

Berggrath Schmidt-Reder in Gölitz.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Geß. Anerbietungen finden reelle und coulaute Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Wichtige neue Entdeckung!

Im unterzeichneten Verlage ist soeben erschienen: [204]

Die Urzelle

nebst dem Beweise, dass Granit, Gneiss, Serpentin, Talk, gewisse Sandsteine, auch Basalt, endlich Meteorstein und Meteoriten aus **Pflanzen** bestehen.

Die Entwicklungslehre durch Thatfachen neu begründet von **Dr. Otto Hahn.**

Mit 30 lithographirten Tafeln. Lex. 8., brochirt M. 6.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Tabingen, 5. September 1879.

H. Laupp'sche Buchhandlung

Antiquarischer Buchverkeht.

Versteigerung der Bibliothek des verstorbenen Herrn Prof. Dr. Heinrich Wuttke.

Soeben erschien: Verzeichniss der von dem Herrn Prof. Dr. phil. Heinrich Wuttke zu Leipzig hinterlassenen Bibliothek, welche mit anderen Sammlungen von Werken aus allen Wissenschaften am 27. October 1879 u. folgende Tage in W. Weigel's Auctions-Lokal in Leipzig, Königsstrasse 1, versteigert werden soll.

Der nahezu 5000 Nummern starke Catalog enthält ausserlich Werke aus dem Gebiete der Geschichte und der Naturwissenschaften und ist derselbe von mir gratis zu beziehen. Zur Besorgung von Aufträgen halte ich mich empfohlen.
Leipzig. T. O. Weigel.

welcher auch die allerneueste Geschichte (nach 1555) Berücksichtigung gefunden hat. Mittlerweile sind wie die Vorzüge, so auch die Mängel des Buches zur Genüge erkannt und anerkannt, es genügt nur Einiges hervorzuheben. Indem der Verf. für einen größeren Leserkreis arbeitete, hat er doch nicht unterlassen, die Resultate wissenschaftlicher Forschung voll zur Geltung kommen zu lassen und demgemäß auch in den späteren Auflagen immer die neuesten Ergebnisse gebührend verworben; ein Blick auf die ersten Seiten, welche die Urgeschichte und die Alterthümer der Vorzeit behandeln, zeigt das deutlich genug. Dieses in ähnlichen Fällen leider nicht immer zur Anwendung gebrachte Verfahren und dabei eine, soweit sich das aus Uebersetzungen beurtheilen läßt, nicht ungehörige Darstellung sind es hauptsächlich gewesen, was dem Buche im Lande selbst so große Verbreitung verschafft hat. Die Mängel, die dem Buche zum Vorwurfe gemacht werden müssen, beruhen wesentlich auf der einseitigen Parteilichkeit seines Verfassers, der politischen wie der nationalen. Seine Auffassung der Entwicklung der inneren Verhältnisse Dänemarks ist in sehr hohem Maße beeinflusst durch seine „bauernfreundliche“ Gesinnung: die abligen Grundbesitzer sind seiner Meinung nach schon von der frühesten Zeit ab (nicht etwa bloß erst im 16. Jahrhundert, was doch auch noch fraglich ist, sondern schon im ausgehenden Mittelalter) nur durch den schroffen Egoismus und durch Vortriebe für Gewaltthätigkeit zu einem systematischen Vorgehen gegen den Bauernstand getrieben worden. Nicht erst der deutsche Bearbeiter Fald hat diese Auffassung zurückgewiesen, sondern in Dänemark selbst ist vorher und nachher von Forschern und Politikern Widerspruch gegen sie erhoben worden. Uns Deutsche aber muß am unangenehmsten die partielle Behandlung und Darstellung der schleswig-holsteinischen Verhältnisse berühren, wie sie von Allen selbst sowohl als von dem Forscher beliebt worden ist. Zum Beweise, der an dieser Stelle ausführlich nicht erbracht werden kann, seien nur zwei Punkte erwähnt, der eine aus dem ursprünglichen Theile des Werkes und der andere aus der Fortsetzung. Die Fuldigung der im Jahre 1721 gewonnenen Theile der Herzogthümer wird so aufgefaßt, als ob durch sie eine vollständige Incorporation in den dänischen Gesamtstaat ausgesprochen und anerkannt worden wäre, während sie doch nicht mehr als eine Personalunion einklinken sollte. Aus dem königlichen Patent vom 30. März 1563 wird es als eine ganz besondere Vergünstigung für Holstein und Lauenburg hervorgehoben, daß diesen Landen die Aufstellung eines eigenen Heeres gewährt wäre, verschwiegen aber wird, daß diese Truppen nach dem eigenen Ermessen der königlichen Regierung auch in das Königreich verlegt und von dänischen Officieren befehligt werden durften. Und diese einseitige Darstellung des deutsch-dänischen Streites fällt um so mehr ins Gewicht, wenn man im Auge behält, daß das Buch in seiner jetzigen Gestalt zunächst doch und gumeist, wenn nicht ausschließlich, für ein französisches Publicum bestimmt ist. Die sehr dankenswerthe Bibliographie umfaßt nicht weniger als 101 Seiten, aber dennoch kann ihr eine unbedingte Vollständigkeit nicht zugesprochen werden; so fehlen z. B. S. 94 die Bearbeitungen Wulffstan's von Dahlmann und im ersten Bande der *Scriptores rerum Prussicarum*, S. 105 die Arbeiten v. Brevern's und Schirren's über den *Liber census Daniae*. Die Wiedergabe technischer Ausdrücke ist nicht consequent, ihre Uebersetzung nicht immer glücklich: so gut wie *land, thing, rigsråd* u. a. meist unverändert beibehalten sind, hätte es auch mit stift geschehen können, wenigstens dürfte dieses Wort, welches die politischen Bezirke des Königreiches bezeichnet, am wenigsten durch *diocese* übersezt werden. Die Ausstattung ist, dem Zwecke entsprechend, eine sehr noble. K.—L.

Wiegand, Wilh., *bellum Waltherianum*. Straßburger Bibliationschrift. Straßburg, 1878. Trübner. (34 8. Lex.-A.) M. 2.

A. u. d. T.: Studien zur elassischen Geschichte u. Geschichtsschreibung im Mittelalter. I.

Eine ausgezeichnete, auf den sorgfältigsten Studien beruhende und in echt kritischer Weise geführte Untersuchung über die Fehde der Stadt Straßburg mit ihrem Bischof Salze von Geroldsdorf in d. J. 1261—1263, durch welche die bischöfliche Macht einen harten Stoß erhielt und die spätere vollständige Entwicklung der Stadt angebahnt ward. Die Hauptquelle für diese Ereignisse ist bekanntlich das *perth* wölch von Jasse im 17. Bande der *Monum. Germ. histor.* herabgegebene, durch Clossener und Jakob von Königshefen in ihrer Straßburger Chroniken ausgeschriebene *bellum Waltherianum*, welches sich in dem um die Wende des 13. und 14. Jahrhunderts geschriebenen sogenannten *Elfenhard'schen* Codex erhalten hat. Daneben beansprucht ein von diesem Darstellungen abweichender, vollkommen selbständiger Bericht in dem *Chronicon Senoniense* des Wändes Richierius eine besondere Beachtung. Der Verfasser sucht nun in dem ersten Theile seiner Arbeit das Verhältniß dieser chronikalischen Quellen, aus denen die späteren Berichte geflossen sind, zu einander festzustellen, indem er zugleich die von ihnen ausgehende Filiation in den unvollständigen historischen Compilationen und in den Provinzialgeschichten schreibt des 16. und 17. Jahrhunderts weiter verfolgt. Er kommt dabei zu dem Resultate, daß, da der *Elfenhard'sche* Codex ungewissermaßen interpoliert sei, die Erzählung eines *bellum* Textes des *bellum*, als wie er in jenem erhalten ist, angenommen werden müsse. Zugleich führt er den Nachweis, daß das *bellum Waltherianum* weder von dem *Chronicon Rotar* Gottfried von Ennsingen, wie Strobel glaubt, noch auch von dem Carmeliter Petrus, den Strickland in seiner *epitome de omnibus Germaniae episcopatus* als *bellum* desselben bezeichnet hatte, herrühre, sondern daß der Verf. aus dem jetzigen Stande unserer Kenntniß nicht zu ermitteln sei. In der zweiten Abtheilung seiner Schrift bemüht sich der Verf. an der Hand und mit Zuhilfenahme des *archivalischen* *Materialies*, welches ihm in reichlicher Fülle zur Verfügung stand als seinen Vorgängern, mit bestem Erfolge wurde Einzelheiten der von ihm behandelten Episode der Straßburger Geschichte aufzuklären oder in ein richtiges Licht zu stellen, als sie beispielsweise noch bei Roth von Schreckenstein in dessen Monographie „*Herr Walther von Geroldsdorf*“ Straßburg“ erscheinen. Erst durch die urkundliche Lieferung sind wir im Stande, die Zuverlässigkeit der oben erwähnten chronikalischen Quellen zu prüfen. Dieser zweite Abschnitt gestaltet sich, indem er einerseits den ersten entspricht, andererseits zugleich zu einer kurzen Darstellung der Fehde zwischen Bischof Walther und der Stadt, wobei freilich auch diejenigen Punkte genauer eingegangen werden, in Bezug auf welche der Verf. durch bisher unbekannte Urkunden der Untersuchung wesentlich fördern zu können meinte. Diese Uebersetzungen lassen das möglichst baldige Erscheinen des von dem Verf. in Aussicht gestellten *Urkundenbuchs* der Stadt Straßburg in hohem Grade wünschenswerth erscheinen.

Stadelmann, Dr. Rud., *Oeconomierath, Friedrich Wilhelm* in seiner Thätigkeit für die *Landesculturnotwendigkeit*. Leipzig, 1878. Hirzel. (X, 389 S. gr. Lex.-8.) M. 2.

A. u. d. T.: Publicationen aus den k. preuss. Staatarchiven. 2. Bd.

Je tiefer, je eindringender man die innere Entwicklung des preussischen Staates, die immer mehr und mehr des *Landes* der Kundigen gewürdigt wird, verfolgt, um so mehr begreift und erkennt man die volle Berechtigung Schön's zu seinem Ausspruch, daß Friedrich Wilhelm I. „der größte innere

renßens" gewesen sei. Selbst gewisse Einseitigkeiten seines Charakters, welche von den oberflächlichen Darstellern früherer Zeiten, die aus der Person des Königs fast nur eine Caricatur machten verstanden, immer nur allein hervorgehoben zu werden pflegten, und die in der That bei Menschen, zumal bei regenten gewöhnlichen Schläges und unter gewöhnlichen Umständen unbedingt als Fehler betrachtet werden müßten: seine Engherzigkeit und Ungebuld, seine Unbuhlsamkeit gegen Widerwärt, sein Eingehen in die kleinlichen Einzelheiten, selbst sie rufen unter den obwaltenden Umständen dem Organisator reußens nicht fehlen. Gegenüber dem durchaus mangelhaften Ermaltungsweisen, dem vielfach corruptierten Beamtenstande, dem oft nur eigensinnigen Widerstreben der betheiligten Aemterkreise, welche der König vorfand, und mit denen er er mehr, dort weniger, hier länger, dort kürzer zu kämpfen hatte, darf bei ihm von Pedanterie, von Kleinigkeitstrümmerei, von Aemalpendienst nicht gesprochen werden, denn er hatte es überall von Grund auf Auskehr zu halten. Das zeigt sich deutlich bei derjenigen Seite der Reorganisation, welche das stehende Buch behandelt, und welche in alle anderen Zweige der bürgerlichen und der militärischen Verwaltung eingreift. Man kann sich keine trefflichere Schulung zumal für jüngere Ermaltungsbeamte denken als das eingehende Studium der in ihm die Hälfte des Buches füllenden Anhänge mitgetheilten Actenstücke oder wenigstens, wenn Einem die nicht eben umstehende Amtssprache jener Zeit gar zu ungeschick erschienen lie, die aus ihnen entnommene Darstellung des Verfassers liest, und daraus darf man der künftl. Verwaltung der Staatschön den Dank nicht vorenthalten, der ihr dafür gebührt, daß gerade diese Publication unter der ersten der von ihr in Aussicht genommenen gestellt hat. Leider aber darf die Art der Anstellung nicht die volle Billigung beanspruchen, die der Bedeutung des Gegenstandes entsprechen würde. Zunächst ist die Anstellung des Stoffes keine glückliche zu nennen, da sie den er häufig zu Wiederholungen veranlaßt, zu Verwerfungen (Vorhergehendes oder Folgendes genöthigt hat; sie hätte sich ne Schwierigkeit einfacher und klarer gestalten lassen. Wenn bei und immer wieder Preußen und Littauen in den Vordergrund tritt (unter den Urkunden gehört gerade die Hälfte hin), so beruht dieses jedoch durchaus nicht etwa auf einseitiger Vorliebe und Bevorzugung, sondern auf dem ganz richtigen Verständnis des tatsächlichen Verhältnisses: „Immer oder“, so sagt der Verf. selbst, „ist auf das Riesenthor der Iederaufsteigung Ostpreußens zurückzukommen, auf welches r Allem sich die Culturthätigkeit des Königs richtet. Dort t neben und in Verbindung mit den Maßregeln für die Iederbevölkerung, der Einrichtung von Wohn- und Arbeitsstätten für die Einwanderer eine durchgreifende Veranlassung der andern auf.“ Sodann hat der Verf. auch auf seine Iredeweise nicht die nöthige Sorgfalt verwendet: sein Stil durchweg schwerfällig, oft nachlässig, selbst von Fehlern nicht i. Die Ausstattung ist eine höchst anständige. K.—L.

eine, Dr. H., der Verfall der Adelsgeschlechter statistisch nachgewiesen. Ein Mahnruf an den deutschen, österreichisch-ungarischen u. baltischen Adel im Interesse seiner Selbsthaltung. Leipzig, 1879. Friedrich. (IV, 68 S. 8.) M. 2.

Das interessante Schriftchen gelangt mit Hülfe der an den 28 gräflichen Geschlechtern oder Hauptlinien des Osthösischen schenbuches von 1870 angestellten statistischen Untersuchungen dem Resultate, „daß ein Geschlecht, welchem die Ehre zu teil wird, unter die hohe Aristokratie aufgenommen zu werden, die Ehre mit einer fast an Gewißheit grenzenden Wahrscheinlichkeit mit Wüsten des Geschlechtes schon nach wenigen Generationen (nach einem Durchschnittsalter von 200 Jahren) ausen muß.“ Die Hauptursachen dieser Erscheinung entdeckt

der Verfasser nicht, wie man wohl angenommen hat, in den Verwandschaftsverhältnissen, sondern in den Besitzverhältnissen und dem Zwang der Standesrepräsentation, welche die Häßl und die Fruchtbarkeit der gräflichen Ehen (letztere durchschnittlich nur 2,66) beeinträchtigen und das Verhältniß der Geschlechter unter der Nachkommenschaft alterieren. Neben manchem Anderen frappiert der ziffermäßige Nachweis, daß Majorate eine Vermehrung der Vererbgutungen mit bürgerlichen Frauen zur Folge haben. Die aus diesem allen zu ziehenden Folgerungen ergeben sich von selbst.

Wittich, Prof. Dr. Karl, Struensee. Leipzig, 1879. Veit & Co. (XVI, 263 S. gr. 8.) M. 5.

Eine historische Studie, welcher drei im Rosenaal zu Jena gehaltene Vorträge zu Grunde liegen, und deren Veröffentlichung durch den Druck ebenso in der Gebiegenheit des Inhaltes wie in der ansprechenden Form ihre Rechtfertigung findet. Der Verfasser hat sich aber nicht begnügt, die gehaltenen Vorträge, von denen der erste die Verhältnisse des dänischen Staates und Hofes bei Struensee's Eintritt, der zweite des Letzteren Regiment, der dritte seinen Sturz schildert, einfach abzufragen, sondern er fügt auch zur Begründung seiner Ansichten den wissenschaftlichen Apparat in Anmerkungen und Excursen hinzu, während die Vorrede einen kritischen Ueberblick über die einschlagende Literatur bietet. Mit großer Anschaulichkeit zeichnet der Verf. den aus sensualistischer Selbstsucht und humanitären Zeitideen selbst gemischten Charakter Struensee's sowie der übrigen Mitbeteiligten, und auch der Beurteilung derselben wird man in allen wesentlichen Punkten bestimmen müssen. Die ehebredigerische Schuld der Königin Mathilde ist danach ebenso zweifellos, wie aus dem jammervollen Schicksal, zu dem die junge unerfahrene Frau an der Seite eines elenden und halbverrückten Gatten verurtheilt war, begreiflich und bis zu einem gewissen Grade entschuldbar; Struensee's Regierungsthätigkeit ist der Verf. geneigt weniger günstig aufzufassen, als es deutscherseits meistens geschehen ist, und in der That erscheint der humane Absolutismus jenes Zeitalters nirgends so in Frage; harte verzerrt wie in dieser anderthalbjährigen Epizode seiner Herrschaft. Daraus ergibt sich zugleich eine Rechtfertigung des von der Königin Juliane Marie eingeschlagenen Verfahrens zur Herbeiführung seines Sturzes, wenn schon die Schledigkeit des von ihr gebrauchten Hauptwerkzeuges, Ranzau's, unvermindert bestehen bleibt.

Beiträge zur Kunde Riemärkischer Geschichtsquellen. Hreg. von hstor. Vereine für Steiermark. 16. Jahrg.

Inh.: Jahn, über die Anfänge und den älteren Besitz des Dominikanerklosters zu Peltan. — Krons, Materialien zur Geschichte des Landtagswesens der Steiermark in Regesten und Auszügen. Die Zeiten Ferdinands I. 1522—1564. — Gwalschütz, Jankle in Auerberg und Materialien zu ihrer Geschichte. — Kramel, Ranzau und Ranzau in ihrer Förderung durch die Steir. Landtschaft vom 16.—18. Jahrg. — Kleine Mittheilungen.

Naturwissenschaften.

Roth, Justus, allgemeine und chemische Geologie. 1. Band. Bildung u. Umwandlung der Mineralien. Quell-, Fluss- u. Meerwasser. Die Abätze. Berlin, 1879. Wihl. Hertz (Besser'sche Buchh.). (VIII, 633 S. gr. 8.) M. 16.

Das endliche Erscheinen dieses lang erwarteten Buches ist ein epochemachendes Ereignis in der Entwicklung eines der bedeutendsten Theile der Geologie, ein Ereignis, welches in den letzten dreißig Jahren, seit der Herausgabe der ersten Auflage des Lehrbuchs der chemischen und physikalischen Geologie von Gustav Bischof, seines Gleichen nicht hat. Dieser erste Band behandelt die Bildung und Umwandlung der Mineralien, Quell-, Fluss- und Meerwasser und die Abätze. Mit erstaunlichem Fleiße,

auch mit sachgemäßer Kritik, wie sie Roth durch seine unausge-
sehten Studien auf diesem Gebiet zur Seite steht, sind alle die
Tausende und aber Tausende von Angaben sorgfältigst in con-
ciser Form wiedergegeben und zu einem einheitlichen wohlge-
ordneten Ganzen verarbeitet. Nur auf die Literaturliste, von
denen jede Druckseite mindestens ein Duzend unten trägt, braucht
man einen Blick zu werfen, um inne zu werden, welche außer-
ordentliche Mühe und Arbeit auf dieses Buch verwandt wurde.
Und daß es gute Arbeit ist, dafür bürgt schon der Name des
Verfassers. Wer mit irgend einem ganz speciellen Punkte auf
diesem Gebiet besonders vertraut ist, vielleicht selbst über den-
selben geschrieben hat, mag nur getroßt die Probe machen: er
wird nichts Wesentliches darüber ausgelassen und Alles in zu-
sammenfassender Form wiedergegeben finden. Die Gruppierung des
Stoffes ist derart, daß als Capitel-Überschriften hinter einander
folgen: die geognostisch wichtigsten Mineralien, die chemische
Zusammensetzung der vorherrschenden Mineralien, die Verände-
rungen, welche die Mineralien erfahren, die Pseudomorphosen,
einfache Verwitterung der durch Einwirkung von Wasser, Sauer-
stoff, Kohlensäure ohne Rest löslichen Mineralien, einfache Ver-
witterung der Silicate, die complicirte Verwitterung, die sublimi-
ren Mineralien und die Färbung, die Contactmineralien und die
Veränderung der Mineralien durch erhöhte Temperatur, Druck,
Fluß-, See- und Meerwasser, chemische und mechanische
Quellen. Der Standpunkt des Verf.'s ist ein vermittelnder, er
ist nicht so neptunistisch gefärbt, wie zu dessen eigenem und
anderer Schaden sein großer Vorgänger Gustav Bischof, und
läßt z. B. den pyrogenen Contactwirkungen ihr volles Recht,
besenkt sich andererseits aber auch zu allen begründeten Con-
sequenzen der Lehre von der nassen Bildung und Umbildung
der Mineralien. Einiges Vortreffliche läßt sich bei der Fülle
des dargebotenen Materials nicht herausgreifen; einzelne kritische
Bemerkungen will der Ref. nicht machen, fürchtend, daß dieselben
unberechtigter Weise und wider seine Absicht Gewicht erhalten
könnten; angeführt so aufrichtigen Vobes klänge es unvermeid-
lich, wenn z. B. speciell hervorgehoben würde, daß bei den thon-
erdehaltigen Augiten und Hornblenden neben der Rammels-
berg'schen Deutung der Zusammensetzung doch auch die von
Tschermak hätte angeführt werden können. Keine Nation besitzt
auf diesem Gebiete eine wissenschaftliche Leistung, welche irgend
mit der vorliegenden verglichen werden könnte; sie ist in Wahr-
heit ein Kanon und Organon der mineralchemischen Geologie,
und jeder selbständige Forscher, welchem Lande er angehört,
wird immer und immer wieder auf dieses großartige, Alles
bietende Werk zurückgreifen müssen. Ein zweiter Band soll die
Lehre von der Bildung, Zusammensetzung, Veränderung der
Gesteine, ein dritter die allgemeine Geologie umfassen.

**Sohncke, Dr. Leonh., o. Prof., Entwicklung einer Theorie der
Krysalstruktur.** Mit 55 Holzschn. im Text u. 5 lithogr. Taf.
Leipzig, 1879. Teubner, (VIII, 247 S. gr. 8., Taf. 4.) M. 8.

Mit Benutzung des Grundgebauens von Camille Jordan
und ausgehend von dem Satze, daß die (unbegrenzt gedachten)
Krysalte regelmäßige unendliche Punctsysteme, d. h. solche sind,
bei denen um jeden Massenpunct herum die Anordnung der
übrigen dieselbe ist, wie um jeden anderen Massenpunct, hat
der Verfasser alle überhaupt möglichen regelmäßigen Punct-
systeme von unbegrenzter Ausdehnung abgeleitet und somit alle
denkbaren Structurformen kryallischer Körper ermittelt.
Schon vor drei Jahren wurden von ihm die geometrischen
Hauptresultate ohne die ausführliche Ableitung in einer be-
sondern, mit großem Beifall aufgenommenen Broschüre veröffent-
licht. Sämmtliche Punctsysteme, auf welche das selbstverständ-
liche Grundprincip führt, 66 an der Zahl (wobei die entsprechen-
den rechten und linken Punctschraubenysteme einzeln zählen),
sind in Gruppen zusammenfaßbar, welche in sehr befriedigender

Weise vermöge ihrer Symmetrie-Charaktere den von der Natur
dargebotenen und schon frühzeitig erkannten Krysalssystemen
entsprechen. Während Bravais, um in seine 14 Hauptarten von
Raumgittern und 7 Abtheilungen derselben die chemischen
Körper unterzubringen, einer Hülfs-Hypothese bedurfte, erhält
Sohncke vermittleit seiner Theorie zahlreiche Punctsysteme von
dem geometrischen Charakter auch der häßlichen Krysalte;
ebenso ist es ihm gelungen, gewisse speciell krysallographische
und physikalische Erscheinungen, so namentlich die sogenannten
Grenzformen und das optische Drehungsvermögen, durch seine
Entwicklung ungezwungen und ansprechend dem Verständnis
näher zu bringen. Der auf die Construction der regelmäßigen,
allseitig unendlichen Punctsysteme folgende letzte Abschnitt ver-
sucht, die Theorie an der Erfahrung zu prüfen, welche sowohl
die geometrischen als die physikalischen Eigenschaften der Krysalte
darbieten; die letzteren theilt er in zwei Gruppen: die eine
Gruppe (hauptsächlich alle von der Cohäsion abhängige Eigen-
schaften) ist dadurch charakterisiert, daß Gleichheit nur in solchen
Richtungen herrscht, die auch krysallographisch übereinstimmen,
während bei den Eigenschaften der zweiten Gruppe (optische,
thermische, magnetische u.) die Gleichheit nicht durchgängig mit
krysallographischen Richtungen beschränkt ist. Als nächste Auf-
gabe, deren Lösung allerdings noch in weiter Ferne liegt, die
doch durch diese chemische Theorie einigermaßen in den Bereich
der Möglichkeit gerückt scheint, bezeichnet Sohncke am Schluß
die Ermittlung der Abhängigkeit der Krysalstruktur von dem
Bau des Molecüls. Die geistreiche und hochwichtige Schrift,
die durch ihre Resultate, sowie durch die Uebereinstimmung
zwischen Theorie und Erfahrung zeigt, daß ihr Verf. den richtigen
Weg betreten hat, nimmt das Interesse der Krysallographen
und Mineralogen, Physiker und Mathematiker in besonderer
Maße in Anspruch; es ist darin auch wohl der Wunsch erreicht
worden, daß die mathematischen Entwicklungen Lesern von ge-
wöhnlicher Vorbildung zugänglich seien.

Grisebach, A., symbolae ad floram Argentinam. Zweite
Bearbeitung argentinischer Pflanzen. Göttingen, 1879. Dieterich.
(345 S. gr. 4.) M. 9.

Aus d. 24. Bde. d. Abh. d. k. Ges. d. Wiss. zu Göttingen.

Der aus dem Gebiete der Pflanzengeographie und phyto-
matischen Botanik berühmte Verfasser hat mit der vorliegenden
vorzüglichen Arbeit noch kurz vor seinem Tode einen wichtigen
Beitrag zur Kenntniß der Flora eines bis dahin in dieser Be-
ziehung fast unbekannten Theiles Südamerikas geliefert, dessen
Aufschlüsselung den Forschungen deutscher Botaniker (Zeyher,
Hieronymus, Schidenbani) zu verdanken ist. Die Abhängigkeit
schließt sich eng der älteren, über die Plantas Lorentianae
(Jahrg. 1875, Sp. 545 b. VI.) an und ist nur im Bereiche mit
letzterer erfolgreich zu studieren. Daß durch die neuen und aus-
gezeichneten Reisen der genannten Botaniker die Zahl der be-
kannt werdenden argentinischen Pflanzen bedeutend steigen
mußte, liegt auf der Hand. Finden wir in der älteren Aufzäh-
lung 928 Arten aufgeführt, so begegnen wir in der neuen bereits
2263, die sich vom pflanzengeographischen Standpunkte aus
sowohl in: endemische Arten 31 Procent, gleichzeitig auch in
Brasilien und Paraguay vorkommende 24 Procent, tropisch-
amerikanische 17 Procent, aus dem Florengebiete der Anden
stammende 15 Procent, tropische und ubiquitäre 5 Procent, an-
gesteckte Arten 4 Procent, solche der südlichen gemäßigten
Zone und Chile's je 2 Procent. Nach den bis dahin bekannten
Sammlungen konnten bisher 43 Procent endemischer, dagegen
nur 13 Procent brasilianischer Arten für das argentinische
Florengebiet angenommen werden; der Grund der jetzigen Be-
ziehung dieser Zahlen liegt indessen nicht darin, daß die
Reisenden die Grenze des Gebietes überschritten haben, sondern
daß die Flora des tropischen Amerikas weit nach Süden in die

hingereicht, daß also in Folge einer derartigen Veränderung der Formen die alten Grenzen desselben kaum aufrecht gehalten sind, was sich also besonders in dem Liebergangsgeschlecht *Proving* *Enterrios* geltend macht, in welche eine starke Veränderung tropischer Pflanzen durch die Stromläufe nachzuweisen sein kann. Von neuen Arten wird eine nicht unbeträchtliche Anzahl beschrieben. 27 Gattungen mußten theils genauer nicht, theils neu begründet werden. 5 Pflanzen ergaben sich bisher überhaupt noch nicht beschriebener Gattungen: *Allophylus* (*Hygophyllen*), *Garugandra* (*Terebinthaceae*), *Cascarouia* (*Rapilionaceae*), *Dinoseria* (*Compositen*), *Allochloa* (*Gramineen*). Es ist jetzt Ehrensache der in dem Gebiete weilenden deutschen Botaniker (und Lorenz) hat sich bereits einen erfolgreichen Anfang dazu gemacht), die aus ihrer weiteren Entdeckungen selbst zu bearbeiten und mit der Zeit eine brauchbare Gesamtflorea Argentiniens zu liefern.

Centralblatt. Red.: A. Arendt. 3. H. 10. Jahrg. Nr. 37. Wochenschrift. — B. Auer, Beiträge zur Kenntniss der Fäulnis (Schl.). — Kleine Mittheilungen.

Neuzeitung. Hrsg. v. C. Krause. 3. Jahrg. Nr. 36. Wochenschrift. — 100. Geburtstags. — Leipziger Gewerbe- und Handelsblatt. — Verein deutscher Ingenieure, Generalversammlung in Hamburg. — Vorlesungen an Hochschulen. — Tagesblätter. — Wochenschrift. — Handelsblatt. — Literatur.

Historischer. Hrsg. von W. S. Kref. 12. Jahrg. Nr. 37. Wochenschrift. — Militärische Theorie oder Drift-Theorie in Norddeutschland? — Zwei Söldnungen von verschiedener Temperatur. — Abweichungen beim Verbrennen von Schießpulver. — Abnorme Wunden. — Kleinere Mittheilungen.

Hydrographische u. maritimen Meteorologie. Hrsg. von der Admiralität. 7. Jahrg. 8. Heft.

Ueber einige Ergebnisse der neueren Tiefseeforschungen. Von der Admiralität. — Bericht über die in den Tagen 21. und 22. Mai d. J. stattgehabten vergleichenden Versuche mit einem Taucherglockenapparat auf der Insel Wangeroog. — Vermessungen, Höhenverhältnisse im südwestlichen Theile des Eidsaas-Deens für 1875—1879. — Senner, aus den Reisen in S. M. S. „Gaula“. — Reise von San Domingo nach San und Colon im März und April 1879. — Schering, aus den Reisen in S. M. S. „Luis“. 1. Bemerkungen über Bombardirungen über Calcutta. — Beck, aus den Reiseberichten in S. M. S. „Luis“. 1. Reise von Hongkong nach einigen Häfen am Golf von Tongking und Annam und zurück nach Hongkong. Bericht über die Hafenplätze Hoibow und Valsol. — Eingänge meteorologischer Journale bei der Deutschen Seewarte im April 1879 (Berichte von 15 Schiffen). — Bemerkungen über die Küste von Neu-Guinea und den Louisiade-Archipel. — Die Winde an der West-, Nord- und Ostküste von Sumatra. — Welche Ueberlieferung der Bitternagel des Monats Mai 1879 in Afrika und Centralasien. — Kleine hydrographische Notizen.

Kriegskunde.

H. Major, die Entwicklung der preussischen Küsten- und Artillerie von 1860—1878. Auf Grund officieller Materialien dargestellt. 36 Tafeln Zeichnungen. Berlin, 1879. 8. (X, 346 S. gr. 8. Taf. qu. fol.) M. 8.

Dem vorliegenden Werke gelangt die Reihe der Entwicklungsgeschichte der modernen preussischen resp. deutschen Kriegskunde zum Abschluß und will es scheinen, als ob damit die wichtigsten zu behandelnde Materie Darstellung gefunden Die bekannten Eigenschaften des Verfassers, lichtvolle Klarheit eine erdrückende Fülle Details technischer Natur zu geben und bei der Kritik einen umfassenden Standpunkt halten, treten auch in dem vorliegenden Buche klar hervor und sichern demselben außergewöhnliche Beachtung. Der hat aus officiellen Quellen geschöpft, welche, soweit

Ref. zu beurtheilen vermag, ohne jedwede Beschränkung benutzt werden dürfen, eine Liberalität, von der alle Artillerien der Welt Vortheile zu ziehen vermögen und die bislang einzig besteht, den fremden Artillerien aber als nachahmungswürdig angerechnet werden darf. Von der früheren Gepflogenheit Namen noch activer Mitarbeiter am Entwurfswerte zu verschweigen, weicht der Verf. ab und findet die mit dem letzten Aufschwunge der Küsten- und Marine-Artillerie eng verbundenen Namen Rautenberg, Bode, v. Hollen gebührende Nennung. Ref. meint jedoch eine Pflicht der Gerechtigkeit zu üben, wenn er zu den genannten Namen den des Verf.'s gefügt haben will, der fördernd und richtend in seiner früheren Stellung mitzuwirken Gelegenheit gefunden hat. Besondere Hervorhebung verdient die strenge Objectivität der Darstellung, welche bei den jeweilig hochgehenden Bogen der Discussion schwer zu erhalten gewesen ist. Vielleicht dürfte in der Pulverfrage das Impediment der administrativen Rücksichten gegen Einführung mehrerer Sorten P. P. sowie das immer wiederkehrende: „Vermehrung der Ladungen bei inoffensivem Pulver und Nachbohren der Röhre“ stärker betont werden. Die Schlußbetrachtungen führen nur uneigentlich den Titel Betrachtungen: sie sind ein Programm, wenn auch in discreter Form, welches Ref. dahin präzisieren möchte, daß bis zu einem relativen Abschlusse in der Benutzung der Offensivtorpedos von weiterer Ausbildung der Panzergeschiffe und von Vermehrung und Verbesserung der Panzerschiffe Abstand genommen werden möchte. Der Verf. hat sich durch seine früheren und das vorliegende Werk einen bleibenden Namen in der literarischen artilleristischen Welt erworben.

Janke, A., Hauptmann, Skizzen aus dem europäischen Ausland. Mit besonderer Berücksichtigung der militärischen Verhältnisse. 2. Heft. St. Petersburg u. Finnland. Berlin, 1879. Rudolph. (IV, 124 S. gr. 8.) M. 2, 40.

Das vorliegende 2. Heft der Skizzen bespricht im 1. Abschnitt die Reisetour von Warschau nach St. Petersburg und Finnland, sodann im 2. Abschnitt: Zur Kriegsgeschichte der Ostsee-Provinzen, im 3. Abschnitt: Zur Kriegsgeschichte von Finnland und Ingomanland, im 4. Abschnitt: Zur Militärgeographie des nördlichen Groß-Rußland, Finnland und der Ostseeprovinzen. Der gewählte Titel „Skizzen“ rechtfertigt vielleicht die Schreibweise, die etwas „Abgegrönes“ hat, der ruhigen und glatten Aneinanderreihung des Stoffes entbehrt und an sich wenig anziehend ist. Es gehört guter Wille dazu, das Heft durchzulesen, man wird nicht gerade angezogen, sondern muß den lebhaftesten Wunsch haben, sich über Zustände und Vorgänge zu belehren, die im Allgemeinen bei uns noch sehr wenig bekannt sind. Wer aber dieß beabsichtigt, dem werden die hier gebotenen Skizzen gute Dienste leisten, und zum Schluß muß der Ref. dankbar bekennen, daß er sich selbst über Vieles bei dem Durchlesen des Heftes instruiert hat, was ihm vorher unbekannt gewesen war.

Ott, G., Genie-Oberst, Studien aus dem Kriegsschauplatz des russisch-türkischen Krieges 1877/78. Bericht schweizerischer Genieofficiere über ihre Mission auf d. Kriegsschauplatz I. J. 1878, erstattet an das schweiz. Militärdepartement. Mit 1 Situationsplan u. 7 Taf. Zürich, 1879. Orell, Füssli & Co. (VI, 139 S. gr. 8. Taf. u. Pl. dopp. fol.) M. 6.

Die Geschichte des russisch-türkischen Krieges ist in schneller Weise in letzter Zeit vorwärts geschritten, und das vorliegende Werk ist ein neuer tüchtiger Baustein, ja sogar, in Betracht der gebotenen Details über die in so großartiger Weise angewandte Selbstbefestigung, ein Grundstein. Der Verfasser bereite, begleitet von dem Genie-Lieutenant Fräulein, auf Anordnung des eidgenössischen Militär-Departements den Kriegsschauplatz, um dort alle die Arbeiten zu studieren, welche für den Militär-

Ingenieur von Interesse sind. Am 11. Februar 1878 reisten die beiden Offiziere von Bern ab und trafen am 11. April wieder dafelbst ein. Der Reisebericht bildet den ersten Theil des Werkes und wäre allein für sich schon eine höchst interessante Veröffentlichung. Die beiden Schweizer Offiziere haben in der kurzen Zeit von zwei Monaten Enormes geleistet. Die Reisetour ging über Wien, Budapest, Rußisch (Zusammentreffen mit Tolstojen) nach Tirmova, dann wurde zu Pferde der Vassan bei Elena überschritten und in Zeni-Jagora die Eisenbahn wieder erreicht und bis San Stefano benutzt. Hier langten die Reisenden gerade zurecht im Hauptquartier an, um der großen Parade am 3. März beizuwohnen. Da Nachforschungen nach Plänen von Plewna und Schipka im russischen Hauptquartier vergeblich waren, wurde Stambul besucht, und hier wurden durch Konferenz mit Kossow Pascha, Blum Pascha (dem türkischen Tolstojen) und Mehmed Ali die besten Erkundigungen eingezogen. Auf der Rückreise sind die Befestigungswerke von der Tschataldja-Linie, Adrianopel, Schipka und Plewna eingehend besichtigt und theilweise aufgenommen worden, und wurde sodann über Budapest und Wien die Heimkehr ausgeführt. In so kurzer Zeit wäre die Reise an sich eine That gewesen; wenn man aber bedenkt, daß dieselbe unter den schwierigsten Vorkommnissen, bei abwechselndem Winter-Wetter, unter großen Strapazen und theils unter körperlichen Leiden ausgeführt wurde, so kann man den Reisenden ganz besondere Bewunderung der bewiesenen Thatkraft nicht versagen. Das Buch enthält auf den Reisebericht die Resultate der Forschungen in Plewna, Tschataldja, Adrianopel, Rußisch, Schipka, die Beschreibung einiger städter Schlachtfeld-Befestigungen, der Donau-Übergänge bei Simniza und Rußisch, und der Wege-Verbindungen und Telegraphen. Den Schluß bildet ein Capitel über die Eisenbahnen auf dem russisch-türkischen Kriegsschauplatz. Ein sehr schön und deutlich ausgeführter Plan von Plewna und Umgebung, sowie 7 Blätter über angenommene Befestigungen sind beigegeben. Wir erhalten hierdurch ein ganz verlässliches Material, welches uns vorzüglich über die epochenmachenden Befestigungs-Arbeiten bei Plewna und Schipka die eingehendsten Aufschlüsse giebt. Wenn auch manche Details hierüber bereits, z. B. in dem Werke von Brialmont, veröffentlicht worden sind, so ist doch das vorliegende Werk das erste, welches, auf Grund eigener Aufnahmen, im Zusammenhang genau über die großartigen Bauten berichtet. Gerade rechtzeitig kamen die Schweizer, um uns über die Hochbauten und Lagerräume in den Schanzen etc. noch aufzuklären zu können, da diese eben im Untergange begriffen waren, weil alles Holzwerk zu Feuerungszwecken daraus entfernt wurde und mit der Schneeschmelze diese Werke dann zusammenbrachen. Die vorliegende Arbeit verdient die vollste Anerkennung und Beachtung. Unsern besten Dank den beiden fleißigen und energischen eidgenössischen Offizieren.

Hilder, G. D., f. preuss. Hauptmann, Im Hauptquartier des Königs von Schweden. Wanders-Expedition. Berlin, 1879. Verlag. (91 S. 8. u. 8.) M. 2.

Dem Verfasser, der mit vierwöchentlichem Urlaub nach Stockholm gekommen, wurde gestattet, als Zuschauer den schwedischen Wandern im königl. Hauptquartier beizuwohnen. So hat derselbe Gelegenheit gefunden, die militärischen Verhältnisse Schwedens kennen zu lernen, und da die Wandern sich in der landschaftlich schönen, wald- und wasserreichen Gegend Stockholms abspielten, erhält die Schilderung derselben einen ganz besonderen Reiz. Ein kurzer Ueberblick der Wehr-Verhältnisse Schwedens wird dem Leser nebenher gegeben und dadurch das Verständniß wesentlich gefördert. Dem Verf. war Schweden nicht fremd; theils durch seine Familien-Beziehungen, theils durch aus früherer Zeit bekannte schwedische Offiziere ist es ihm sehr erleichtert gewesen, sich in Offiziers-Kreise einzuführen,

und so wird uns in frischer Weise auch deren dienstliche und außerdienstliche Verkehrsweise geschildert. Lebhaft, gut, dem Humoristischen zugeneigte Stimmung hat den Verf. ein Bild entwickelt lassen, das überall Licht, wohlthuende, oft glänzende Farben zeigt, und von der Beschreibung der Persönlichkeiten des Königs und Kronprinzen herab bis zur Schilderung der Angesehenen der Truppen, überall empfangen wir den Eindruck des Angenehmen, aber auch des Eigenthümlichen, was unsere Aufmerksamkeit besonders fesselt. Durch das Buch geht die Luft eines schönen, genussreichen, schwedischen Sommerlagers. Der Verf. liebt Schweden, und wenn er vielleicht zu rosig schreibt, so hat Keiner, wenigstens keinen Grund, deshalb zu mäkeln, weil ihm das Buch eine wirklich angenehme Lecture gewesen ist, wozu es auch Anderen, auch den Nichtmilitärs, bestens empfohlen werden kann.

Jahrbücher für die D. Armee u. Marine. Zeitg. von G. v. Kretsch. 32. Bd. 1.—3. Heft.

Inh.: R. Andres, Studie zur Reihentheorie der hochgeschichtlichen Disciplin. — Expedition Gericke, die Kämpfe der Montaigne in den Jahren 1806—1814. — Annalen der Kriegswissenschaften. — A. v. Drogalski, über das Projekt zu einer neuen sechs-Jährigen Infanterie. — Der Krieg 1870/71, mit besonderer Berücksichtigung der materiellen Construction der Forts und Festungen. — Schicksale der russischen Militärindustrie in Kesseln. — Armirung und Armee. — Hindernisse zu militärischem Interesse. Zusammengefaßt von G. v. Kretsch. — Charles Jernès, Gaskel de Saint-Pierre. — Über die Verwendung der Gariboldi im Feld. — Die Landwehr in Rumänien. — Türkische Aftenstücke über den Krieg 1877/78. — Die Detachements in der englischen Armee. — Schicksale der Schicksale der Nerven. — Aus auswärtigen militärischen Schriften. — Umschau in der Militär-Literatur. — Bericht der bedeutendsten Aufsätze aus anderen militärischen Zeitschriften (1. Heft 15. August).

Rechts- und Staatswissenschaft.

Pisani, Giac., *stati e religioni*. Rom, 1877. Pablen. (178 S. 8.) Lire 4.

Unsere deutsche Literatur hat in letzter Zeit so viele Bücher über das Verhältnis von Staat und Kirche hervorgebracht, daß neue nur schwer sich Theilnahme erringen werden. Und trotz Schwierigkeit wird in erhöhtem Maße noch Platz greifen für die, welche ihren Stoff in abstract philosophischer Weise erklären und nicht historisch verfahren. So wird denn auch das vorliegende Buch in Deutschland wohl nur spärliche Leser finden, noch dazu, da die philosophischen Argumentationen des Verfassers mit den Resultaten unserer historischen Forschung nicht immer übereinstimmen, und wir der Behandlung von Fragen, die Frankreich Preußen jemals besiegen konnte etc., nur ein sehr untergeordnetes Interesse entgegenbringen. Nichts desto weniger ist die Schrift interessant, weil sie zeigt, welche Ideen in Italien gegenwärtig Vertretung finden. Der Verf. ist ein energischer Feind des Katholicismus, und wenn er in der Vorrede die Offenheit rühmt, so hat er nicht zu viel von sich gesagt. Denn er ist mit größerer Freimüthigkeit der Satz ausgesprochen worden, den der Verf. in einem eigenen Capitel begründet: *La terra della presente Italia nasce da essere gli Italiani o non curano o disprezzatori della divinità*. Dabei schreibt der Verf. reinste, innerster Ueberzeugung und versteht sich im Grunde seiner Darstellung selbst zu directen Apostrophen an den Staat und die kirchliche Gewalt. So mag denn das Buch mehr denjenigen, die sich für das heutige Italien und die dort herrschenden Geistesströmungen interessieren, als denen, welche die Frage von Staat und Religion studieren, empfohlen werden, obgleich auch die letzteren neben vielen Verfehlten mancher treffende und werthvolle Bemerkung finden werden.

Die Rechte u. Freiheiten der Stadt Wien. Bearbeitet von Dr. J. A. Tomaschek, ord. Prof., 2. Band. Mit einem Anhang. Wien, 1879. Hölder. (320 S. Lex. 4.)
A. u. d. T.: Geschichtsquellen der Stadt Wien. Herausg. etc. v. Karl Weiss, städt. Archivs- u. Biblioth.-Dir. 1. Abth. 2. Bd.

Es gereicht der Stadt Wien zur großen Ehre, daß sie ihre Geschichtsquellen in einer so glänzenden und planmäßigen Weise herausgeben läßt, wie jetzt damit der Anfang gemacht ist. Die Leitung des Unternehmens ist dem Director des städtischen Archivs, Karl Weiss, übertragen, nach dessen Bericht 4 Abtheilungen in Aussicht genommen sind: 1) Rechte und Freiheiten, 2) Handel und Verkehr, 3) Kunstfakungen, 4) innere städtische Verwaltung. Bisher liegt die erste Abtheilung („die Rechte und Freiheiten der Stadt Wien“) in 2 Bänden vor, von denen der erste aus dem Jahre 1877 in diesen Blättern noch nicht besprochen der zweite neuerdings herausgegeben ist. Die Verarbeitung dieser ersten Abtheilung hat Prof. Dr. Tomaschek übernommen, der gründliche Kenner österreichischer Rechtsgeschichte, von welchem wir, als Vorarbeit zu dieser Ausgabe, bereits im Jahre 1876 eine eingehende Untersuchung über die beiden Handschriften König Rudolf's vom Jahre 1278 für die Stadt erhalten haben. In der Einleitung zum 1. Bande (S. III—C) hatte der Herausgeber eine Geschichte der verschiedenen Privilegien und Stadtrechte von Wien geliefert, welche reich an kritischen Untersuchungen ist und auch Vieles zur Geschichte der Stadt und ihrer Verfassung beibringt, die Handschriften aufzählt und die Grundzüge bei der Herausgabe erläutert. Der erste Band enthält in 102 Nummern Urkunden von 1192 bis 1396, der neue Band 95 Urkunden von 1396 bis 1819. Im Gegensatz gegen die meisten sonstigen Urkundenbücher, welche wesentlich Quellen des Mittelalters zu enthalten pflegen, werden hier auch die für die Verfassungsgeschichte der Stadt bedeutenden Urkunden der folgenden Jahrhunderte bis in die neuere Zeit hinein aufgenommen. Vieles von dem, was dieser Band enthält, ist bereits anderwärts gedruckt, aber gestreut und an entlegenen Orten oder incorrect, Vieles aber wird hier zum ersten Mal ans Tageslicht gezogen. Wir können nicht daran denken, alle die zahlreichen Urkunden aufzuführen, welche für die Geschichte der Stadtverfassung, des Rechts und der Kultur der verschiedenen Jahrhunderte von Interesse sind; nur einzelne heben wir hervor, so die Verordnungen über eheliches Güterrecht vom Jahre 1420 und 1421 (Nr. 123 und 126), die Erbnung der Schule von St. Stephan vom Jahre 1446 (Nr. 143; vergl. auch Nr. 162 vom Jahre 1460), die ausführliche Münzordnung aus der Mitte des 15. Jahrhunderts (Nr. 148), die Wittschrist der Stadt an König Maximilian wegen Abstellung einiger Verbrechen und Lebensläufe vom Jahre 1494 (Nr. 173), das bisher ungedruckte Stadtrecht Maximilian's I vom Jahre 1517 (Nr. 176), die Stadordnung Ferdinand's I vom Jahre 1526 (Nr. 180), welche sich auf Verfassung und Privatrecht bezieht, die ausführliche Grundbuchordnung vom Jahre 1566 (Nr. 155, S. 169 ff. 155). Referent vermag, abweichend von dem Herausgeber (vgl. I, S. LXXIV f.), in derselben nach ihrer ganzen Fassung ausführliche Fragen und Antworten) und nach ihrer Bedeutung (vgl. S. 177: „Meines Erachtens und wie ich von dem Bericht in“) nur eine Vorarbeit zu einem Gesetze zu finden. S. 210 ff. 233 folgt eine Uebersicht über die in den beiden Bänden gedruckten Urkundensätze, mit welcher auch ein Verzeichniß von Druckfehlern, Emendationen nach neu benützten Texten und einige Nachträge vereinigt sind, unter denen wir hervorheben den steinischen Originaltext des Rudolfinischen Privilegs für die ausgenossen vom Jahre 1277 und einige wichtige Urkunden aus dem Jahre 1522 zur Geschichte der Abschaffung der Pausenoffen und Genannten. In einem Anhang giebt Archivdirector Weiss eine Uebersicht über die Geschichte der verschiedenen städtischen Ämter, ein Verzeichniß der urkundlich nachweisbaren

Bürgermeister, Stadtrichter, Judenrichter und Stadtschreiber, eine Ausführung über Grundbesitzverhältnisse einiger Wiener Bürgerfamilien im 13. und 14. Jahrhundert und die Geschichte des Wiener Wappens. Bei einzelnen Urkunden hätten wir gewünscht, daß der Herausgeber da, wo der Text sicher fehlerhaft ist, gleich eine Verbesserung versucht hätte; es gilt dieß besonders von der Grundbuchordnung. Die Ausstattung des Werkes ist geradezu glänzend, noch in höherem Maße, als wir es sonst bei historischen Publicationen, welche von Wien ausgehen, gewohnt sind.

Archivio giuridico, diretto da Filippo Serafini. Vol. XXIII. Fasc. 1.

Sub.: Piazzi, di alcune importanti questioni sull'arr. 1560 del codice civile italiano. — Grossi, sulla formula „all'ordine S. P.“ nelle lettere di cambio, quando e come ebbe origine, quale ne era lo scopo, e ne è tuttavia l'intendimento. — Vojnović, fondazione ed organizzazione dell' università di Zagabria. — Vivante, studi sul progetto pel nuovo codice di commercio gli esemplari della polizza di carico. — Scotti, le acque nel diritto civile italiano, per Sebast. Ginzana.

Handel und Industrie.

Handbuch der elektrischen Telegraphie. Unter Mitwirkung von mehreren Fachmännern herausg. von Dr. K. E. Zetzsche, Prof. d. Telegr. Berlin, 1878. Springer.

4. Bd. Die elektrischen Telegraphen für besond. Zwecke. Bearb. von L. Kollführ u. K. E. Zetzsche, Mit zahlreichen in den Text gedr. Holzschn. 2. Lief. (S. 161—320, Lathr.-S.) M. 4, 60.

Von Zetzsche's Handbuch der elektrischen Telegraphie, über welches wiederholt in diesen Blättern (vgl. Jahrg. 1878, S. 1444) referiert wurde, liegt nun die zweite Lieferung des IV. Bandes, die elektrische Telegraphie beim Eisenbahnbetriebe behandelnd, vor. Diese Lieferung, von L. Kollführ und K. E. Zetzsche bearbeitet, enthält die Schilderung der Stationenstetablen, speciell die Zeiger- und Morse-Telegraphen, die Bänderbündeltelegraphen, die tragbaren und Streckentelegraphen und Zugtelegraphen, und die elektrischen Eisenbahnsignale. Dasselbe Lob wie den früheren Lieferungen können wir auch der vorliegenden spenden. Eine eingehende Besprechung des Werkes behalten wir uns bis zu dessen vollständiger Vervollendung vor.

Post, Dr. Jul., Privatdoc., Grundriss der chemischen Technologie. 2. Hälfte: Fabrikation der Endprodukte. Mit 44, dem Texte eingefügten Holzschn. u. 4 Uebersichtstab., 8 Holzstichstaf. u. 2 Taf. in Steindruck. Berlin, 1879. Oppenheim. (VIII, 707 S. gr. 8.) M. 14.

Der Grundriß der chemischen Technologie, über dessen vor fast 2 1/2 Jahren erschienene erste Hälfte im Jahrg. 1877, Sp. 693 d. Bl. bereits referiert wurde, liegt nun vollendet vor. Die erste Abtheilung handelt von der Fabrication der Rohprodukte, die zweite (Schluß-) Abtheilung von der Herstellung der Endprodukte. Ist nun eine scharfe Trennung beider Arten von Producten nicht ausführbar und ist mancher Abschnitt in der ersten Hälfte zu finden, der vielleicht richtiger in der zweiten Abtheilung seinen Platz erhalten hätte, so erleichtert doch die Einteilungsmodus die Uebersicht und ist durchaus zu billigen. Was die Ausarbeitung der einzelnen Capitel betrifft, so ist dieselbe mit Sachkenntnis und kritischer Feile erfolgt, so daß Referent keinen Anstand nimmt, das Buch mit den besten Lehr- und Handbüchern der chemischen Technologie, welche die deutsche Literatur besitzt, in eine Reihe zu stellen und es auf das Angenehmste den Lehrern und Lernenden zu empfehlen. Die Ausstattung des Buches ist eine vorzügliche, der Preis ein nicht zu hoher. Eine große Anzahl gut ausgeführter Zeichnungen, sowie Skizzen über den Verlauf der chemischen Prozesse, dienen zur Erläuterung. Der volkswirtschaftliche Gesichtspunkt

(Dr. Vandgraf in Stuttgart ließ dem Werke seine Beihilfe) ist, wo es geboten erschien, überall mit Nachdruck betont worden.

Zeitschrift für das chemische Grossgewerbe. Kurzer Bericht über die Fortschritte der chemischen Grossindustrie in Vierteljahreshesften. III. Jahrg. Unter Mitwirkung angesehenen Technologen u. Techniker herausg. von Jol. Post, Privatdoc. Berlin, 1879. Oppenheim. (XXIV, 957 S. 8.) M. 1⁴.

Von Post's Zeitschrift, über die in diesen Blättern (vergl. Jahrg. 1877, Sp. 1831 und 1879, Sp. 772) bereits wiederholt berichtet wurde, liegt nun der dritte Jahrgang vor, einen umfangreichen Band von 60 Bogen ausmachend. Es gereicht dem Ref. zum Vergnügen, constatieren zu können, daß auch der vorliegende Band allen und selbst strengsten Anforderungen genügt und einen vollständigen Bericht über die Fortschritte der chemischen Technologie im Jahre 1878 repräsentiert. Bei der großen Anzahl von Mitarbeitern verschiedener Qualität ist es in der Natur der Dinge begründet, daß die Bearbeitung der einzelnen Abschnitte keine gleichmäßige ist und daß hier und da die Kritik Einiges zu wünschen übrig läßt. Die eingetragenen Notizen von Praktikern gehen mitunter augenscheinlich vom subjectiven, ja man könnte in einzelnen Fällen sogar sagen, vom banausischen Standpunkte aus und dürften wohl bei objectiven Kritikern auf entschiedenen Widerspruch stoßen. Doch dieß vermindert den Werth des vortrefflichen Unternehmens nicht, welches seit seinem Erscheinen immer mehr Freunde in den verschiedensten technologischen Kreisen sich erworbt. Insbesondere verdienen die Referate über Sodaindustrie, Zuckersfabrikation, Spiritusbereitung und, last not least, der Bericht über die Farbstoffe und die Färberei weite Verbreitung. Von unserer Seite aus sei auch der neue Jahrgang bestens empfohlen.

—rg.

Laveleye, Emile de, das Eigenthum. Autoris. deutsche Ausgabe, herausg. u. vervollständigt von Dr. Karl Wächter. Leipzig, 1879. Brochband. (XXX, 534 S. gr. 8.) M. 10.

Das vorliegende Werk ist gleich einer Lawine im Rollen, d. h. mit jeder neuen Auflage immer mehr an Gehalt und Umfang gewachsen. Seinen Ursprung verdankt es einer Reihe von Aufsätzen in der Revue des deux mondes, die dann vervollständigt und abgerundet zuerst in französischer Sprache als eigenes Buch erschienen. Nach der französischen Ausgabe von 1874 wurde dann mit Zustimmung des Vervollständigers des Verfassers im Jahre 1878 eine englische Ausgabe von Elisse Leslie veranstaltet, und in dem vorliegenden Werke liegt jetzt eine wiederum stark vermehrte deutsche Bearbeitung des Buches vor. Endlich wird in dem Vorwort des Herausgebers das Erscheinen einer dritten Auflage des französischen Werkes angekündigt. Dieser für eine dem Gebiet der vergleichenden Rechtswissenschaft und zugleich der Socialökonomie angehörige Arbeit seltene Erfolg des Laveleye'schen Buches beweist, daß auch heute noch der französische Geist seine Herrschaft auf geistigem Gebiet zu behaupten versteht, indem er Jenen, die sonst nur auf einen kleinen Kreis beschränkt bleiben würden, dadurch, daß er ihnen eine möglichst klare und schöne Form verleiht, zu allgemeiner Verbreitung verhilft. In dieser Beziehung gebührt Laveleye überhaupt das Verdienst, die Kenntnis der gegenwärtig in der deutschen Socialökonomie herrschenden Richtung, welche in ihren Arbeiten der exacten geschichtlichen und statistischen Methode die größtmögliche Anwendung zu geben sucht und welche über dem Arbeitsproduct nicht den Arbeiter vertritt, den Franzosen und Belgiern vermittelt zu haben. Ja so groß ist die Bedeutung des Laveleye'schen Werkes, daß selbst ein so hervorragender Gelehrter, wie Elisse Leslie, es nicht verschmäht hat, in die bescheidene Rolle eines Uebersetzers desselben einzutreten, und daß der deutsche Bearbeiter, Herr Dr. Karl Wächter, dem Laveleye'schen Buche seine gründlichen eigenen

Untersuchungen über die Ueberreste der alten Agrarverfassung in Deutschland (Capitel VI) und speciell über die Altmänner im südwestlichen Deutschland (Cap. IX), sowie seine Zusammenstellungen über das Gemeindegut im nördlichen Spanien (Cap. XIX), über die Altmänner in Friesland und Steindinavien (Cap. XX), über die Eigenthumsverhältnisse bei den Urbewohnern Americas (Cap. XV) und theilweise auch über dieselben Verhältnisse bei anderen Völkern (Cap. XIV) in selbstloser Weise einverleiht hat. Daß der Erfolg des Laveleye'schen Buches zum Theil in seiner ansprechenden Form zu suchen ist, haben wir bereits erwähnt. Und wenn der Verfasser, in dem Streben immer piquant zu sein, für den deutschen Geschmack auch hier und da zu weit gegangen sein mag (vgl. S. 127 u. 133), so haben wir doch kein Recht, den spezifisch deutschen Nationalismus an ein Werk zu legen, das auf einen die Gebildeten sämtlicher Nationen umfassenden Leserkreis berechnet ist und ihn auch bereits zum Theil gefunden hat.

Was den Inhalt des Laveleye'schen Buches betrifft, so ist sich der Ref. in denselben die Aufgabe, durch Zusammenstellung der Resultate eigener und fremder Forschungen über die Eigenthumsverhältnisse am Grund und Boden, wie sie zu verschiedenen Zeiten und bei verschiedenen Völkern vorkommen, den Nachweis zu erbringen, daß das eigenschaftliche Privatigenthum der bekannten Völker sich während eines Jahrtausends langer Processes maßsam aus dem Gemeineigenthum losgerissen hat (Cap. 1). Dieser Nachweis wird auf breiterem Wege geführt, indem das Buch, außer den oben erwähnten, von dem Verfasser deutschen Bearbeiter ganz oder doch zum Theil herrührenden Abschnitten, noch folgende enthält: Cap. II und III über die Vorgemeinschaft in Rußland und die wirtschaftlichen Ergebnisse der russischen Wirt., Cap. IV über die Vorgemeinschaft in Java und Indien, Cap. V über die gemeinnützige Wirt., Cap. VII und VIII über die Altmänner der Schweiz, über ihre rechtliche Natur und Fortbildung, Cap. IX und X über das Gemeindegut in den Niederlanden, Cap. XII über die Gemeindegüter in Frankreich, Cap. XVI, XVII und XVIII über das goldene Zeitalter und das Collectivigenthum in Norwegen, sowie insbesondere in Griechenland und Ruß. Cap. XX, XXI, XXII und XXIV über die Hausgemeinschaft und insbesondere die Hauscommunien bei den Südländern, in mittelalterlichen Frankreich und bei verschiedenen anderen Völkern, Cap. XXIII über die ländliche Verfassung der insigen Reiche, Cap. XXVI, XXVII und XXVIII über die Grundeigenthumsverhältnisse in England, China, Indien und in der Türkei, Cap. XXV über die Entstehung der Ungleichheit bei dem Gemeineigenthum, Cap. XXX über die Erbpacht und Cap. XXXI über die ländlichen Cooperativgenossenschaften. Der Embryo in der Entstehung des Privatigenthums, sowie das Verhältniß früherer Zustände wird namentlich durch das Studium der auf gegenwärtig erhaltenen Ueberreste des Gemeineigenthums, wie sie namentlich in der Schweiz und in Rußland in größerem Umfang vorliegen, wesentlich gefördert. Und auch sonst erwies sich für das Gebiet der Geschichte des Grundeigenthums, da das die älteren Rechtsquellen in den einzelnen Ländern nur sehr spärlich fliessen, das vergleichende Rechtsstudium als sehr fruchtbar. Was für die Geschichte der Eigenthumsverhältnisse in den einzelnen Ländern bisher nur wahrscheinlich gemacht war, das wird durch Zusammenstellung der für verschiedene Länder gewonnenen Resultate als gewiß erwiesen. Es darf sich daher der Ref. mit Recht rühmen, daß sein Buch einen wesentlichen Fortschritt gegenüber der naturrechtlichen Erklärung der Entstehung des Privatigenthums durch einen Vertrag Allen zu Allen und, fügen wir hinzu, auch gegenüber dem Verzicht der historischen Schule, die Entstehung des Rechtes zu erklären, bezeichnend. Nicht auf gleicher Höhe mit der Form und der kritischen Darstellung dürften die Schlässe stehen, die der Ref.

aus dem Resultat seiner theoretischen Untersuchungen theils in der Vorrede, theils in dem von dem Eigenthums- und Erbrecht handelnden XXXI. Capitel und in dem von der Theorie des Eigenthums handelnden XXXII. Capitel seines Buches zieht. Denn während an mehr als einer Stelle ausdrücklich und zwischen den Zeilen zu lesen steht, daß die Beseitigung des liegenschaftlichen Privateigentums zu Gunsten des Gemeineigentums das Arcanum enthalte, um die sociale Frage der Gegenwart, deren Hauptquelle der Verf. in dem Widerspruch zwischen der demokratischen Richtung im Geistes-, Rechts- und Staatsleben einerseits und der sozialen Ungleichheit andererseits findet, zu lösen oder doch der Lösung nahe zu bringen, verwahrt sich derselbe auf S. XXV und XXVII doch wieder ausdrücklich gegen diese Consequenz. Diese Zweideutigkeit wäre zu vermeiden gewesen, wenn der Verf. des werbentholten und lehrreichen Wertes sich der Analogie anwandte aus der von ihm dargestellten Entwicklung auf die Zukunft enthalten hätte, oder, sofern er diese Abstinenz nicht üben wollte, doch eine sorgfältigere Untersuchung der Wirkungen des Gemeineigentums, wo dasselbe sich in der Gegenwart erhalten hat, angestellt hätte, als dieß in der That geschehen ist. Bei dieser Gelegenheit hätte sich dann sehr bald ergeben, daß von der breiten Basis der Untersuchungen, wie sie im Buche vorliegen, zu einem einseitigen und bestimmten Resultat nicht gelangt werden kann. Eine unabweisende Antwort darauf, ob das Gemeineigentum beizubehalten ist, ob und in welchem Umfang dasselbe wieder einführen ist, läßt sich unseres Erachtens nur für ganz bestimmte, örtlich und zeitlich umgrenzte Verhältnisse geben. Eine Einrichtung, die für manche Zeitverhältnisse der Schweiz auf unabsehbare Zeiten hinaus und für Ausland wenigstens in der Gegenwart und nächsten Zukunft notwendig sein mag, dürfte für andere Länder nicht einmal möglich sein. Die richtige Form einer derartigen Untersuchung ist aber die sich auf die Verhältnisse eines bestimmten Landes beschränkende Monographie. Trotz dieser Anstellung werden wir von dem Verf. und dem deutschen Bearbeiter mit dem aufrichtigsten Dank für die reiche goldene Frucht, die sie uns in silberner Schale geboten haben.

Land- und Forstwirtschaft. Bergbau.

Wietner, R., I. Stabs-Veterinär a. D., die Gesundheits-Pflege der nuzbaren Hausthiere, nach den neuesten Erfahrungen. Für landwirthschaftl. Mittelschulen u. Landwirthe bearb. Leipzig, 1879. Schöbe. (136 S. 8.) M. 1, 80.

u. v. L.: Deutsche Landw. Taschenbibliothek. 15. Heft.

Für gewöhnliche Ackerbauschulen mag das Schriftchen brauchbar sein, wenn ein tüchtiger Lehrer bei dem Unterricht das in dem Buche Gesagte ergänzt, außerdem aber werden Landwirthe sich aus demselben nicht viel gutes Rathes ergötzen können. Ganz besonders zu tadeln ist, daß der durch Schmarotzer-Thiere und -Pflanzen hervorgerufenen Krankheiten und deren Vorbeuge gar nicht gedacht ist. Falsch ist, daß Futterpflanzen die Gefegtheit (S. 78) erzeugen sollen, daß Salben, auf den Fuß gestrichen, das Radstadium des letzteren fördern können (S. 38). Ueber den Hil des Verfassers giebt u. A. der S. 89 befindliche Satz: „fütterte Wolle nennt man jene, wo viele feine Stroh- und Futtertheile enthalten sind“ Auskunft. Die S. 96 befindliche Abhandlung über Wollverkauf gehört nicht in eine Gesundheits-Pflege.

Schmidt-Mühlheim, Dr. Ad., Assistent, Grundriss der speciellen Physiologie der Hausausgethiere, für Thierärzte u. Landwirthe. Mit Abbild. im Text. I. Hälfte. Leipzig, 1879. Veit & Co. (224 S. 8. g.) M. 9.

Der Mangel einer guten, dem heutigen Standpunkt der Wissenschaft entsprechenden Physiologie der Hausausgethiere,

war nachgerade empfindlich geworden; Dr. Schmidt-Mühlheim hat in seinem Grundriß der Physiologie dem Mangel entschieden abgeholfen, und sein Buch ist um so mehr mit Freude zu begrüßen, als es streng wissenschaftlich gehalten ist, und weil es von einem Veterinär (der also die Bedürfnisse der Thierärzte genau kannte und wohl zu beurtheilen vermochte, welches Maß von Vorbildung er bei den studierenden Thierärzten zum Bestehen seines Buches voraussetzen konnte, aber auch welches er im Interesse seiner Wissenschaft verlangen mußte) geschrieben war. Wenn man, wie es geschehen, behauptete, daß die Abhandlung über Stoffwechsel zu umfassend und zu gelehrig geschrieben, hingegen gewisse, den praktischen Thierarzt besonders interessirende physiologische Prozesse, z. B. das Ruminieren der Wiederkäuer, zu flüchtig behandelt worden seien, so muß Referent dem entgegen, daß gerade bezüglich dessen, was über Stoffwechsel angegeben wurde, das Buch sich sehr vortheilhaft von den älteren Werken über Veterinärphysiologie unterscheidet, und daß Dr. Schmidt-Mühlheim, der ja einen „Grundriß“ der Physiologie schrieb, im Princip festgehalten hat, nur hauptsächlich Feststehendes eingehender zu behandeln, während er solche Lebenserscheinungen, über welche verchieden lautende Ansichten kundgegeben wurden (wie das bezüglich der Ruminatio n der Fall) nur kurz besprach. Aus bester Ueberzeugung empfiehlt Ref. die Schmidt-Mühlheim'sche Arbeit allen Thierärzten recht angelegentlich.

Blomeyer, Dr. Ad., ord. Prof. u. Dir., die mechanische Bearbeitung des Bodens mit Rückwicht auf Erfahrung und Wissenschaft. Mit 27 Abbild. in Holzschn. Leipzig, 1879. H. Voigt. (III, 216 S. 8.) M. 3, 50.

Die mechanische Bodenbearbeitung ist unstreitig eines der wichtigsten, doch zugleich auch schwierigsten Capitel der Ackerbaulehre, da die Gesetze, auf denen ihr Aufbau erfolgen soll, noch nicht sicher genug fundamentirt sind, weshalb auch der Praktiker nicht immer nach feststehenden Grundsätzen verfahren kann. Der Verfasser hat es nun versucht, mit Rücksicht auf Erfahrung und Wissenschaft die Lehren der mechanischen Bodenbearbeitung der Praxis näher zu rücken, was ihm im Allgemeinen wohl gelungen ist. Der erste Abschnitt behandelt die Arbeit mit Zugthieren, und zwar die Pflugarbeit, die Arbeit mit Eggen und eggenartigen Geräthen und die Arbeit mit Walzen. In den folgenden drei Abschnitten wird die Handarbeit, die Dampfcultur und die Sprengkultur besprochen.

Birnbaum, Dr. Karl, Prof., Katechismus der landwirthschaftlichen Buchführung. Leipzig, 1879. Weber. (XII, 215 S. 8.) M. 2.

Das Buch soll in möglichst Kürze und Klarheit dem großen wie dem kleinen Landwirth das Auffinden der geeigneten Art der Einrichtung und Führung der Bücher erleichtern helfen, und sieht der Verfasser hierbei von der Empfehlung eines bestimmten Systemes oder der Darstellung der Buchung eines Gutes nach bestimmter Form ganz ab. Dem Ref. erscheint jedoch das Fehlen einer Buchung für das richtige Verständnis der Buchführung nicht vortheilhaft, auch unterstützt eine als Beispiel aufgestellte Buchführung den Anfänger bei Einführung einer geordneten Buchführung so wesentlich, daß er unseres Erachtens lieber zu Anleitungen greift, in denen eine Buchung zur Darstellung kommt, als zu solchen, in denen dieß nicht der Fall ist. Die sieben Abschnitte, in die das Buch getheilt ist, handeln von der Einrichtung der Bücher im Allgemeinen, vom Grundbuch, von den verschiedenen Arten der Buchführung für Landwirthe, von der cameraleschen Buchungsform, von der Tabellenform, von der einfachen und doppelten Buchführung. Denjenigen Landwirthen, die schon mit dem Wesen einer ge-

ordneten Buchführung bekannt sind, ist das Werk, um sich in gewissen Fällen Rathes zu holen, wohl zu empfehlen.

Witthlungen aus dem forstlichen Versuchswesen Oesterreichs. Hrg. von A. v. Siedendorff. 2. Band. 1. Heft.

Inh.: Carl Mikolajschek, Untersuchungen über die Elasticität und Festigkeit der wichtigsten Baum- und Kuppelholz-Böden. — F. v. A. Böhm, Melampyris salicina, der Weidenrost. Eine monographische Studie. — Franz A. v. Sönnel, über die Transpirationsgrenzen der forstlichen Holzgewächse mit Beziehung auf die forstlich-meteorologischen Verhältnisse. — Fritz A. Wadl, entomologisch-biologische Studien. I. Serie. — Emil Böhmeler, das waldbauwürdige Holz in Bezug auf dessen Festigkeit und Gewicht im Raummaße.

Die landwirthschaftl. Versuchungs-Stationen. Hrg. von Fr. Kobbé. 24. Bd. 2. Hft.

Inh.: W. Fleischmann u. P. Bieth, Beobachtungen über die Nüchternheit und den Festigkeit der Milch an einer arabischen Kuhherde. — Ernst Wein, zur Bestimmung der in Wasser löslichen Phosphorsäure in Superphosphaten. — A. Gummerling, Mittheilungen aus dem agriculturchemischen Laboratorium der Versuchungs-Station Riel. I. Studien über die Eiweißbildung in der Pflanze. — (1. Abhandlung).

Centralblatt für das gesammte Forstwesen. Hrg. v. Gust. Gempel. 5. Jahrg. 59. Heft.

Inh.: Röttlinger, Festigkeit der Bäume und specifisches Gewicht ihres Holzes. — Hef., nochmals über Vertilgung der Frostspanner durch Leimringe. — G. Alex., Beschreibung der Somburg'schen Kuppelholzwirtschaft. — Franz Kersch, zur Frage der modernen Forstindustrie. — Oscar Simon, über die mathematischen Vorbereitungen zur Construction praktisch brauchbarer Massentafeln und Formelntabellen für Baumstämmen. — Th. Wolf, die Aufstellung von Baumkreisen zur Vermessungs-Zwecken. — Ludwig, massenhafte Vegetation des Riesenblausenkefles (Acacidium pini Pers., var. acicola) auf Kiefernadeln. — Literarische Berichte. — Mittheilen. — Personalschriften.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Thier und Mensch von dem König der Genien. Ein arabisches Märchen aus den Schriften der lauten Brüder in Basra, im Urtext herausgegeben und mit einem Glossar versehen von Dr. Fr. Dieterici, Prof. Leipzig, 1879. Hinrichs. (VIII, 110 u. 140 S. 8.) M. 8.

Auf seine Uebersetzung der Schrift von dem Menschen und den Thieren läßt Dieterici jetzt nach mehr als 20 Jahren eine Textausgabe folgen, welche wir in mehr als einer Hinsicht willkommen heißen. Der Charakter dieses Werkes ist doch aus dem Urtext weit besser zu erkennen, als aus einer Uebersetzung: letztere muß z. B., will sie genüßbar bleiben, auf Wiedergabe vieler rhetorischer Wendungen verzichten, die für die Araber kaum entbehrlich waren und sich arabisch auch ganz leicht ausnehmen. Es ist ein seltsames Stück diese Schrift, nicht ohne Originalität, höchst ehrenwerth, aber nicht bedeutend, wie der ganze Band der „lauten Brüder“. Die Einleitung in Märchenform, die Nachahmung von Kallia und Dimna, welche im arabischen Text mehrfach klar hervortritt, machen sie noch lange nicht zu einem „Märchen“; wenn hier die Thiere reden, so thun sie das nicht als Vertreter bestimmter menschlicher Typen, wie in der ersten Fabel, sondern um ihre und der Menschheit wahre Stellung theoretisch zu erörtern. In diesen Darlegungen ist Alles wohlgemeint, trotz der gelegentlichen humoristischen Ausfälle gegen einzelne Menschenaffen, Manches gut gedacht und Manches recht hübsch vorgetragen, aber freilich ist darin auch viel Schiefes, und die Reden leiden oft an zu großer Länge. Seine letzten Gedanken muß der Verfasser etwas zurückhalten; Stellen wie S. 125 f. zeigen, daß er allerdings auf einem viel humaneren Standpunkt stand, als mit dem Islam oder einer der damaligen Kirchen verträglich war. Freilich hätte er selbst die Konsequenzen seiner Gedanken schwerlich gezogen und hielt sich gewiß noch für einen guten Muslim, wie denn klare Verstandesschärfe in diesem

Kreise nicht gerade die Hauptrolle gespielt zu haben scheint. Für die Beobachtung und Erforschung der Thatsachen hat der etwas träumerische Verf. nicht viel Sinn. Ob nicht einige seiner Zeitgenossen die Natur schärfer beobachtet hätten als er, demnach Ref. so sagen; jedenfalls gab es damals bessere Kenner der geistlichen und geographischen Verhältnisse als die Immerhin bleibt aber diese Schrift eine denkwürdige Erscheinung, welche Niemand übersehen darf, der sich mit der Entwicklung der Ideen im orientalischen Mittelalter beschäftigt. Einen ähnlichen Charakter hat die von Dieterici hier gleichfalls aus den Schriften der „lauten Brüder“ mitgetheilte, kleine Allegorie, welche die Menschenaffen unter dem Bilde von Schriftbrüdern darstellt, die auf einer wüsten Insel landen. Der Text ist nach zwei Calcuttaer Ausgaben und zwei Handschriften constituirt; über das hierbei vom Herausgeber in Einzelnen eingeschlagene Verfahren erhalten wir keine Auskunft. Varianten fehlen, worüber wir aber weit entfernt sind ihn zu tabeln. Dieterici hatte den guten Gedanken, den Text so einzurichten, daß er Anfängern in die Hand gegeben werden konnte. Er hat ihn deshalb im Anfang fast durchweg vocalisirt und auch später noch sehr viel Vocalzeichen gesetzt. Doch war es freilich fast unvermeidlich, nicht nur manchen Tadeln, sondern auch allerlei andere Fehler setzen zu lassen. Eine Fülle von Verbesserungen, mit Fleischer's Hülfe angeregt, hat diesem Uebelstand leidlich ab; freilich könnte Ref. immer noch eine Nachlese von Versen geben, die gerade für Anfänger unangenehm sein dürften. Solchen gegenüber wäre auch wohl noch größere Strenge im Orthographischen, namentlich bei der Schreibung des Hamza, erwünscht. Die Zugabe eines Glossars war sehr geeignet, das Buch weniger Grübeln zugänglich zu machen. Leider ist dasselbe nicht vollständig genug; trotz der Nachträge fehlen noch manche Wörter, Wortformen oder vollkommenere Bedeutungen. So wird sich der jugendliche Leser wundern, daß der „Sturmwind“ Vertreter der friedenden Zier ist, so bemerkt man durch „Sturmwind“, nicht auch durch „Grille“ erstickt man. Manche Bedeutung hätte schärfer gefaßt werden können, und längst wiederholte Annahmen, wie die, daß das „Kupferbild“ aus *qasas* stamme, hätten nicht wiederholt werden sollen. Die Ausstattung ist recht gut, der Preis billig. Th. S.

Xenophon's Dialog *περί οικονομίας* in seiner ursprünglichen Gestalt, Text u. Abhandlungen von Karl Lincke. Dr. phil. Jena, 1879. Ed. Frommann. (VI, 163 S. gr. 8.) M. 2.

Die Tendenz der vorliegenden Schrift ergibt sich aus ihrem Titel; sie ist ein Seitenstück zu der 1874 erschienenen Interpretation desselben Verfassers: *de Xenophon's Cyropädische interpolationibus*. Ref. dagegen gehört zu denjenigen, welche Grund zu haben glauben, bei allen derartigen Reinigungsversuchen an Xenophon oder anderwärts das *νῆρον* als *μυρομένη* *ἐκείνου* als *ἀπὸ τοῦ τῶν ἑσπερίων* zu betrachten. Wenn nun auch die Könige selbst ihren eigenen Gedanken mehr mit weisen Männern begegnen wollten! Es würde dann nicht so viel gute Kritik nöthig oder doch mit allzu geringem Nutzen angewendet werden. Lindet hat den von ihm verkürzten Text des *Oeconomicus* zu Anfang seiner Schrift abdrucken lassen (S. 1–46) und geht dann die Erläuterungen, weshalb die ausgeschriebenen Stücke als Interpolationen zu betrachten seien. Interpolator aber ist nach ihm der bekannte Xenophon der Jüngere, bekannt allerdings nicht sowohl durch die alten Schriftsteller, als denen sich mit Mühe und Noth seine Existenz erweisen läßt, als vielmehr durch die Hypothesen der Neueren. Was Linde ausführt, ist zuerst das große Stück Cap. 3, 1 *τὸν* bis Cap. 6, 11 Ende; dann folgt, dem Umfange nach, Cap. 21; das Uebrige sind kleinere Stücke. Der Beweis wird hauptsächlich aus dem Zusammenhang und dem Inhalt, demnach auch aus der Sprache geführt. Es verhält sich nun mit den Beweisen des Verfassers

ens so, daß er, wenn er nicht von vorn herein den Verdacht hätte, gar nicht darauf gekommen sein würde, den Anstoß ihnen; aber wenn Jemand auf seinem Wege Anstoß sucht, steht er ja überall die nöthigen Steine und Unbequemlichkeiten, wenn er auf S. 89 an Cap. 4, 1 rügt, daß wir gar erfahren, ob und warum Sokrates die Erlernung der Kunst als eine wesentliche Bedingung für die Wohlfahrt Kriobulos betrachtet wissen wolle, so ist für den Ref. dieser gar nicht vorhanden: Ref. betrachtet es als selbstverständlich Kriobulos die Kriegeskunst nicht lernen soll. Sokrates rügt ihm den Perserkönig zum Nachahmung, der sich um andern eben so sehr als um die Kriegskunst bekümmere; Nachahmung aber kann sich schlechterdings nur auf den von beisehen, weil Kriobulos kein König ist. Ferner über Cap. 5, 2 f.: „ebenso selbst ist die Ansicht, daß der in den Menschen ihre Schmutzjam lere“. Demt sich der Verf. seinen Xenophon den Jüngeren so dumm, daß er gemeint hätte, die Landleute ernten von ihren Aedern nge und Halsketten? Es heißt bei Xenophon so deutlich glich: (ὁ γὰρ ἄλλος) τοῖς κομποῖς βρωμοῖς καὶ ἀγλύκταις; αὐτοὶ κομποῖνται, καὶ τὰντα μετὰ ἡδίστων δαῖμων, also lumen ist die Rede. So scheint uns denn die Schrift des l inforn völlig mißlungen, als sie darauf abzielt, eine l Ueberarbeitung des Deconomicus zu constatiren. Da- e eine Ueberarbeitung durch Xenophon selbst scheint in der stigung gefunden zu haben, und das bleibt also jedenfalls l Verdienst, daß er hier und da Spuren einer solchen rbeitung aufdeckt; nur wäre das Verdienst sehr viel gewonne, wenn er seinen Interpolator aus dem Spiele n hätte. So ist in Cap. 15 nicht etwa, wie er verlangt, l als Interpolation auszuscheiden, sondern § 5—10 als l Redaction des in wenig verschiedener Weise § 1—4 gigen zu betrachten. Auch bezüglich des großen Ab- § 9 am Anfang der Schrift sind wir ganz geneigt eine nach- e Einfügung desselben durch Xenophon anzunehmen, den ntürlich; denn der Jüngere ist als Schriftsteller für ht vorhanden. Man möge solche Städte immerhin im mit gewissen Zeichen versehen, die auf die verschiedene ion, aus der sie herrühren, hinweisen; aber man darf sie einlamern noch entfernen; denn sie haben ebenso gut st auf den Namen des Autors wie das Uebrige. B.

A. Carol., de Aeneae commentario poliorcetico. alius est Leop. Schmidt. Berlin, 1879. Calvary & Co. 104 S. Lex.-8.) M. 4.

Seine Schrift des Aeneas hat in neuester Zeit, namentlich Hercher's 1870 erscheinener Ausgabe, eine eingehendere lndlichere Behandlung erfahren als je zuvor; freilich ist chandlung gleichzeitig eine sehr viel rücksichtslosere und litzigere gewesen, als man sie anderen Schriftstellern in sel zuwenden pflegt. Lange's vorliegende Abhandlung esentlichen eine Kritik der Leistungen von Hercher, ppe und Arnold Hug; namentlich ist es der letztere Ge- gegen dessen Ansichten und kritisches Verfahren er Ein- erheben zu müssen glaubt. Das erste Capitel freilich -67) sollte eine selbständige, allgemeine Einleitung in rittsteller geben und ist erst dadurch theilweise polemisch n, daß kurz vor dem Ende die bekannte Abhandlung g erschien, worin der Nachweis versucht wird, daß unser m von Xenophon erwähnten arabischen Strategen mit Symphalos identisch sei. Referent gesteht, daß, so m die trefflich geschriebene Darlegung Hug's anfangs r hat, doch sein Glaube an die Richtigkeit dieser glich von Casaubonus herrührenden Conjectur durch l Gegengründe stark erschüttert ist; es scheint vielmehr, t dem Verfasser und mit Sauppe das Vaterland des

Schriftstellers irgendwo in Asien oder auf den benachbarten Inseln zu suchen sei. Ein anderer Abschnitt des ersten Capitels betrifft die Sprache des Aeneas, worüber der Verf. sehr genaue Untersuchungen anstellt; Ref. kann ihm nur darin nicht folgen, daß er (nach Meinel) überall den Thukydides als sein Muster ansieht, während doch die dargelegten Eigentümlichkeiten sich völlig auch ohne eine solche Annahme erklären. Ferner wird in diesem Capitel auch über Handschriften, Ausgaben zc. gehandelt. Sehr viel umfangreicher ist das zweite Capitel: do atheteson ratione in Aeneae libello statuenda (S. 67—185), mit welchem das dritte: Conjectanea critica de Aeneae comp. poliorcetico (S. 185—204) wesentlich gleichartig ist. Im zweiten kritisiert der Verf. zuerst die Athetesen von Hercher, dann die seines Recensenten Sauppe, drittens die von Hug; schließlich giebt er über diese Frage seine eigene Meinung. Ref. steht im Allgemeinen so dazu. Ganz abgesehen von dem Verfahren Hug's, der ganze Capitel einem Interpolator zuweist, scheint uns auch schon das von Hercher beobachtete kaum noch zulässig zu sein. Es ist gar nicht schwer, mittels des von diesem Herausgeber unablässig angewandten Axioms von zerstörenden Mitteln, irgendwelchen noch so unverständlichen Text so zuzurichten, daß man Alles ohne Mühe liest; vielmehr, wenn noch ein Rest von Unverständlichem oder Hartem zurückgeblieben ist, so hätte man ja nur dieselben Mittel noch etwas stärker anzuwenden brauchen, um auch diesen zu entfernen. Aber das ist doch nicht die Aufgabe des Herausgebers, einen Text durchzucorrigiren wie der Lehrer es mit einem Aufsatze macht, sondern die Schrift des ursprünglichen Verf.'s wieder herzustellen, auch wenn durch dieß letztere Verfahren ein viel schlechteres Griechisch herauskommt. Woher wissen wir nun bezüglich des Aeneas, daß er ein guter Schriftsteller war? daß er nie dasselbe zweimal sagte? daß er nie unnütze Umschweife machte? Und doch nehmen die Herausgeber ohne jeglichen Beweis von vorn herein an, daß Alles Derartige unmöglich vom Verfasser, sondern nur von einem Interpolator hertrüben könne, obwohl die Thätigkeit eines solchen bei Aeneas durch kein Anzeichen in der handschriftlichen Ueberlieferung erwiesen ist. Man nehme einmal eine von den pseudo-demosthenischen Reden, die gegen Neära z. B., und verfahre nach diesem Princip: es wird eine schöne Zerstörung herauskommen. Auch Lange steht nun principiell auf keinem andern Standpunkte als Hercher und Hug, und Ref. kann es ihm daher zu keinem sonderlichen Verdienste anrechnen, wenn er von einem Duzend §§, welches Hug aus dem Texte wirft, die Hälfte in denselben zurückbringt. Gewiß ist dieß lobenswerthe Mäßigung, aber nur insofern lobenswerth, als es Mäßigung ist, nicht wegen des Grades derselben; denn dieser ist viel zu gering. Außerdem wäre es besser gewesen, wenn er seine gesammte Kritik des Textes fortlaufend gegeben hätte, statt sie in 4—5 Rubriken zu zertheilen. Beantwortet ist die übrigens von großem Fleiße und eingehender Beschäftigung zeugende Schrift durch Prof. Leop. Schmidt. B.

Windisch, Ernst, kurzgefasste irische Grammatik mit Lese- stücken. Leipzig, 1879. Hirzel. (X, 149 S. gr. 8.) M. 4.

Unter den indogermanischen Sprachfamilien ist immer die keltische am tiefstunterschieden behandelt, wenn man von den unwissenschaftlichen Phantasieereien absieht, deren Gegenstand sie allerdings oft genug gewesen ist. Der Sprachforscher hält sich wegen dieser Vernachlässigung im Allgemeinen damit für entschuldigt, daß die keltischen Sprachformen erst auf einer so jungen Entwicklungsstufe überliefert seien, daß sie viel mehr der Aufhellung durch die übrigen Familien bedürften, als sie ihrerseits diesen dienen könnten. Mehr und mehr aber wird ein solcher absehender Standpunkt unhaltbar werden. Denn mehr und mehr dringt die Ueberzeugung durch, daß einerseits auch in den alterthümlichsten der überlieferten Sprachgestaltungen schon

Unursprüngliches genug enthalten ist, daß anderseits die scheinbar entartesten Sprachfamilien mitunter noch gewissen Seiten das Ursprüngliche am getreuesten bewahren. Wie das Urgriechische, das Ugermanische nur mit Berücksichtigung sämtlicher einzelner Dialekte, so kann die indogermanische Grundsprache nur mit Berücksichtigung sämtlicher einzelner Familien reconstituirt werden. Auch die literarische Bedeutung der Kelten ist nach mehreren Beziehungen eine internationale. Während die Bretonen einen tiefgreifenden Einfluß auf die romantische Poesie geübt haben, zeigen die Eigentümlichkeiten der älteren irischen Nationalliteratur zu einer eingehenden Vergleichung mit der altandinavischen. Unter den Hindernissen, die bisher einer etwas weiteren Verbreitung des Studiums der keltischen Sprachen im Wege gestanden haben, ist gewiß nicht das kleinste der Mangel an geeigneten Hilfsmitteln zur Erlernung der Elemente. Diesem Mangel für das Altirische abgeholfen, auch für dieses ein bequemes Handbuch geboten zu haben, wie es für die ältesten Dialekte der übrigen Sprachfamilien zum Theil schon lange vorliegt, ist ein Wert, für welches wir dem um die Erforschung und sprachwissenschaftliche Verwerthung des Irischen so hochverdienten Verfasser zu aufrichtigem Danke verpflichtet sind. Das Buch soll nur ein Vorläufer einer für die Sammlung von Vortreffl. & Härtel angekindigten größeren irischen Grammatik und einer größeren Sammlung von Texten mit Wörterbuch sein. Gewiß wird auch nach dem Erscheinen dieser beiden Werke das kleinere Buch immer seinen Werth behalten und für den Anfänger unentbehrlich sein. Die Grammatik nimmt bei weitem den größten Theil ein. Die Einrichtung derselben ist durchaus ihrem Zwecke entsprechend, indem als leitender Gesichtspunkt immer die praktische Aneignung im Auge behalten, dabei aber doch die historische Entwicklung und der Zusammenhang mit den verwandten Sprachen soweit berücksichtigt wird, als dadurch der Hauptzweck eher gefördert als gehindert wird. Die Vorfälle sind auf ein ganz geringes Maß beschränkt und sollen nur zur Einübung in den Elementen der Grammatik dienen. Wir zweifeln nicht, daß das Buch gute Früchte tragen und zur Verbreitung der Beschäftigung mit dem Irischen erheblich beitragen wird.

Wiener Studien. Zeitschrift für klassische Philologie. Red.: W. Hartel, R. Schenkl. 1. Jdrg. 1. Hft.

Inh.: W. Hartel, *Analech*. — Th. Gomberg, die Uebersetzung eines Buches von *Orator pro domo*. — W. Jerusalem, die Inschrift von *Seios* und *Polybios*. — R. Schenkl, zur lateinischen Antiquologie. — W. Gildner, Verbesserungsversuche zu *Cicero's* *Epp. ad familiares* lib. X. — J. Jechmayer, kritische Beiträge zu *Paulinus von Nola*. — J. Kridala, fantastische Untersuchungen. — Vöckelen.

Zeitschrift für vergleichende Sprachforschung u. Grsg. von Adelbert Kuhn. N. F. 5. Bd. 1-2. Hft.

Inh.: Joh. Schmidt, zwei arische A-Raute und die Palatalen. — Karl Geldner, Uebersetzungen aus dem Avesta. — Karl Brugmann, der Ursprung des griechischen schwachen Perfects.

Baukunst. Tonkunst.

Schauert, Karl, Architekt, *Plafond-Decorationen*. Entwürfe zur Verzierung der Decken von Zimmern u. Sälen. Weimar, 1879. B. F. Voigt. (30 Bl. 4.) M. 15.

Dazu: Details in natürlicher Grösse. Ebend. (15 Bogen Dopp.-Format.) M. 7, 50.

Diese Plafond-Decorationen zeigen in sauberer, sehr exacter Durchführung eine Reihe von Dedentwürfen, in strenger Renaissance gehalten, die nicht nur für den Decorateur und Architekten eine gebogene Anregung, sondern auch für technische Schulen ein gutes Lehr- und Vorlagebuch bilden. Die beigelegten Details ermöglichen dem Stubenmalers eine directe Nachahmung, während die im dreifachen Maßstab der Totalansichten dargestellten, mit Verstandniß geeigneten Einzel-Motive sich

als Vorlageblätter für Schüler besonders eignen. Ein polychrom durchgeführtes Blatt, äußerst reizvoll in Eintheilung, Zeichnung und Farbengebung, zeigt, in welcher Weise Schaupt die Bemalung seiner Plafonds dachte.

Fliessen, Karl, Architekt u. Ingen., *die geometrische Perspective*. Zum Gebrauche an techn. Lehranstalten etc. H. 48 Holzst. Leipzig, 1879. Scholze. (61 S. 8.) M. 1, 20.

Diese geometrische Perspective schließt sich direct einen früheren Werte des Verfassers an, den „Grundriss der freien Perspective“. War das letztere Werken ein Lehrbuch hauptsächlich für Künstler, so giebt das vorliegende eine kurze praktische Darstellung der Perspective für Handwerker und Techniker. Es setzt die Kenntniß der Projectionslehre voraus und construirt seine Darstellungen aus dem Grundriß und dem Aufriss, durch knapp gehaltene Beispiele das Vorgetragene veranschaulicht. Gerade diese Beispiele geben dem Lesenden einen belebenden Werth auch für den Lehrer der Perspective, wie sie es für den Selbstunterricht empfehlenswerth machen.

Bussler, Ludw., *Elementar-Melodik* zur Weckung u. Förderung des musikalischen Talentes u. Vorstellungsvermögens. 36 Aufg. in rein anschaulicher Darstellung. Leipzig, 1879. Dieckhoff & Härtel. (VI, 78 S.) M. 1, 50.

In den vorliegenden Aufgaben sucht der durch seine Bücher nur vorthellhaft bekannte Verfasser das musikalische Talent des Schülers zu wecken oder auch über das Vorhandensein musikalischer Anlage Lehrer wie Schüler ins Klare zu bringen. Es ist wahr, daß meistens der Musikunterricht auf welchen unvernünftigmäßig viel Zeit verwendet wird, entweder musikalische Begabung stillschweigend voraussetzt oder auch ohne weitere Rücksicht auf den Grad der Begabung begonnen und fortgesetzt wird. Durch die vorliegenden Aufgaben soll nun das Talent auf eine leichte und angenehme Weise genährt werden sich zu zeigen. Diese *Elementar-Melodie* soll den Schüler auf den Weg der selbständigen melodischen Production führen, sowie sie andererseits über den Grad der musikalischen Begabung rechtzeitig Aufschlüsse geben und so verhindern wird ein Studium fortzusetzen, das wegen mangelhafter Begabung des Schülers Zeit und Mühe nicht lohnen würde. Um eine Uebersicht über den Plan des Lehrganges zu geben, werden in den ersten 12 Aufgaben melodische Uebungen auf Grund musikalischer Elementarkenntnisse ange stellt, indem in den bekanntesten Tactarten nach vorgeschriebenen *Requisiten* kleine Melodien, doch bis zu acht Tacten, gebildet werden. Bis zur zwanzigsten Aufgabe erfolgen melodische Uebungen in bestimmten Intervallen, mit denen sich notwendig Uebungen verbinden. Es ist ersichtlich, welche Mannigfaltigkeit von Melodienbildung unter dem Festhalten bestimmter Intervalle möglich ist. Die nächsten vier Aufgaben gehalten die melodischen Uebungen zugleich zu harmonischen, indem sie die Verwerthung der Hauptdreiklänge und des Dominantverhältnisses vorschreiben, während die noch übrigen sieben Aufgaben harmonisirende Töne und Modulation erlauben, so daß damit die letzte Aufgabe den Schüler in Stand setzt, eine vollständige zusammengesetzte Tanzform mit Trio, Coda und Refrain zu bilden; oder einen viertimmigen Chorchor nach dem Vorbild des Ave verum von Mozart oder einer ähnlichen Composition zu schaffen, woran sich die Composition von Enden, eines Themas mit Variationen, von Chorliedern, von Liedern mit Clavierbegleitung für eine Singstimme und Sonetten nach schlechter Construction schließen können. Wir zweifeln nicht, daß auch diese *Elementar-Melodie* des Verf. in sehr praktischer Weise zur Weckung und Belebung des musikalischen Sinnes beitragen wird, und glauben, daß sie sicher als eine willkommene Gabe von Lehrern der Musik entgegen genommen werden wird.

Blüter in Straßburg und Dr. Vogt in Gassel der Rechte Adlorsorden 4. Cl.; dem Gymnasial-Überrichter Kiedel in Gassel der Kronenorden 4. Cl.; dem Gymnasialdirector Dr. Rothholz in Starsgard (Pomm.) der Adler des 1. Grades des von Hohenzollern.

Den Provinzialschulrathen Dr. Kumpel und Kretschel, sowie dem Gymnasialdirector Dr. Vogt in Gassel ist der kaiserl. walded. Verdienstorden 2. Cl. verliehen worden.

Am 5. Sept. † in Göttingen der ord. Professor der Rechte Dr. Hans Carl Brügge im 75. Lebensjahre.

Am 8. Sept. † in Erlangen der a. o. Professor der Cameralwissenschaften an dortiger Universitäts, Dr. Ernst Fabri, im 86. Lebensjahre.

Die Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, daß die Sorge tragen zu wollen, daß alle neuen Werke von wissenschaftlichem Gehalte (neue Auflagen können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen zugesandt werden (Adr. Expedition des Repertorialorgans, Eduard Wenner (in)); im Falle es gewünscht werden sollte, ist die Redaction, nach erfolgter Besprechung, zur Rücksendung derselben bereit. Zugleich erlaubt sie sich, an rechtzeitige Einsendung der Vorlesungsverzeichnisse und der Universitäts- wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch bei diesen ist sie auf Verlangen zur Rücksendung bereit. Zuverlässige Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Anstellungen, Auszeichnungen und Todesfälle aus dem Kreise der Gelehrten werden mit Dank benützt werden.

Am 14. Sept. † in Freiberg der vormalige Professor an der Bergakademie daselbst, Bergath von Gotta, im 71. Lebensjahre.

Ich bitte um Nachrichten über Handschriften der Annalen Gorlicenses (Hoffmann, script. rer. Lusat. I, 2.) — Sie kommen unter verschiedenen Autornamen vor: Trautenberg, Rutilius, Reister, Rutilius, Scultetus, Richter u. a. — Die Handschriften München 11596, Dresden d 13 und 33, Situm A 29 habe ich bereits, und nach der Straßburger R. III wird noch gesucht. [210]

Bergath Schmidt-Keder in Görlitz.

Literarische Anzeigen.

Im Verlage von Friedrich Wreden in Braunschweig ist soeben erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Herr Professor von Raumer

und

die Deutsche Orthographie.

Ein Beitrag

von

Herstellung einer grösseren orthographischen Einigung

von

Paul Eise.

Preis: Gehobener Mark 3.

Der Verfasser besweckt durch diese Schrift etwas beizutragen zur Herbeiführung einer möglichst einheitlichen Deutschen Rechtschreibung. Er will zu dem Ende vor Allem die orthographischen Schwankungen beseitigen wissen und zwar besonders mit Hilfe des historischen Principes, das er im Gegensatz zu Raumer überhaupt als das allein richtige anerkennt. [212]

Halle, im Pfeffer'schen Verlage erschienen soeben:

Ueber den intelligiblen Charakter.

Zur Kritik der Kantischen Freiheitslehre.

Von Dr. H. Falkenberg.

Preis: M. 2.

[214]

Im Verlage von Friedr. Andr. Perthes in Gotha erschien soeben:

Geschichte der europäischen Staaten,

herausgegeben von

Heeren, Ullert und v. Giesebrecht.

Lieferung 41. Abth. I.

enthaltend:

Geschichte Frankreichs

von der

Thronbesteigung Louis Philipp's bis zum Fall Napoleon's III

Karl Hillebrand.

Bd. II.

(Die Blüthezeit der parlamentarischen Monarchie 1837—1845.)

Preis: Mark 12.

Preis pr. Band I u. 2: Mark 27.

Soeben erschien:

Helius Cobannus Hessus.

Sein Leben und seine Werke.

Ein Beitrag

zur

Kultur- und Sittengeschichte des 16. Jahrhunderts

von

Dr. Carl Krause.

II. Band. (Schluß). Part 3.

Band I und II: Part 12.

Gotha.

Friedr. Andr. Perthes.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Geil. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [215]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Das

Deutsche Handelsrecht.

Systematisch dargestellt

von

Dr. Wilhelm Endemann,

ord. Professor der Rechte an der Universität zu Bonn.

Dritte verbesserte Auflage.

gr. 8°. 61 Bogen. 1876. Preis: 16 M.

Leipzig.

Fues's Verlag (H. Reichel).

Antiquarischer Bücherverkehr.

Soeben erschien:

CXXVI. Katalog des antiquarischen Bücherlagers:

Deutsche Literatur,

größtentheils

aus der Bibliothek des Herrn Wendelin von Maltzahn.

II. Abtheilung: 18. u. 19. Jahrh. — Kunst. — Varia.

(982 Nrn.) (Besonders reichhaltig an Goethe- und Schiller-Literatur.)

Berlin, W., Mohrenstrasse 53, den 15. September 1879.

Albert Cohn.

gehen. Um ein Beispiel vom Neuesten zu wählen, verweisen wir auf die Polemik gegen Dubois-Reymond S. 35 f. Vielen wird es auch von Interesse sein, wahrzunehmen, wie nahe sich die Ansichten moderner Geschichtsschreiber, wie Budde und Montesquieu, mit denen mancher alten berühren. Einen sehr bedeutenden Raum nimmt Hippokratés in Anspruch, von dem die ganze Betrachtung ausgeht und dessen Auffassungsweise zu der des Herodot in einem ähnlichen Gegensatz steht, wie die des Thukydides. Hier ist der Verf. auch genötigt gewesen, mehr als sonst auf Einzelheiten einzugehen und gegen manche Auffassungen der Herausgeber und Erklärer zu polemisieren. Daß bei den ungeheuren Verlusten, welche die griechische Literatur erlitten hat, auch für die Geschichte unserer Frage zahlreiche und wichtige Lücken bleiben, versteht sich von selbst und hat sich auch der Verf. nicht verhehlt, obwohl er mit großem Geschick auch die Fragmente verlorener Autoren, wie des Ephoros und Poseidonios, für seinen Zweck nutzbar zu machen gewußt hat.

Ostfriesisches Urkundenbuch. Herausg. von Dr. Ernst Friedlaender, Geh. Staatsarchivar. 2. Halbd. (3. Heft.) 1436—1470. Emden, 1878. Haynel. (S. XI, 411—819. gr. 4.) M. 11.

Mit diesem die Zeit von 1436 bis 1470 enthaltenden dritten Hefte ist der erste Band des Ostfriesischen Urkundenbuchs vollendet. Wir können darüber nur unsere lebhafteste Freude aussprechen, indem wir in Bezug auf die Bedeutung des Werkes und auf die Art und Weise, wie der Herausgeber seine Aufgabe gelöst hat, auf die Besprechungen verweisen, welche das erste und zweite Heft früher in diesen Blättern erfahren haben. Es würde ja nicht schwer fallen, wie es anderswo geschehen ist, dem verdienten Herausgeber einzelne kleine Verstöße und Ungenauigkeiten nachzuweisen, aber Jeder, der einmal selbst eine ähnliche Arbeit unternommen hat und daher die Schwierigkeiten aus eigener Erfahrung zu schätzen weiß, wird sicherlich über diesen kleinen Irrthümern das große Verdienst nicht vergessen, welches sich der Herausgeber durch sein Werk um die Bereicherung der historischen Quellenliteratur von Norddeutschland erworben hat. Einer seiner Zeit in diesen Blättern ausgesprochenen Wünsche gemäß hat der Herausgeber bei Bearbeitung des dem ganzen Bande hinzugefügten Registers, durch welches das Register zu den früheren einzelnen Lieferungen überflüssig gemacht und beseitigt werden, die Scheidung der Orts- und Personennamen aufgegeben, wie wir glauben, mit vollem Rechte; aber würde es nicht überhaupt praktischer und zweckentsprechender gewesen sein, mit der Herausgabe des Registers bis zur Vollendung des ganzen Werkes, welche hoffentlich nicht zu lange ausstehen wird, zu warten?

Venz, Dr. Max, die Schlacht bei Mühlberg. Mit neuen Quellen. Götta, 1879. 8. A. Verthes. (148 S. gr. 8.) R. 3.

Nödglich G. Voigt in dem Schlußcapitel seines Moritz von Sachsen die Forschung über die Schlacht bei Mühlberg zum endgültigen Abschluß gebracht zu haben schien, so hat sich der Verfasser dadurch doch nicht abhalten lassen, dieselbe von Neuem aufzunehmen, und es ist ihm gelungen, einige neue Quellen aufzufinden, welche Voigt's Darstellung in Einzelheiten theils ergänzen, theils berichtigen, in der Hauptsache aber bestätigen. Von diesen neuen Quellen handelt der Verf. in dem ersten der drei Abschnitte, in welche seine Schrift zerfällt. Es betreffen dieselben hauptsächlich den auch schon von Voigt erörterten Versuch des Herzogs Moritz, noch kurz vor dem entscheidenden Angriff seinen Vetter durch das Versprechen seiner Vermittlung zur Ergebung zu bewegen. Hierzu beziehen sich ein dem Königsberger Archiv entnommener Bericht Wolf's v. Kreutz (nicht Wolf Goldacker's, Voigt S. 35) und der noch wichtigere des hessischen Secretärs H. Persener, der zwischen Moritz und dem kurfürstlichen Lager mehrfach hin- und herging, aus Esterwerda vom 27. April, gleich Moritz' Brief an den Landgrafen, Mühlberg 25. April, und dessen Ant-

wort aus dem Marburger Archive, zwei Relationen von Lippmann aus dem Straßburger Archiv, deren eine sich als die Grundlage von Hans Baumann's Darstellung erweist, enthält die minder bedeutende des Blumberger Banners G. Von aus dem Dresdener. Der zweite Abschnitt beschäftigt sich mit der Kritik der gedruckten Quellen, der Brief- und Zeitungsschreiber, dann auch der Historiker, besonders Will's, der dritte mit den Kausalen der Schlacht. Wenn wir bedenken, wie schwer es uns unserer vervollkommenen Hülfsmittel noch jetzt fällt, jeden einzelnen Moment einer Schlacht festzustellen, wie viele Zweifeln über die Schlachten Friedrich's des Großen und Napoleon's herrschen, so werden wir die Abweichungen in den Darstellungen der nächsten Zeugen von der sogenannten Schlacht bei Mühlberg sehr wohl begreifen können. Die Untersuchungen des Verf. sind sorgfältig und geschickt.

v. Stackrad, Prem.-Lieut. der russisch-türkische Krieg 1877—78 nach den bisher veröffentlichten Nachrichten bearbeitet. Mit 13 Taf. Hannover, 1879. Helwing. (VII, 501 S. Lex-4.) M. 9.

Die Literatur über den letzten russisch-türkischen Krieg nimmt große Dimensionen an, aber es ist dem Referenten, nach Erscheinenden des Rüstow'schen, kein Werk bekannt, das in demerger Ausführlichkeit die gesammten Begebenheiten im Zusammenhang schildert, wie das vorliegende. Vor dem Rüstow'schen hat das Werk eine ruhigere, man möchte sagen geleistete, Schreibweise voraus, und es haben, da es später erschienen, auch wohl mehrere Unterlagen benutzt werden können. Damit soll aber nicht gesagt sein, daß namentlich Rüstow's Wert als überhaupt bei Seite geworfen werden kann, denn diese letzte größere Arbeit des genialen Militärhistorikers wird, trotz mancher Mängel, der eingeschlachten, geistvollen Betrachtungen halber immer noch Werth behalten. Das Material, das dem Verfasser zu Gebote gestanden, waren hauptsächlich nur die offiziellen und privaten Zeitungsnachrichten. Da aber offizielle Bearbeitungen dieses Krieges von russischer Seite wohl erst im Laufe der Jahre, und von türkischer Seite voraussichtlich gar nicht zu erwarten sind, dürfte die Darstellung dem in militärischen Kreisen vorwiegenden Bedürfnis genügen, sagt der Verf. im Vorwort, und darin ist ihm im Allgemeinen beizustimmen. Ganz ähnlich, beinahe wörtlich, äußerte sich Ref. im Jahrg. 1879, Nr. 21, S. 670 b. Bl. bei Besprechung des Rüstow'schen Werkes. In allerneuester Zeit ist aber die Geschichte dieses Krieges weitlich gefördert worden, z. B. durch die Studien des kaiserlichen Obersten Ott, der an Ort und Stelle genau und detaillierte Pläne der Befestigungswerke von Plesna und Schipla aufgenommen hat, die einer zukünftigen Schilderung dieser wichtigen Kriegsepisoden die trefflichsten Unterlagen geben werden. Ungünstiger Verhältnisse halber hat das vorliegende Werk ohne Uebersichtlichkeit der beiden Kriegsschauplätze erscheinen müssen, doch ist diesem Mangel durch die Beigabe zahlreicher Skizzen so weit als möglich abgeholfen worden. Das Buch kann, wie bereits oben erwähnt, empfohlen werden, und dessen Zeit nur erlaubt ein einziges Werk über den Feldzug durchzugehen, dem Referent wie das vorliegende zur Benützung wohl anrathen.

Zeitschrift der Gesellschaft für Schleswig-Holstein-Lauenburger Geschichte. 9. Bb.

Inh.: G. v. Buchwald, Anna von Buchwald. — Ebt. Jersb. Johann Wulf, Dompöbitt in Gaderleben. — And. Gerdt, halsche Befestigungen für Herzog Franz II. von Lauenburg. — G. Eger, G. Christian Ulrich Deller Freiherr von Eger. — G. Egermann, antiquarische Miscellen. — G. v. Buchwald, die Privilegien der Schleswig-Holsteinischen Ritterchaft in Vergleich Schleswiger Amönten. Mittheilung von G. Hille. — J. Janßen, das Vornamen- und die Nachnamen in Schleswig-Holstein. — G. Graf von Brodorski, Repertorium der Schleswiger Familien Prodrort. 1. — G. C. Carlsen, die Schleswiger Familien, möglichst vollständig verzeichnet, nach dem Stande der

in. — Derh., Schräwig-Holstein in der allgemeinen deutschen Pictorialie. — Ed. Alberti, Uebertrifft die der Herzogthümer Schleswig, Holstein und Lauenburg betreffenden Literatur aus dem Jahre 58. — Nachrichten über die Gesellschaft.

Länder- und Völkerkunde.

Jarcks u. Balke, das Terrain-Relief, seine Aufnahme mittelst distanzmessender Winkelinstrumente u. seine Darstellung mittelst Horizontalcurven. Unter Beistimmung einer Tauchmaler-Tabelle kurz dargestellt. Leipzig, M. 279. Scholtze. (IV, 54 S. Text, Tab. 50 S. S., 1 Taf. fol.) M. 2, 40.

Die Herausgeber sind Inhaber eines technischen Bureaus in Berlin und haben in den letzten Jahren Terrain-Relief-Aufnahmen zu Eisenbahnen, Canal- und Straßen-Vorarbeiten massenhaft ausführen lassen. Es sind dabei distanzmessende Instrumente angewendet worden, und es hat sich das Bedürfnis herausgestellt, die dabei erforderliche trigonometrisch-logarithmische Berechnung der Lage der beobachteten Terrainelemente gegen den Beobachtungsort, aus dem am Instrument genommene Beobachtungselementen, durch tabellarische Hülfsmittel zu vereinfachen. Eine solche Tabelle ist seit 1873 für den eigenen Geschäftsgebrauch benutzt, auch von anderen Technikern bereits abeten worden, und wird nunmehr der Öffentlichkeit übergeben. Eine kurze Darstellung solcher Erfahrungen, die man über eine zweckmäßige und fördernde Ausführung von Terrain-Relief-Aufnahmen gemacht hat, ist der Tabelle vorgedruckt worden. Man hat nicht bezweckt, ein erschöpfendes Lehrbuch, sondern ein nützliches Handbuch zu bieten, das auch denjenigen Ingenieuren, um dieser Gegenstand verhältnismäßig neu ist, sowie in die Lage einführt, daß er an der Hand eigener Versuche und bei rationeller Ausführung zu einem befriedigenden Resultate gelangt. Ref., dem das Verfahren ziemlich fremd war, hat mich erprobt, daß das Handbuch vollständig in das Aufnahme-Verfahren mittels Distanzmesser und Höhenkreis, tachymetrisches Verfahren, einführt. Das Werk ist von Praktikern und für die Praxis geschrieben, das Verfahren ist hinlänglich erprobt und um das das Buch allen Ingenieuren und Feldmessern empfohlen werden, die entweder das Verfahren kennen lernen oder die geistig praktische Tabelle benutzen wollen. Die Ausstattung des ansehnlichen Buches ist gut, der Preis in Berücksichtigung der nothwendigen Arbeit, die in der Tabelle steckt, billig zu nennen.

W. Bittermann's Mittheilungen aus J. Werthe's geogr. Anstalt. Frag. von G. Behm und M. Lindemann. 25. Bd. IX.

Inh.: Berichte der schwedischen Polar-Expedition. — G. Vogel, die Karte des deutschen Reichs. Vier Blätter in 1:1500000. — S. Zeyang, Nachrichten vom Guban. — G. Koblitz, über die Schreibweise geographischer u. Eigennamen. — Alex. Sapan, die conseruationen der Erde. — Geographischer Monatsbericht. — Geographische Literatur. — Karten.

Kobus, Fragv. v. H. Kiepert. 36. Bd. Nr. 10 u. 11.

Inh.: Kragv's Reise durch die Molukken und an der Nordküste von Neu-Guinea 1876 bis 1877. 2, 3. — Von Rac Gregor's Reise durch das Südliche Afrika. 1, 2. — Die Ausbreitung der Kämpfe von Vins. — Lb. Kirchhoff, die Körperexpedition der russischen Expedition. — H. Göttsch, Bilder aus dem südlichen Japan. — (Schl.) — Karl Remann, eine Fahrt auf dem indischen Eillen Ocean. 1. — Aus allen Erdtheilen. — Retrospekt.

Naturwissenschaften.

Chwalbe, Dr. B., Prof., kurzgefasstes Lehrbuch der allgemeinen Geologie. Für Lehranstalten u. zum Selbstunterricht. Berlin, 1879. H. W. Müller. (VIII, 98 S. 8.) M. 1, 20.

Dieses 98 Druckseiten lange Lehrbuch verspricht auf dem Titel die „allgemeine Geologie“ zur Darstellung zu bringen. Im Blick in Einleitung und Inhalt zeigt aber, daß hier lediglich von der dynamischen Geologie die Rede ist, indem der Verf.

fasser den Theil der Wissenschaft, der sich mit der Kenntniss der heutigen Veränderungen der Erdoberfläche befaßt, auf seine Weise den allgemeinen nennt, als ob die hier ganz ausgelassene Lehre von dem Material und dem Aufbau der Erdkruste nicht ebenso allgemeine Geologie wäre. Es scheint fast, daß der Verf. noch an dem veralteten Gegenstand zwischen Geognosie und Geologie festhält. Was die specielle Behandlung des Gegenstandes betrifft, so kann das Urtheil des Ref. im Allgemeinen nicht rückhaltlos günstig lauten; dafür findet sich, obgleich die Disposition des Stoffes und der Grundriss des Buches ihm beide zulegen, doch im Einzelnen zu viel Unzulängliches und der Verbesserung Bedürftiges. Der zweite Satz der Einleitung heisst: „Gesteine hingegen sind unorganische Körper, die einen wesentlichen Bestandteil der Erdrinde bilden, gleichviel ob sie homogen sind“, eine Definition, wonach Feldspathytralle auch Gesteine sind. Die Erläuterungen auf S. 14 über die Laven, wo nur angeführt wird, daß die trachytische Lava sich von der basaltischen durch den größeren Alkaligehalt unterscheidet, wo die Structur der Laven krystallinisch, der Bimsstein ein durch Gasblasen porös gewordener Obsidian genannt wird, sind ganz mißlungen; unrichtig ist die Angabe auf S. 17, daß nach der früheren Ansicht der sogenannte Erhebungsstrater bloß aus gehobenem benachbartem nichtvulkanischem Gebirgsgestein bestesse. Weshalb der gemeine Eisenglanz auf S. 20 plötzlich Oligist (noch mit dem Druckfehler Fe₂ O₃) heisst, ist unerfindlich. Die auf S. 49 erwähnte „normannische Feste“ in Oranienland, an welcher sich die Senkung des Landes constatiren läßt, ist ein Estimohaus. In der Schreibweise geographischer Namen finden sich ab und zu Verstöße, und überhaupt wäre eine etwas eingehendere Correctur wünschenswerth gewesen, um z. B. zu vermeiden, daß der Name der isländischen Springquelle in zwei aufeinanderfolgenden Zeilen Weiser und Weisir heisst. Die erste Zeile des Druckfehlerverzeichnis enthält wieder ein Versehen: wer Dygd und Thermo schreibt, muß auch Erythrosiderit drucken lassen. Die Basaltstufe und Trachyitstufe sind nicht nur durch Fortschwemmung des getrümmerten Oberflächensmaterials entstanden, noch weniger der Trost. Die kleingedruckten Einschübe, angebliche nähere Erläuterungen, Belege, Experimentelles, sind stellenweise von so apophorischer Kürze (nackte Substantiva), daß sie für sich ganz unverständlich bleiben, und nur der ihren Sinn erfährt, der eine weit über das Werkchen hinausgehende geologische Bildung besitzt, oder dem ein Lehrer zur Seite steht. Ueberhaupt ist die Kürze und Gedrängtheit des Textes oft für den Leser geradezu bedächtigend, und die Ausführlichkeit, womit kleine Tabellen über Bodentemperatur-Messungen und Quellenanalysen gegeben sind, steht in keinem rechten Verhältniß zu dem bloßen und ganz unwirksamen Angebeutwerden mancher wichtiger Thatfachen. Und doch glaubt der Ref., daß es sich bei allem Hervorgehobenen hauptsächlich um Mängel handelt, welche bei einer geschickten Ueberarbeitung vermieden oder verbessert werden könnten. Ein tüchtiger Drucksetzer mehr würden der Arbeit, die in ihrer Anlage durchaus nicht verfehlt ist, sehr zu Gute kommen.

Toula, Franz, die vulkanischen Berge. Mit einem Tonbilde u. einer Karte. Wien, 1879. Hölder. (150 S. u. Tonbild 8., Karte qu. fol.) M. 1, 28.

Die Erscheinungen des Vulkanismus sind wohl noch nie in einer so anziehenden und gebiegenden Weise dem allgemeinen Verständnis nahe gebracht worden, wie es in dieser kleinen Schrift von Toula geschieht. Auf inductivem Wege, zunächst durch Beschreibung selbstgeheuerer classischer Stätten führt er allmählig den Leser zur Erklärung des Aufbaues und der Entwicklungs-geschichte vulkanischer Berge, sowie der Wirkungen der Eruption. Umschau von hoher Warte (Camadoli, zur allgemeinen topographischen und orographischen Orientierung ge-

wählt), eine Besuchsfestigung, Geschichte der Besuchsausbrüche, eine Fahrt durch die phlegmatischen Felder und nach Jachia sind die Ueberschriften der vier ersten Abschnitte. Man erstreckt sich in der That an den geschmackvollen landschaftlichen Schilderungen, an dem frischen, lebendigen Ton, der durch das Ganze klingt, und an der spielenden Leichtigkeit, womit sich dann der lustig plaudernde Tourist in den ersten, aber auch hier nicht trodenen geologischen Lehrer verwandelt. Alles, was aus diesem Gebiete für das größere Publicum wissenschaftlich erschien, ist an dieser oder jener Stelle auf ungezwungene Weise eingeflochten. „Vergleichende Streifzüge“ führen dann weiter in Italien, im Geiste zu anderen thätigen Vulkanen außerhalb Europa's, zu den erloschenen Feuerbergen, den Vulkanruinen der Eucaneen, der Eifel, und noch ferner zurück in die Bildungszeit der Trachyte, Basalte, Porphyre. Auch in dem letzten Capitel „das Wesen des Vulkanismus“ bleibt sich der Verfasser seines Zweckes bewußt, er vermeidet glücklich die hochgelehrten Auseinanderbesprechungen und das triviale Popularisiren; namentlich ausgehend von den Beobachtungen und Versuchen Hochstetter's, giebt er wenig, aber Wesentliches und Verdägliches in leichtfaßlicher Form und regt den Leser zum selbstthätigen Denken an. Ref. kann dem kleinen Buche aufdringlichen Sinnes eine weite Verbreitung wünschen, und der auch in strenger Wissenschaft so verdienstvolle Verf. mag gewiß sein, daß seine hübsche Gabe Kennern und Laien sehr wohlgefallen wird. Das Bild auf der Außenseite des Deckels ist wohl allen Bänden des Unternehmens gemeinsam; sonst wäre es wunderbar, daß dasselbe eine Landschaft mit einem Berge vorführt, der durchaus nicht wie ein Vulkan, sondern wie ein Alpenberg etwa von krystallinischem Schiefer aussieht.

Hallier, Dr. Ernst, Prof., Katchismus der allgemeinen Botanik. Mit 95 in den Text gerandeten Abbild. Leipzig, 1879. Weber. (XV, 267 S. 8.) M. 2.

Eine sowohl in Bezug auf den Text wie auf die Abbildungen nur recht mittelmäßige Arbeit. Von einer ausföhrlicheren Beschreibung des Buches können wir hier absehen, da dasselbe ja mit wissenschaftlichen Präntationen durchaus nicht auftritt.

Ghem. Centralblatt. Red.: R. Arentz. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 38.

Inb.: Wochenbericht. — G. Lappeler, über die Einwirkung von saurem chromsaurem Kali und Schwefelsäure auf Gelsäure. — Kleine Mittheilungen.

Ghemiker-Zeitung. Grdg. v. G. Krause. 3. Jahrg. Nr. 37.

Inb.: G. Auerbach, über Alizarinblau. — Weinbau-Congress in Koblenz. — Apotheker-Generalversammlung in Hannover. — Photographen-Generalversammlung. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt. — Literatur.

Der Naturforscher. Grdg. von B. C. Klaref. 12. Jahrg. Nr. 38.

Inb.: Beobachtungen abforbirender Dämpfe auf der Sonne. — Resultate der magnetischen Beobachtungen der letzten englischen Nordpol-Expedition. — Ueber eine dem Veltier'schen Phänomen analoge Erscheinung. — Die Ursache der Wechselfieber. — Kleinere Mittheilungen.

Entomolog. Nachrichten. Grdg. von F. Ratler. 5. Jahrg. 18. Heft.

Inb.: Breitenbach, über Schmetterlingsrüssel. — Brischke, Notizen. — Vermischtes. — Literar. Revue.

Der zoolog. Garten. Grdg. v. H. G. Koll. 20. Jahrg. Nr. 9.

Inb.: H. G. Koll, das Meeresthien im Zimmeraquarium. — A. v. Kopp, die Hattenbeize in Japan. — Max Schmidt, Beobachtungen am Crangulian. — Ernst Friedel, Thierleben, Thierzüge in Irland. (Fort.) — W. Burm, die deutschen Waldhäuser. (Fort.) — Max Schmidt, Nachrichten aus dem Zoologischen Garten zu Frankfurt a. M. — Zoologischer Garten in Rdn. — Miscellen. — Literatur.

Kriegskunde.

Cardinal v. Biddern, Handbuch der Truppenführung u. Befehlsabf. 1. u. 2. Abt. 2. vervollständigte nach dem nachst. H. drückung umgearb. Aufl. der „Befehlsorganisations- u. Befehlsabf.“ (VIII, 159; VI, 120 S. 8. gr. 8.) M. 8.

Die vor drei Jahren unter dem Titel: „Befehlsorganisations- u. Befehlsabf.“ und „Armeekorpsführungsabf.“ von dem Verfasser veröffentlichte Schrift hat eine zweite Auflage nötig gemacht, die nunmehr unter dem Titel eines Handbuchs gegeben wird. Der erste Theil behandelt den Dienst in den Stäben, mit einem Anhang, welcher Organisations- und technische Fragen enthält. Es wird die Truppenführung auf Marschen, Exposten, in Cantonnirungen und Vivaks behandelt. Der zweite Theil ist ausschließlich der Truppenführung im Gefecht gewidmet. Der Aufklärungs- und Reconnoissirungsdienst soll in dem nach zu erwartenden dritten Theile Aufnahme finden. Unsere Literatur hat keinen eigentlichen Mangel an Büchern über Truppenführung, denn vor allen enthalten die ausgezeichneten Werke von Werdy und Bronsart über Truppenführung alles Notwendige nach jeder Richtung. Werdy führt auf höchst praktischen neuem Wege in die Führung ein, und Bronsart's „Generalstabdienst“ ist ein vortreffliches, vollständiges Handbuch. Eine Lücke, wie der Verfasser im Vorworte angiebt, war, in Grunde genommen, nicht auszufüllen. Wir haben aber alle Ursache, uns auch über die Herausgabe des vorliegenden Buchs zu freuen, das in jeder Weise auf dem Boden der in der Arme eingeföhrten Praxis steht. Das Buch ist kein Lehrbuch, sondern, was der Verf. beabsichtigt, ein Handbuch, das jedem bei der Truppenführung Theilnehmenden gute Dienste leisten wird. Bei dem Werth wesentlich erhöht, sind die eingeföhrten praktischen Beispiele, d. h. die wörtliche Angabe von Befehlen u. von ausgeführten Soldaten in den verschiedensten Lagen der letzten Kriege. Das neue Buch des Verf. durch mehrere verdienstvolle Arbeiten wohlbestandenen Verf.'s wird gute Dienste leisten und in strebsamen Offizieren zum Studium, sowie als Handb. u. praktischem Gebrauche in Krieg und Frieden zu empfehlen.

Medicin. Physiologie.

Medizinische Jahrbücher. Redig. von S. Stricker. 1879. 2. Hft.

Inb.: Ernst v. Fleischl, Untersuchung über die Wege der Nervenreizung. — R. Kassowit, die normale Cerebration und die Erkrankungen des Rückenmarkes bei Rachitis und hereditärem Syphilis. — Argentrebung. — Dittel, Laparotomie; Tod.

Archiv f. pathol. Anatomie u. Physiologie u. f. klin. Medicin. Hft. 1. R. Birchow. 7. J. 7. Bd. 2. Hft.

Inb.: Julius Arnold, über feinere Structure der Zellen unter normalen und pathologischen Bedingungen. — Weber-Zell, experimenteller Nachweis einer freien Communication der endometrialen und perimetrialen Räume des menschlichen Ovariums mit extralabyrinthischen intracranialen Räumen. Nach einem Vortrag gehalten in der berliner physiologischen Gesellschaft am 18. Februar 1879. — Alex. Auerbach, zur Kenntniss der Chylusvenenverläufe im Thierkörper. — S. Talma, über Endarteritis obliterans. — Bericht zur Lehre von der Tuberculose und von verwandten Erkrankungen. — J. Semann, zur Pathogenese und Aetiologie der Rachitis. — Prof. G. W. Ramon, Dr. J. Israel, experimentelle Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen Nierenkrankung und Herzschwäche. — R. Auer, ein Beitrag zur Kenntniss der Angiosarcome. — Kleine Mittheilungen. — Aufzüge und Besprechungen.

Wierteljahresschrift f. Dermatologie u. Syphilis. Grdg. v. G. Heib. 1. J. 3. Hft. 8. J. 6. Jahrg. 2-3. Hft.

Inb.: Gotthard Wagner, über Impfung-Resultate. — Prof. Behrend, Beitrag zur Lehre vom Pemphigus. — R. Kautsk, zur Pathologie des Knoten-Ausages (Lepra tuberculosa). — G. Ziegler, vorläufige Mittheilung von einem neuen Untersuchungsgegenstande der Histologie. — A. Zarisch, ein Fall von Tuberculose der Lunge klinisch erdriert. — Hans G. H. H., über den anatomischen Bau

in diesem Falle, nebst Bemerkungen über die Häufigkeit der tuberculösen Ulceration der Haut überhaupt. — **Ed. Schiff**, ein Fall von *Cysticercus cellulosae cutaneus*. — **Kapoff**, „Reizung u. Erythell.“ — **Ed. Weber**, über die Wirkung der Lappia bei venerischen Geschwüren und den verschiedenen Formen der Syphilis. Eine klinische Studie. — **J. R. Profsch**, **Sarentino Terraneo** über die Pathologie des Trippers. Eine historische Darstellung. — **W. J. Lasch**, **fiemisch**, **Hydrocephalus internus syphiliticus**. — **W. Comis**, **sonsky**, Ursprung der Wirbelsäule an Syphilis. — **A. Kavoall**, die Anästhesie bei traumatischen Harnröhren-Stricturen. — Bericht über die Leistungen auf dem Gebiete der Dermatologie u. Syphilis. — **Reflexe**. — **Varia**.

Archiv f. experim. Pathologie u. Pharmacologie, hrsg. von **E. Klebs**, **H. Raunyn** u. **D. Schmiedeberg**. 11. Bd. 4. Heft.

Inh.: v. **Podwisky**, Beiträge zur Kenntnis des Emetins. — **Säggäs**, über die Veränderungen des Auges nach Facialisirritation. — **Wiener**, **Wesen** und **Schicksal** der Fettembolie. — **Woriz**, über einige Präparate des Gelsemium sempervirens. — **Besprechungen**.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrsg. von **B. Jechender**. 17. Jahrg. September.

Inh.: **R. Schürmer**, **Amarosis** nach **Vespharopasmos**. — **Klinische Beobachtungen**. — **Referate**. — **Offene Correspondenz**. — **Bibliographie**.

Deutsche Zeitschrift f. Chirurgie. Redig. von **E. Gueter** u. **A. Lücke**. 12. Bd. 1/2. Heft.

Inh.: **Fischer**, der **Riesenhwuch**. — **Derf.**, über das plötzliche Verschwinden von Tumoren. — **Kolaczek**, zur Lehre von der Meliose der Geschwülste. — **Wolgendorf**, über Knochen- und Gelenkrankheiten im 16. u. 17. Jahrh. — **Ried**, zwei Fälle von Luxation des Oberarmes compliciert mit Pannicelrandbruch. — **Krieger**, ein seltener Fall von **Lipoma fibrosum** am Kops. — **Erriba**, Untersuchungen über die Fettembolie. — **Besprechungen**.

Wierteljahrschrift f. die prakt. Heilkunde. Red.: **J. Galla**, **J. Gsauer**, **Ritter v. Artha** u. A. 36. Jahrg. R. 3. Bd.

Inh.: **G. Weill**, Beiträge zur Kenntnis des **Genu valgum**. (Schl.). — **R. Edmit**, über einen seltenen **Augenabszess** mit **Augen** Symptomencomplex. — **R. Weill**, über **Nabelblutung** der Neugeborenen. — **Raizner**, über das **Vorkommen** von **Geistes** **retionen** im **Saru** und die **Bedingungen** ihres **Aufstretens**. — **Ana** **leiden**. — **J. Soyta**, **hygienische** **Revue** 1877—1878. — **Literarische** **Anzeige**. — **Wieder**.

Jahresbericht der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Dresden. Sitzungsperiode 1878—1879.

Inh.: **Taendler**, Bericht über 13 antiseptisch behandelte Kopf wunden. — **Welfner**, über die **Heilbarkeit** in **Dresden**. — **Brampel**, über die **Grenze** der **Radwunden** des **Roblen** **geschwabs**. — **Birk-Girchfeld**, über **plötzliche** **Todesfälle** nach **Diphtherie**. — **Beicht** über die **Sitzungen**. — **Anhang**: **Fiedler**, über **Wollen** **heute**.

Mitteilungen des Vereins der Aerzte in Steiermark. Redig. von **J. Kratzer**, **R. Klemeniewicz** u. **H. Müller**. 15. Jahrg.

Inh.: v. **Krafft-Ebing**, zur **Behandlung** des **Delirium** **tremens**. — **E. Lipp**, Beitrag zur **Varicellen**-Lehre. — **Jul. Glaz**, über **nerische** **Dyspnoe**. — **Franz Müller**, **Metallstoffe** und **Metalltherapie**. — **Alcis** **Birzbacher**, über **Anwendung** von **Urin** und **Urocarpin** bei **Augenkrankheiten**. — **Julius Kratzer**, über das **Vorkommen** von **Adipositas** auf **Freiböden**. — **Vereins** **Mitteilungen**.

Correspondenzblatt für Schweizer Aerzte. Herausg. v. **Alb. Burd**, **hart**, **Mertan** u. **A. Waader**. 9. Jahrg. R. 10—18.

Inh.: **Fischer**, Methoden zur **Untersuchung** auf **Farbenblut** **heit**. — **E. Raumer**, **Typhus abdominalis**, **Thrombose** der **Vena** **sinistra**. **Tod** durch **Embolie** der **Pulmonalarterie**. — **Schmid**, ein Fall von **primärem** **Harnröhrenleiden**. — **H. Birger**, **Samen** **abgibtungen** am **unteren** **Rumpfen**. — **A. Febr**, zur **Behandlung** der **Wieria** mit **Chrysophan**. — **Stegist**, **Stoder**, über die **Bestimmung** in der **geburtshilflichen** **Praxis**. — **Vereins** **berichte**. — **Referate** und **Kritiken**. — **Cantonale** **Corre** **spondenzen**. — **Wochenbericht**.

Dresdener ärztliche Zeitschrift. Red. **Scheidlin**. Nr. 17 u. 18.

Inh.: **Gottke**, zur **Pathologie** und **Therapie** der **Opaena**. — **Jandke**, über eine **eigenthümliche** **Complication** eines **Falles**

von **Spondylitis cervical** und **dorsal**. — **Verhandlungen** der **medizinischen** **Section** der **schlesischen** **Gesellschaft** für **vaterländische** **Cultur**. — **Sakart**, **Meningitis cerebro-spinalis-Epidemie**, im **Kreise** **Reichenbach** **L. Schl.** beobachtet in den **Monaten** **Februar** bis **Juni** 1879. — **Aus** dem **physiologischen** **Verein**. — **Referate** und **Kritiken**. — **Tagegeschichtliche** **Notizen**. — **Personalien**.

Correspondenzblatt des Rheinischen Vereins f. öffentl. Gesundheitspflege. Hrsg. von **Leht. S. Band**. Nr. 7—9.

Inh.: **Kleinburg**, über den **Schutz** der **geistigen** **Gesundheit**. (Nach einem **Vortrag**). — **E. Königs**, über die **Controlle** der **Wich** **Seiens** der **Unternehmungen**-Station zu **Greifsw.** mit **besond.** **Rückf.** auf die **Beurteilung** der mit **Wasser** **gefüllten** **Partikeln**. **Beitrag** des **Vorstandes** des **Rheinischen** **Vereins** für die **öffentliche** **Gesundheitspflege** an den **R. Preuss.** **Landesminister** um **Abänderung** **des** **Gesetzes** vom **18. März** **1868**, **betreff.** die **Errichtung** **öffentl.** **ausdrücklich** zu **benutzender** **Schlachthäuser**. — **Grundriss** eines **Jahres**-Bericht für **1878** über die **Arbeiter**-Erkrankungen auf den **Fabriken** der **Herrn** **Meister**, **Leutis** u. **Prüfung** in **Ödch** a. **M.** — **Gugen** **Schle**, **Kälte**-Reservoir mit **Absorptions**-Vorrichtung und **sester** **Entleerungs**-Vorrichtung. — **Mortalitäts**-Statistik von **25** **Städten** **reiss.** **Gemeinden** und **Standesamts**-Bezirken der **Regierungsbezirke** **Düsseldorf**, **Köln**, **Raden**, **Winden** und **Arnsberg** pro **1878**, **zusammen** **gestellt** im **statistischen** **Bureau** des **Vereins**. — **A. Schröder**, **topo** **graphische** und **physiographische** **Beschreibung** des **Stadtkreises** **Wies** **baden** **nebst** **Darstellung** der **Geburts**- und **Erbschlechts**-Verhältnisse **für** die **Jahre** **1875**, **1876** und **1877**. (Auszug aus einer **größeren** **Arbeit**). — **Die** von dem **R. ärztl.**-Präsidium in **Köln** **angeordneten** **Untersuchungen** von **Lebensmitteln** **z.**, ausgeführt von der **chemisch** **mikroskop.** **Untersuchungs**-Station des **Rheinisch** **Vereins** für **öffentl.** **Gesundheitspflege**. — **Die** **Irren**-Anstalten in **Frankreich**. — **Zur** **Anzeige** **der** **Arzte** bei **ansteckenden** **Krankheiten**. — **Die** **Be** **wegung** der **Heilspitze** in **Preussen**, **1874** bis **1879**. — **Vollst.** **Verordnung** über die **Anwendung** von **Pierpumpen**. — **Pierpumpen**. — **Aus** der **chemisch**-mikroskop. **Untersuchungs**-Station des **Vereins**. — **Chemische** **Untersuchung** von **Wein**-Extrakt. — **Literatur**.

Deutsche medizinische Wochenschrift. Mit **Veröffentlichung** der **öffentl.** **Gesundheitspflege** **z.** Red.: **P. Börner**. 5. Jahrg. Nr. 36—38.

Inh.: **Birk-Girchfeld**, **Bemerkungen** über die **pathologische** **Anatomie** der im **Frühjahr** dieses **Jahres** im **Königl.** **Ernährungs** **Institut** zu **Dresden** **angetretenen** **Massen**-Erkrankung unter den **Neugeborenen**. **Anhang** zu den **Artikeln** von **H. Winkler** in dieser **Wochen** **schrift**. — **H. B. Bened.**, **Zusammenfassung** und **Schwundstich**-frequenz. (Nachtrag). — **J. Wommen**, **Nephritis acuta** **leichten** **Grades** als **Complication** der **erwachsenen** **Pneumonie**. — **H. Kneffer**, **Paroxysmale** **Hämoglobinurie**. — **Augo** **Singer**, zwei **Fälle** von **ausschlag** **günstiger** **Wirkung** des **Pilocarpin** als **Wegen** **erregendes** **Mittel**. **Vortrag**. — **Roager**, **Chorea** nach **erhaltenen** **Ergebnisse** an die **linke** **Korshälfte**. — **Rud. Goeller**, **casuistische** **Beitrag** zur **Lehre** von der **Tuber** **culose**. — **Wich** **Geisel**, **operative** **Casuistik**. — **Referate** und **Kritiken**. — **Journal**-**Revue**. — **Der** **7. Kertag** zu **Uffenach**. — **Vereins** **Gebrouf**. — **Die** **Impfung** in **Oranien**. — **Öffentliche** **Gesundheits** **pflege**. — **Kleinere** **Mitteilungen**. — **Amilides**. — **Heilkunde**. — **Reisen** **colonien** **fränklicher** **Schulkinder** in **Frankfurt** a. **M.** — **Personalien**.

Medicinal-Rezeptionszeitung. Unter der **Mitredaction** von **Wiener**. Nr. 17 (Schl.), 18 u. 19.

Inh.: **Öffentliches** **Sanitätswesen**. — **Referat**. — **Amilides**. — **Gesundheitliche** **Medien**. — **Amis**-**Beacon** in **Preussen**. — **Sprechsal**. — **Personalien**. — **Heilkunde**.

Oesterreichische Vierteljahrschrift für wissenschaftl. Veterinärkunde. Redd.: **Müller** u. **Forster**. 51. Bd. 2. Heft.

Inh.: **A. Baran**, **Wiescher** **Schlüsse** über **Rainen** **ische** **Körper**. — **Derf.**, **Wiescher** **Schlüsse** über **Wiescher** **Schlüsse**. — **J. Gofor**, die **Wiescher** **Schlüsse** des **Schweines**, **Demodex** **phyllodes**, eine **neue** **Varie** **ität**. — **Analekten**. — **Wiescher**.

Deutsche Zeitschrift für Thiermedizin **z.** Redig. von **D. Bollinger** u. **L. Grand**. 5. Bd. 5. Heft.

Inh.: **Arzt** **berger**, **Stomatitis** **pustulosa** **contagiosa** der **Pferde**. — **Rabe**, zur **Ätiologie** der **sozogenen** **Entzündungen** der **Stellen** **a.**, über **Anwendung** und **Beurteilung** der **Prober** **punctionen** in der **thierärztlichen** **Diagnostik**. — **Blumberg**, ein **Beitrag** zur **Tuberculose**-Frage. — **Kleinere** **Mitteilungen**. — **Auszüge** und **Besprechungen**.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Holtzendorff, Dr. Franz von, die Principien der Politik. Einleitung in die staatswissenschaftliche Betrachtung der Gegenwärt. 2. verb. u. ergänzte Aufl. Berlin, 1879. Habel. (XX, 381 S. gr. 8.) M. 7.

Das im Jahre 1868 erschienene Buch des Verfassers ist längst von der Kritik gewürdigt worden, so daß seine Vorzüge hier nicht noch einmal hervorgehoben zu werden brauchen. Auch die neue Auflage, welche die namentlich seit dem Jahre 1870 erfolgten politischen Neugestaltungen berücksichtigt und in jeder Beziehung als eine vermehrte und verbesserte bezeichnet werden kann, darf wie die frühere als eine durchaus zweckmäßige Einleitung in das Studium der Staatswissenschaften und insbesondere der praktischen Politik charakterisiert werden.

Malfatti di Monte Tretto, Jos. Ritter von, Handbuch des österr.-ungar. Consularwesens mit einer Sammlung von Normen u. einem Anhang über die Stellung der fremden Consular-Functionäre in Oesterreich-Ungarn. Nach amtlichen Quellen. Mit 3 Taf. Wien, 1879. Braumüller. (XVI, 750 S. Lex.-8.) M. 16.

Das vorliegende Werk schließt sich in dankenswerther Weise dem Buche von König über das deutsche Consularwesen an. Nach einer kurzen historischen Einleitung wird aus dem gedruckten und ungedruckten Quellenmaterial eine dogmatische Darstellung des Stoffes und dann ein Abdruck der für das Consularwesen bestehenden Vorschriften gegeben, welche bis zum Juni 1878 reichen; eine Sammlung der hauptsächlich von den Consulen zu gebrauchenden Formulare und eine kurze Darstellung der Stellung der fremden Consulen in Oesterreich-Ungarn schließt sich daran an. Der Verfasser hat somit ein Werk geliefert, welches nicht nur österreichischen Consuls-Aspiranten ergebigen Nutzen zu gewähren im Stande ist, sondern auch im Allgemeinen als eine Bereicherung der völkerrechtlichen Literatur bezeichnet werden kann. Im Einzelnen hat er indessen zuweilen des Guten zuviel gethan. So z. B. hätten wir ihm die colorierte bildliche Darstellung der österreichischen Consuls-Uniformen billiger erlassen.

Statistische Monatschrift. Hrg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Commission. 5. Jahrg. 9. Heft.

Inb.: Stefan Sedláček, die Selbstmorde in Wien in den Jahren 1854–1878. — Vincenz Gorchelt, Häuser und Volkzahl sowie Viehstand Oesterreichs in der Regierungsperiode Kaiser Joseph II. — Mittheilungen und Miscellen. — Literaturbericht.

Jahrbücher f. d. Dogmatik d. heutigen röm. u. d. d. Privatrechts. Hrg. von R. v. Jhering u. J. Unger. N. F. 5. Bd. 6. Hft.

Inb.: U. v. Uebelohde, kritisch-geologische Beiträge zur Lehre vom Vesuv. — Rudolf Leonhard, ein Beitrag zur Lehre vom Beginn der Verjährung.

Land- und Forstwirtschaft. Bergbau.

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesamtgebiete der Agricultur-Chemie. Begründet von Dr. H. Hoffmann. Fortgesetzt von Dr. E. Peters. Weitergeführt von Dr. Th. Dietrich u. A. 20. Jahrg. Das Jahr 1877. Berlin, 1878. Springer. (XXXIV, 729 S. Lex.-8.) M. 20.

Der agriculturchemische Jahresbericht, der vor zwanzig Jahren von R. Hoffmann begründet und dann von Ed. Peters fortgesetzt wurde, hat im Laufe der Jahre zahlreiche Freunde und große Verbreitung gefunden. Beweis genug, daß seine Herausgabe einem wirklichen Bedürfnisse entsprach. Der zwanzigste Jahrgang (für das Jahr 1877) unter der Oberleitung von Albert Göliger in Erlangen und Mitwirkung einer ziemlichen Anzahl von Mitarbeitern, darunter Namen von bestem Ränge, herausgegeben, giebt eine vollständige und zum Theil auch

kritische Uebersicht über die im genannten Jahre veröffentlichten Arbeiten aus dem Gebiete der Bodenkunde, Meteorologie, über die chemische Zusammenfassung der Pflanzen (freilich eine Menge von Arbeiten enthaltend), die streng genommen zur Agriculturchemie in keinem rechten Zusammenhange stehen), über die Vegetation, über Pflanzentransmissionen, über agrarische chemische Untersuchungsmethoden, über Tierchemie, über Düngung etc. Wie schon angedeutet, giebt der Bericht nicht nur eine Uebersicht über die Arbeiten aus der Agriculturchemie, sondern bringt auch ausführliche Referate über die landwirtschaftlichen Nebengewerbe (Fabrikation und Prüfung von Mälen, Butter und Käse, Stärke, Dextrin, Stärkezucker- und Backzuckerfabrikation, Gährungsgewerbe: Wein, Bier- und Spirituabereitung, Conservierung und Desinfection). Bei diesen reichen Inhalten, der sorgfältigen Bearbeitung der einzelnen Referate und der gewissenhaften Redaction darf es nicht überraschen, daß der agriculturchemische Jahresbericht gleich dem alljährlich bekannten Jahresberichte der chemischen Technologie sich von Jahr zu Jahr neue Freunde erwirbt. Dem Fortschreiten auf dem Gebiete der Agriculturchemie und mittelbar auch der Landwirtschaft leistet er wesentlich Vorstoß und somit sei das nächste Unternehmen von uns aus warm empfohlen.

Sayer, Karl, Professor der Waldbau. I. Band. Die Wein- und Obstbaumdiagnostik. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (VII, 364 S. gr. 8.) M. 7.

Der durch sein vorzügliches Werk über Forstbenutzung mit Recht zu angesehenem Namen gekommene Verfasser hat nun auch die Bearbeitung der Waldbau-Lehre in die Hand genommen. Wie können dieß um so mehr mit Freuden begrüßt, als unzweifelhaft dieser Theil der Forstwirtschaftswissenschaft einer neuen Bearbeitung bedurfte, welche die unzähligen, in Monographien und fachlichen Zeitschriften zerstreuten Erkenntnisse der letzten Jahrzehnte systematisch berücksichtigt. Die Bearbeitung der Waldbau-Lehre ist durchaus eigenartig und verläßt ganz und gar das bisherige System, wonach man sich nur einmüßig erklären kann und wodurch das Werk geradezu epochenmachend wird. Den Stoff hat der Verf., von der Wissenschaft ausgehend, das vor Allem das Wirtschafts-Objekt in allen seinen wesentlichen Verschiedenheiten genau gekannt, hat es in drei Theile gegliedert: 1) Bestandsdiagnostik; 2) Bestandsgründung; 3) Bestandsverziehung und Bestandsaufbau. Es liegt uns der erste Theil des weitestgelegten Bestes vor, unter dem Specialtitel: „Bestandsdiagnostik“. In der meisteilen und einzig bestehenden Schilderung der verschiedenen Best.- und Bestandszustände liegt dem auch die Stärke des Werks, den man gründlichste Beobachtung und Waldkenntnis nicht nur als sprechen können, wenn er auch nicht selten Sätze aufstellt und Beobachtungen wiedergiebt, deren Richtigkeit in ihrer Selbstmeinung unsicher sich angreifen lassen würde. Die Standortspflege wird obenan gestellt und gefordert, daß jede Bestandsform und waldbauliche Maßregel betriebs ihrer Bedeutung, auf Produktionskräfte und Aufzuchtigkeit geprüft werde. Als einzig vollkommen nach dieser Richtung hin gilt dem Verf. der echte Plänterwald, während der gleichalterige Hochwald nur eine capitalen Bedingung am wenigsten und in so geringem Grade genügt, daß diese Betriebsart mit geringen Ausnahmen als standortfremd angesehen werden müsse. Deshalb soll die Regel bildende gleichalterige Hochwald im Wesentlichen verlassen werden und den plänterartigen Betrieben, beziehentlich den Plänterbetrieben selbst das Feld räumen, welche letztere als Ideal und Ziel der deutschen Forstwirtschaft hingestellt wird. Hierin geht unseres Erachtens der Verf. viel zu weit. Bei der Hochwaldbetrieb sich einerseits von allzuoberen Umständen zu berücksichtigen, andererseits von unwirtschaftlichen Nebenbenutzungen frei zu halten, beziehentlich frei zu machen.

macht hat, das zeigt der Boden, auf dem er stockt, noch die alte Kraft und wird letztere auch fort und fort sich erhalten. Der Plänterbetrieb bietet so viel und zwar zum Theil unüßlich mit ihm vermachene wirtschaftliche Kenntnisse, auch ist seine Rentabilität so problematisch, daß wir nicht im Stande sind, diese Wirtschaftsform mit dem Verf. als möglichst allgemein empfehlenswerth hinzustellen. Nur in Ausnahmefällen, da wo nothgedrungen so ihm zurückgegangen werden muß, in Hochgebirgen und am steilsten Gehängen, wird der Plänterwald in seine ihm unüßliche und unwirtschaftlicher Weise verflümmerten Rechte wieder eintreten, sicherlich aber nicht in dem Gros unserer Wälder. Wohl aber glauben und hoffen wir, daß der Hochwald vielerorts mittels Einführung von Lichtungen und Unterbau-Betrieb zu einer zweckentsprechenderen gesünderen Gestaltung wird gebracht werden, als die schablonisierende Wirtschaft der letzten Generationen sie und geschaffen hat und bis zum heutigen Tage immer noch vornehmlich erzieht. Wir bebauern, daß der Verf. das anerkennenswerthe Streben, den gleichalterigen Hochwald in diesem Sinne zu durchbrechen, doch wohl allzuweit ausgedehnt hat, und können nicht umhin, den hochgeschätzten und verdienstvollen, so überaus waldkundigen Mann nach dieser Richtung hin der Voreingenommenheit zu zeigen; geht er ja doch so weit, selbst dem geschlossenen Stammholzbestande der Eschthölzer die Fähigkeit abzusprechen, dem Boden Feuchtigkeit und Kraft zu erhalten! Ueberhaupt, nicht deshalb weil die Standortspflege ungenügend im gleichalterigen Hochwalde gehandhabt werden kann, nicht deshalb wird man unseres Erachtens denselben vielfach verlassen, sondern behufs Erhöhung seiner Rentabilität. Letzteren Cardinalpunkt hat auffälliger und nicht zu rechtfertigender Weise Gayer ganz unberücksichtigt gelassen. Trotz alledem können und müssen wir das vorliegende Buch mit seiner Ueberfülle anregenden Materials als eine vorzügliche Arbeit begrüßen, deren Studium keinen Jagdmann, sei er im Walde auch noch so bewandert, unbeelehrt und unbescriebt lassen wird.

O. K.

Sprengel, Fr., königl. Oberförster u. Dozent, eine forstliche Studienreise durch Moor u. Heide in Ostfriesland u. Holland mit Waldstationen im Königr. Sachsen, in Hannover u. im Bremenschen im Herbst 1878. Mit einem Situations- u. Nivellements-Plan eines Abschnittes des Süd-Nord-Canals im ostfries. Moorgebiet. Berlin, 1879. Springer. (VI, 80 S. 8., Plan fol.) M. 2.

Dieser an den Minister der landwirtschaftlichen Angelegenheiten von dem in Fachkreisen als scharfer Beobachter bekannten Verfasser bietet in seinen Skizzen interessante Aufschlüsse über die bodenwirtschaftlichen Zustände Ostfrieslands und Hollands, was insbesondere über die mögliche Zukunft der Waldwirtschaft in den fraglichen Moor- und Heidegegenden.

O. K.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

1) *Vaitāna Sūtra. The Ritual of the Atharvaveda* edited with critical notes and indices by Dr. Richard Garbe. London, 1878. Trübner. (VIII, 119 S. 8.)

2) *Vaitāna Sūtra. Das Ritual des Atharvaveda*. Aus dem Sanskrit übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Dr. Richard Garbe. Strassburg, 1878. Trübner. (V, 116 S. Lex.-8.) M. 4.

Das Vaitāna Sūtra ist das einzige bis jetzt bekannte Granta-sūtra (Lehrbuch des Rituals) zum Atharvaveda. R. Garbe legt es hier in Text und Uebersetzung vor, nachdem zuerst sein Lehrer R. Roth in der Abhandlung „der Atharvaveda in Ramschmir“ S. 22 die allgemeine Aufmerksamkeit auf dasselbe gelenkt hatte. Die Verwertung des Atharvaveda beim Opferwerk als Veda des brahman genannten Priesters, dem die Ueberwachung des Ganzen oblag, ist unverkennbar verhältnißmäßig spät eingetreten. Als Roth die neu bekannt gewordene Paippalāda Śākhā (Recension) des Atharvaveda untersuchte, erkannte er, daß

das zwanzigste (und letzte) Buch der gewöhnlichen Recension offenbar erst später zusammen gestellt worden ist, und zwar ausschließlich zu Zwecken des Rituals. Das wird bestätigt, abgesehen von Einzelheiten (vgl. z. B. Vait. Śā. Ueberf. S. 70), durch den Inbegriff der Citate, den Garbe seiner Ausgabe des Vait. Śā. beigegeben hat: kein anderes Buch der gewöhnlichen Recension (am ehesten noch das sechste und siebente Buch, mit denen es aber auch eine besondere Verwandtschaft hat) stellt soviel Opfer-sprüche als das zwanzigste Buch, und zwar vorwiegend in derselben Reihenfolge, in der sie das Vait. Śā. citirt, so daß aus den Abweichungen vielleicht noch anderweitige Schlüsse gezogen werden könnten.

Das Vaitāna Sūtra behandelt alle Arten der Havhi-Opfer und Soma-Opfer, zuletzt die wichtige Ceremonie der Schichtung des Feueraltars und die Königsweihe. Aber ein anschauliches Bild von dem Gergange auch nur bei einem Opfer ist aus diesem Texte nicht zu gewinnen, denn die einzelnen Handlungen werden nur sprunghaft angedeutet, offenbar nur so weit, als es dem Verfasser für die Verzeichnung der Pflichten und Sprüche des brahman nothwendig zu sein schien. Ein einheimischer Commentar liegt nicht vor; von einheimischen Hülfsmitteln fanden dem Herausgeber zu Gebote das Brāhmaṇa des Atharvaveda, an das sich das Vait. Śā. bisweilen sogar wörtlich, anschließt, und besonders die ausführlicheren Ritualbücher der anderen Veda mit ihren Commentaren. Nach diesen Quellen hat aber R. Weber im X. und XIII. Bande der Indischen Studien eine überaus nützliche Darstellung des Opferrituals gegeben, welche das Verständnis eines jeden Ritualtextes außerordentlich erleichtert, wenn auch vielleicht selbst Weber den opferkundigen Priestern noch nicht so genau nachsprechen kann, daß er mit Sicherheit auf Erfüllung aller seiner Wünsche rechnen könnte! Dem Inhalt des Vait. Śā. entspricht Ind. Stud. X, S. 326—396, und XIII, S. 217—292.

Das Vaitāna Sūtra ist trotz dieser Hülfsmittel kein leicht zu behandelnder Text, aber R. Garbe hat sich der schwierigen Aufgabe, wenn man nicht zuviel auf einmal verlangt, gewachsen gezeigt. Seine Hauptleistung liegt in der Uebersetzung, aber werthvoll ist außer dem schon erwähnten Index of Quotations auch der Index of Words hinter der Ausgabe, und die Mittheilung der Paralleltstellen in den Anmerkungen unter der Uebersetzung. Er konnte fünf Handschriften benutzen, so daß die Constitution des Textes nicht den schwersten Theil seiner Arbeit ausmachte. Eine evidente Conjectur ist daso 11, 5. Die Uebersetzung des latonischen Textes ist nicht ganz frei von Mißverständnissen. Das stärkste, welches Ref. bemerkt hat, findet sich 8, 15, woselbst pratyaksham yajamānā durch „auch der yajamāna ist dabei gegenwärtig“ wiedergegeben ist; es muß vielmehr heißen: der y. genießt sie in Wirklichkeit (während die Priester nur den Geruch einziehen), vgl. pratyakshabhaksha. Daß agni-pada 5, 11 und 6, 6 durch „einembeisagen“ richtig wiedergegeben sei, ist mehr als zweifelhaft; Ref. möchte eher an ein Roß denken, das die Stelle Agni's vertritt. Auf ein „Festeln“ der Frau des Opfern bezieht sich das Wort sam-nahayamānām 2, 6 schwermüthig, sondern auf deren Fleißigkeit mit einer Schürze (vgl. Ind. Stud. X, S. 331). Auch die Uebersetzung von udvāsya 7, 3 ist gewiß nicht richtig. Es werden sich noch einige andere Fälle ähnlicher Art aufzuweisen bringen lassen, aber das Verdienstliche überwiegt so sehr in Garbe's Arbeit, daß wir diese Anzeige mit dem Ausdruck dankbarer Anerkennung schließen müssen.

Wi.

Philastre, P. L. F., premier essai sur la genèse du langage et le mystère antique. Paris, 1879. Leroux. (XII, 248 gr. 8.)

Der Verfasser, Marineoffizier und Beamter in Cochinchina, hat Chinesisch und einige Sprachen der transgangesischen Volks-

inself gründlich erlernt und, wie es scheint, durch die Anregung zu dem vorliegenden Versuche empfangen. Daher Selbstbeobachtung ist er dazu gelangt, den einzelnen Vocalen, Consonanten und Stimmklängen (Accenten) der ihm bekannten Sprachen gewisse mystisch-metaphysische Werthe unterzulegen. Daß das Chinesische lautlich verschiffen, daß sein ältestes Lautsystem in tiefes Dunkel gehüllt ist, weiß er wohl. Immerhin aber gilt ihm dieses Idiom als bester Repräsentant der menschlichen Ursprache. Wer sich je mit den „curiosen Wissenschaften“ unserer Vorfahren abgegeben hat, der wird sich wunderbar angeheimelt finden durch Stellen wie folgende (S. 43): *Le mot chinois j'in signifie homme; ce mot est un mot préhistorique primitif, qui se lit: (c) raisonnement sur (') le mouvement apparent du soleil autour de la terre, cause de (j) la fin de la vue de la lune et de (n) la lumière solaire.*“ (S. 157.) *„Nān (le sud) = certitude sur le mouvement du soleil autour de la terre cause de la lumière du soleil et de la lune.“* Ref. ist zu bald vom Lesen ins rascheste Tempo des Blätterns übergegangen, als daß er sagen könnte, wie viel Schuld wieder einmal das räthselvolle Yih-king an alle dem Unglück hat. G. v. d. G.

Schneidewin, Dr. Max, die homerische Naivität. Eine ästhetisch-culturgegeschichtliche Studie. Hameln, 1878. Brecht. (VIII, 156 S. 8.) M. 2, 75.

Lange ist uns kein Buch in die Hand gekommen, in welchem die deutsche Sprache in einer so sträflichen Weise mißhandelt ist, als in dieser Studie des Herrn Schneidewin. Lieberlicher Satzbau, unsinnige Wortbildungen (Gemäthsstillschweiger, Logirbesuch des Telemach, Eberfschwein etc.) und unnützes Einmischen von Fremdwörtern, wie „zur Domination gelangen, es nicht tanti halten“, machen die Lectüre dieser Schrift geradezu widerwärtig. Der Stoff ist überflüssig geordnet, auch nicht ohne Geschick behandelt, aber nicht frei von mancherlei Irrthümern. Obwohl der Verfasser „Jahre hindurch den Homer tractirt“ hat, ist er durchaus Tiletant in dieser Materie.

Baer, Dr. Karl Ernst von, über die homerischen Localitäten in der Odyssee. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben von Prof. L. Stieda. Mit 3 Tafeln Abbildungen. Braunschweig, 1878. Vieweg & Sohn. (VI, 33 S., 3 Taf. 4.) M. 6.

Der Gegenstand ist befanntlich von dem Verfasser in den historischen Fragen, Petersburg 1874, bereits behandelt und die dort entwickelten Ansichten haben im Jahrg. 1874, Sp. 241 d. Bl. eine schlagende Widerlegung gefunden. Vornehmlich die hier geübte Kritik veranlaßt den hochbetagten Gelehrten noch einmal die Frage anzunehmen: mit welchem Erfolge, braucht nicht gesagt zu werden. Den Ausgangspunkt bildet auch hier wieder die Bucht von Salaklava, deren Uebereinstimmung mit dem Hafen der Lästrygonen bei Homer nach des Verf.'s Meinung keine zufällige sein kann. Allein in dem Gedichte steht von einem gewundenen Eingange nichts, nur die Beschreibung dieser Bucht bei Homer entspricht genau derjenigen, die v. 96 von dem Hafen von Ithaka gegeben wird. Die abenteuerliche Combination, die in der Identificierung der (nebenbei nicht drei, sondern fünfmal in der Ilias erwähnten) Insel Imbros mit Trinakria der Gipfel erreicht, ist hinlänglich an anderen Orten gewürdigt. Dem in seinem Fache hochverdienten Gelehrten würde, auch wenn er noch unter den Lebenden weilte, Niemand die Verkennung des Wesens der homerischen Poesie verübeln; aber einen höchst befremdenden Eindruck macht es, wenn Philosophen sich zum Anpreisen solcher Verkettungen hergeben. Sr.

Ameis, K. F., Anhang zu Homers Ilias. Schulausgabe, 4. Hest. Erläuterungen zu Gesang X—XII von Oberlehrer Dr. C. Henize. Leipzig, 1878. Teubner. (140 S., gr. 8.) M. 1, 20.

Die Zusammenstellungen, die Henze hier für Erklärung und Textkritik giebt, zeugen ebenso sehr von Fleiß wie von

Besonnenheit des Urtheils. Zwerdientlicher wäre es gewesen, wenn der Verfasser die Fragen der höheren Kritik zusammenhängend behandelt hätte, die abgeforderte Betrachtung der einzelnen Gefänge ist nicht nur unbequem, sondern hat auch ihn und wieder nachtheilig auf die Betrachtungsweise des Verf.'s eingewirkt.

Homer Iliad, book I. With an essay on Homeric grammar and notes by D. B. Monro, M. A. Oxford, 1878. Clarendon Press. (XI, 68 S. 8.)

Der Zwerd des Buches ist, solche Schüler, die mit der attischen Formenlehre bereits bekannt sind, in die Lectüre der Ilias einzuführen. Dem Texte, der im Ganzen nach Dindorf gegeben ist, schließen sich die peculiaritäten of Homeric grammar auf 34 Seiten an und geben einen kurzen Abriss der Grammatik, des Dialektes und Stils; den Schluß bilden kurze erläuternde Anmerkungen. In dem übrigen verständigen und praktischen Abriss der Grammatik, der mit Benutzung von Curtius, Lange und Delbrück gearbeitet ist, würde der Abschnitt über Conjugation und Optativ besser gelungen sein, wenn der Verfasser die Tempus- und Moduslehre gekannt hätte; das letzte Capitel über Dialekt und Stil ist dürftig. Das Buch kann Solchen empfehlen werden, welche die Lectüre mit Homer beginnen.

Homeri Ilias, cum potiore lectionis varietate. Edidit Augustus Nauck. Pars posterior. Berlin, 1879. Weidmann. (XIII, 340 S. gr. 8.) M. 2, 25.

Das müßsame Geschäft, das Nauck auf sich genommen, den verwahrlosten Text der homerischen Gedichte wieder aufzuheben durch Auflösung contrahierter und Contraction aufgelöster Formen, durch Streichung des Augments, Tilgung und Schöpfung singularer Formen und Ausdrücke hat mit diesem Bande sein Ende erreicht. Die Weise des Herausgebers ist zu bekannt, als daß sie noch einer weiteren Charakteristik bedürfte. Conjecturen, um Vollständigkeit zu befeigen, sind auch hier wieder in kühnen Fülle vorgelegt, mit derselben Unbedenklichkeit, die wir in den früheren Bänden bereits kennen gelernt haben, weiß ich, daß ich ohne sonderliche Mühe ein halbes Duzend ähnlicher Schläge daneben stellen läßt. Natürlich enthält das Vermerk wieder eine Reihe von Ausfällen gegen Aristarch; die fleischliche Forderung des alexandrinischen Kritikers ist vielleicht die persönliche Seite des Buches.

Incerti auctoris de Constantino magno eiusque matre Helena libellus. E codicibus primis editit Eduardus Heystreich. Leipzig, 1879. Teubner. (30 S. 8.) M. 0, 60.

Die Teubner'sche Bibliothek bringt uns hier nicht zum ersten Male auch ein Product der mittelalterlichen Latinität, dießmal eine allersüßeste kleine Novelle aus dem Augenblicke des Kaiser Constantins und seiner Mutter Helena, nur ganz wenig mit legendenhaftem Ballast beladen, die bisher noch nicht bekannt war. Der Gegenstand ist der seit den Ciceronischen Recognitionen so beliebte, daß Glieder einer Familie auseinandergerissen werden und sich schließlich wieder zusammenfinden. Helena aus Trier wird auf einer Wallfahrt in Rom von dem Kaiser Constantinus überwältigt, doch so, daß sie den Kaiser errettet. Sie nennt daher ihren Sohn Constantinus und lebt in Rom von ihrer Hände Arbeit. Herangewachsen, wird der Knabe von Anklagen gefangen, die ihn, ohne von dem wirklichen Sachverhalte etwas zu wissen, für den Sohn des römischen Kaisers ausgeben und in Griechenland, als seien sie Gesandte aus Rom, die Tochter des oströmischen Kaisers für ihn werden. Auf der Rückreise setzen sie das junge Paar auf einer wüsten Insel und machen sich mit den Schätzen von bannen. Glücklichere berührt bald darauf ein anderes Schiff die Insel, nimmt die Jungvermählten auf und bringt sie nach Rom. Hier leben sie

mit der Helena in ärmlichen Verhältnissen, Constantin aber verlangt eine solche Gewandtheit in allen ritterlichen Künften, daß er die Augen des Kaisers auf sich zieht. Nach längerer Weigerung gesteht Helena Alles, die Kaufleute werden hingerichtet, der Ehecontract mit dem Kaiser von Ostrom bestätigt, und so fällt das Doppelreich durch Erbschaft an Constantin. In der vorliegenden Gestalt dürfte das Mächlein frühestens dem 12. Jahrhundert angehören, aber ein älteres griechisches Original scheint dem Suidas bekannt gewesen zu sein, der von den Erkennungszeichen des jungen Constantin spricht, was man bisher nicht auf etwas Bekanntes beziehen konnte.

Der Herausgeber hat nach einer Dresdner Handschrift des 14. und einer Freiburger des 15. Jahrhunderts gearbeitet und die nöthigen Verbesserungen an dem zuweilen sichtlich verderbten Text vorgenommen. Hier wird sich noch mehr thun lassen, denn mit dem mittelalterlichen Latein ist der Herausgeber offenbar nicht bekannt, wie er z. B. S. 18, 31 verräth, wo das völlig unanstößige *mediante* in *medicante* geßetzt wird. S. 4, 3 wird *patruo* für *paterno* verlesen oder vergeschrieben sein. Wohl nur Druckfehler sind S. 3, 31 *reversum*; S. 12, 23 *vortam*; S. 13, 3 *vanta*; S. 16, 6 *capetis*; S. 17, 23 *certam*; S. 18, 6 *incomperabiliter*; S. 19, 12 *condonare*. S. 21, 5 *vult* quare eine in den Text gerathene Correctur sein; S. 30, 6 ist *reviserunt* schwerlich zu rechtfertigen, es muß *reversi sunt* stehen.

Hoffentlich gelingt es, noch weitere Uebersetzungen der anstehigen kleinen Erzählung zu gewinnen. Untersuchungen über Quellen und Stil stellt der Herausgeber in Aussicht.

Scherer, Wilh., *Aus Goethe's Frühzeit*, Bruchstücke eines Commentars zum jungen Goethe. Mit Beiträgen von Jacob Minor, Max Posner, Erich Schmidt. Strassburg, 1879. Trübner. (130 S. 8.) M. 3.

A. u. d. T.: Quellen und Forschungen. XXXIV.

In den unter vorliegendem Titel gesammelten Aufsätzen handelt zunächst Erich Schmidt über zwei Briefentwürfe, die Erich Schmidt der Leipziger Zeit zugewiesen hatte und die hier wohl mit Recht für den Frühling 1769 in Anspruch genommen werden; mit der Deutung von Ariadne auf Constantia Breitkopf stimmen wir uns durchaus einverstanden erklären. E. Schmidt (sagt dann S. 124 noch einen ferneren Beitrag*), indem er in Kilian Brustfedel im Jahre 1694 nachweist, welchen K. Posner S. 123 in einer Randnotiz Friedrich's des Großen im Jahre 1775 aufgewiesen hatte. Ueber das Verhältniß in Goethe's Stella zu Weisze's „Großmuth für Großmuth“ handelt J. Minor S. 126 sq.

Aber weitaus das Meiste in diesem Hefte rührt von Scherer her, der daher auch den Titel für seinen Namen Anspruch genommen hat. Es sind zunächst kleine Betrachtungen zu der „Deutschen Baufant“, zu dem wunderthätigen Concerto dramatico und Ergänzungen, die und da ersuche anderer Deutung, zu Wilman's Aufsätze über das Schmarztstück zu Plundersweilern. Daß der Verfasser über die Betracht kommenden Verhältnisse wohl orientirt ist, zeigt er überall. Auch in dem dann folgenden Aufsätze über den Satyros. Hier vertritt er keine geringere Ansicht, als die, daß im Satyros Herder gemeint sei. Diese Annahme wird keinen guten Stand haben. Durch Goethe's eigene Darstellung lebt uns ein so gewaltiges Bild von Herder's Wesen, und gerade gewandt liegt überdies so etwas wie Herdercultus in der ist: da wird man sich nicht leicht dazu verstehen wollen, diesen Mann von hochbedeutender weltgeschichtlicher Stellung durch solche selber im Satyros parodiert zu sehen. Ref. aber muß sich wiederholter Uebersetzung gebehen, daß es dem Verf. ge-

lungen ist, so viel jedesfalls nachzuweisen, daß sich ums Jahr 1773 in einer Zeit der Verstimmung das Bild Herder's gar wohl auf eine Weise für Goethe so konnte verschoben haben, um ihn in einer Stimmung gereizter und toller Laune zu einer Darstellung Herder's wie der im Satyros zu verleiten. Auch über Lavater, über die Varoche u. A. hat er, als das persönliche Verhältniß gelöst war, bekanntlich sehr hart geurtheilt. Die meiste Schwierigkeit bereiten unseres Erachtens noch die Worte Goethe's in Dichtung und Wahrheit, die nun als eine absichtliche Irreleitung des Lesers angesehen werden müssen.

Können wir so der Deutung des Satyros mindestens einen hohen Grad von Wahrscheinlichkeit nicht absprechen, so müssen wir uns dagegen fast gegen Alles und Jedes erklären, was der Verf. in Betreff des Faust vorträgt. Nur der Datierung der Prosa scene („Trüber Tag, Feld“) können wir uns aus eigener, längst gefoßter Ueberzeugung anschließen. Wenn aber Scherer einen bereits ziemlich ausgeführten Faust in Prosa, der etwa im Jahre 1772 entstanden sei, annimmt, so bleibt das jedenfalls unbewiesen; und wenn er gar die reimlosen Stücke unseres Faust noch als Reste jenem zuweist, so übersteigt er ganz, daß diese mit rhythmischer Cadenz geschrieben sind, wie Goethe bei Abfassung der Iphigenia wohl auch seine poetische Prosa zu schreiben pflegte, nicht aber zur Zeit als der Götze entstand; dieß Uebersehen ist unbegreiflich. Wenn Scherer ferner die Zwingerscene als beabsichtigten Ersatz der Dausene auffaßt, so übersteigt er die gewaltige Steigerung, die von der ersten zur letzteren stattfindet: die Verzweiflung der letzteren treibt zur Kindes-tödtung, nicht die Gebetsstimmung der ersten; die Prosa ist in jener verwandt, weil sie realistischer und ergreifender wirkt, und diese Scene steht daher mit Recht als höchste Steigerung am Schluß der vier „Gretchen“-Scenen. Unklar ist uns geblieben, wie der Verf. es meint, wenn er behauptet, die Scene „Wald und Höhle“ sei die Prosa scene „Trüber Tag, Feld“ zu ersetzen bestimmt gewesen. Die Rabenstein scene endlich wird wohl außer dem Verf. Niemand an einer andern Stelle lesen wollen als da, wo sie jetzt steht.

Vollends alle Fühlung mit dem Verf. verlieren wir, wo derselbe frühere Pläne Goethe's glaubt reconstituieren zu können. Er nimmt einen Gedanken von Kuno Fischer auf, daß Mephisto anfangs durch das ganze Stück gar nicht einen Teufel, sondern nur den Diener des Erdgeistes vorgestellt habe, indem er diese Auffassung aus dem Fragment zurückerlegt in den angenommenen prosaischen Faust. Daß an jener Annahme etwas Wahres ist, liegt ja auf der Hand, aber für den Gesamtplan halten wir sie für eine Unmöglichkeit: ein Faust, der Nichts mit dem Teufel zu thun hat, sondern nur mit ihm eim zu seiner Bäumterung als Verführer beigegebenen Diener des Erdgeistes, ist unseres Erachtens kein Faust mehr. Auch den Schluß möchte Scherer ganz abweichend von der Sage denken: Faust sei wegen freisinniger, antikirchlicher Lehren vertrieben (die Stelle aus dem zweiten Theile ist freilich hierfür Nichts beweisen); darauf habe er den Erdgeist in der Wildniß abermals citiert, der ihm nun den Mephisto gesandt habe; dann habe sich die Gretchen-tragödie abgespielt, und darnach habe Faust (ähnlich also wie bisher es gewöhnlich hätte) im öffentlichen Auftreten für Wahrheit und Wissenschaft Verhöhnung gesucht, wobei er zum Märtyrer geworden sei: das sei seine Buße und Erlösung gewesen. Zur Construierung eines derartigen Planes berechtigt uns Nichts, ihr widerspricht der eigene Ausdruck Goethe's, daß ihm der Gesamtplan „von vorn herein“ (denn dieses Wort wird doch der Verf. wohl philologisch richtig zu deuten wissen) klar vorgeschwebt habe. Auch für den gereimten Faust macht der Verf. kühne Conjecturen. Faust sollte, meint er, ursprünglich nach Verschönerung und Gewinnung der Helena ausübender Künstler, Bildhauer geworden sein, ähnlich wie sein Jünglingsbruder, der Prometheus. Und worauf gründet sich diese Annahme?

*) Warum aber nicht gleich auch eine Mittheilung über die in nachtrag angestandene Antikritik Isaac Hoffner's?

Darauf, daß die Phorkyas gegen Ende des dritten Actes dem Faust rath, auf den Gewanden der verschwundenen Helena empork- und fortzuschweben. Das könne nur fittlich, nicht körperlich verstanden werden, denn zu letzterem Emporkschweben habe ja Mephisto seinen Mantel. Aber der Verf. übersieht, daß an jener Stelle Mephisto noch die Mäste der Phorkyas trägt, und daß sein alleiniges Zurückbleiben auf der Bühne und seine Demaskierung am Schluß des Actes zum Charakter des Stüdes gehört, also für Faust's Entfernung auf ein anderes schickliches Mittel gefunden werden mußte.

Von dergleichen hastigen Einfällen ist das Büchlein voll; bei den meisten begreift man nicht, wie der Verf. ihnen nur auf 24 Stunden ein Domicil in seinem Kopfe hat gewähren, geschweige sie hat zum Druck befördern können, und so müssen wir auch diese Schrift, wie so manche des Verf.'s aus den letzten Jahren, verwundert und kopfschüttelnd bei Seite legen.

Faust. Eine Tragödie von Goethe. Mit Einleitung und erklärenden Anmerkungen von G. von Voepel. Zweite Bearbeitung. Berlin, 1879. Sempel. I. und II. Theil. (LXVI, 232; LII, 356 S. 8.) R. 6.

Wir haben schon wiederholt Gelegenheit genommen, auf die von Herrn G. von Voepel besorgte Ausgabe des Faust hinzuweisen, die wegen ihrer sorgfältigen strengphilosophischen Haltung, wegen der kurzen erklärenden Anmerkungen und wegen ihres kräftigen Einkämpfens gegen die allegorischen Deutungen, welche unserer Nation die Freude an diesem Lebenswerke des Dichters lange Zeit recht eigentlich verümmert haben, Allen hochwillkommen sein muß, denen das Verständnis der seltenen Dichtung am Herzen liegt. Jetzt liegt uns eine zweite Auflage vor, in größerem Format als die erste, weniger compresé gedruckt und durchweg revidiert. Als ein besonderer Vorzug ist es zu rühmen, daß die Verse gezählt sind, so daß man fortan endlich genau wird citieren können; im ersten Theile durchweg (mit Ausnahme der Prosa scene), im zweiten Theile nach den fünf Acten. Wozu dieß? warum ward nicht auch hier durchgezählt? Wir mißbilligen es und würden selbst im ersten Theile uns das Mißbehagen der Zueignung, des Vorspiels und des Prologs gerne haben gefallen lassen. Das jetzt eingeschlagene Verfahren wird manche Unbequemlichkeiten im Wesole haben und daher schwerlich schon das Definitivum repräsentieren. Fürs Erste aber wird diese Ausgabe nicht nur die den weitesten Kreisen zu empfehlende, sondern auch in ihrer Verzählung die Grundlage der gelehrten Forschung bleiben.

Die für eine Ausgabe etwas zu langen Einleitungen enthalten, namentlich die zum zweiten Theil, viel Schönes. Die zum ersten Theil enthält zwar auch Vortreffliches und einiges Neue von hoher Bedeutung, aber im Ganzen hat sie uns nicht so gut begehrt; sie ist uns nicht so froh und einfach genug. Es schillert aus der ausgebreiteten Lectüre des Verf.'s zu viel herein. Wir hätten gerne die Hindeutungen auf Jünglings- auf Wotan und Loki, auf Siegfried und Sigurd entbehrt; das sind Blendbilder, die den Blick mehr verwirren als aufklären. Lieber hätten wir eine kurze Erörterung der Quellen gesehen, des Volksbuches mit seiner Sippe, dann des Marlowe'schen Dramas mit seiner Sippe, den Volks- und Puppenspielen; in beiden Gruppen ist das Motiv ein wesentlich verschiedenes. An diese Darlegungen hätte sich dann eine Erörterung der Auffassung Goethe's angemessen angelehnt, namentlich aber eine Untersuchung, die noch ganz aussteht, welche Quellen Goethe gelangt haben muß. Kannte Goethe das Volksbuch, und in welcher Redaction? Kannte er Marlowe, als er sein Drama concipierte? Kannte er später die Clementinischen Recognitionen? Entnahm er aus ihnen den Homunculus? u.

Daß aber ein so bedeutungsvolles und in seinen Einzelheiten oft so schweriges Werk die Ansichten nicht selten und noch lange

auseinandergehen werden, ist wohl natürlich. Man sieht sich zuweilen fast Seite für Seite in lebhafter Discussion mit dem Herausgeber verfeßt. Wir greifen Einiges heraus. Die erste Conception des Faust, meinen wir, kann in Uebereinstimmung mit der „Chronologie“ getroffen ins Jahr 1769 gesetzt werden; was kürzlich Schröder hierüber geschrieben hat, ist genöthig beachtenswerth. In der Zueignung können wir die Lesart „Lieb“ nicht für eine Textesfälschung halten, sie erscheint uns die dem Sinne nach einzig mögliche zu sein, und die Katastrophe ist nicht so groß, um unerträglich zu erscheinen. Die neue Erklärung für der vertrackten Stelle von dem angedachten Bavier wird scheinbar befriedigen; ebenso wenig können wir und der von Vers 202 anschließen, wir meinen, die Zwischensätze dürfen noch nicht direct Herabsetzendes enthalten und „der Menschheit“ muß der Genetiv sein (die Ihr die Lapalinen des menschlichen Lebens rhetorisch auspußt). Zu 1658 wäre doch wohl zu bemerken gewesen, daß „die groß und kleine Welt“ hier nicht in dem Sinne wie bald darauf Vers 1698 zu nehmen sei, sondern bei Microcosmus und Microcosmus der medicinischen Wissenschaft bezieht. Vers 2236 kann die Herg das Lieb unmöglich ihrem Herrn und Gebieter, dem Mephisto, anbieten, sie spricht sich zu Faust. Beim Wechselgesang Vers 3514 ist das Juchzen nicht mittheilhaftig, Vers 3514 ff. spricht Faust („Traum und Zaubersphäre“, die „weiten öden Räume“, das unbestimmte „Ihr“) passen nicht für den hier in seinem Element befindlichen Mephisto, Vers 3519 ff. Mephisto, Vers 3524 ff. Faust, Vers 3532 ff. wieder Mephisto und den Schluß Vers 3549 ff. endlich Faust. Vers 3620 ist nicht von jungen und alten Jern die Rede, sondern von schwangeren, u. Im zweiten Theile müssen wir gegen die Auffassung protestieren, als bewerte die Vernichtung von Philemon und Baucis, „daß selbst der aus den höchsten und reinsten Sweden handelnde Mensch, wenn er handelt, auch fehlt und schuldig wird“; wie kann jene rein ethisch motivierte Sanktion des Faust eine solche Deutung zulassen? Die Scene soll uns vielmehr zeigen, daß Faust auch immer der alte rastlose, unbefriedigte, hastige Charakter ist wie in Anfang; er wiß schwebte auch hier dem Dichter sein großes Vorbild, Friedrich der Große, und die Anekdoten von der Potsdamer Nachtstunde vor. Ebenso müssen wir S. LI bei dem Anschluß an Erdmann's Mittheilung gegebene Deutung ablehnen, als (ei S. 589) die „Liebe“ die ewige göttliche Gnade. Gewiß hat Erdmann hier Goethen mißverstanden, die ewige göttliche Gnade bedeutet sich allen Sterblichen gleichmäßig zu; weshalb roher Begriff wäre es vom Göttlichen, wenn dieses sich Wohlthätigkeit ausstreckte; es muß Götchen's Liebe gemeint sein (NB. muß es S. 1011 nicht „gemessen“ heißen?). S. 1476 ist die „theßalische Bettel“ der Ranto, was wohl hätte gesagt werden müssen, und die Selbstzwang bezieht sich auf den ganzen dritten Act, nicht bloß auf den musikalischen Theil desselben. Daß wir das interessante Blatt aus der Goethefeste des Panopticon nicht für ein Bild aus dem im Scenarium erwähnten Epilog halten können, haben wir schon früher in diesem Blatte ausgesprochen, es muß eine Stelle vor dem Schluß gehören. Noch wollen wir bemerken, daß die Deutung des Scenariums in der clavischen Walsburgsmacht uns nicht zugutreffen scheint. Nicht in jenem jenseitigen Jenseitigen spielt dieselbe, sondern wesentlich an demselben Ort, in den pharisaïschen Gefilden, wohin uns gleich die erste Scene verfeßt. Nur einmal verlaßen wir diese Scenerie, wo wir den Faust auf dem Rücken des Chiron bis an den Clump, also bis in die Nähe des Ausflusses des Peneios hinab begleiten. Da hält es der Dichter (oder Erdmann?) für nöthig, die Scenerie ausdrücklich wieder hinaus zu versetzen. Wenn so pharisaïsche Felder und oberer Peneios synonym verwendet werden, so mußte Goethe entweder eine Karte der alten Welt, wie solche dem Verf. aus dem Anfang dieses Jahrhunderts bekannt war, oder, ohne topographisches Detail, die pharisaïsche Ebene

einen großen Theil Thesealiden einnehmend, angegeben war, oder der Dichter hielt den Apidanos für den Oberlauf des Renois. Daß der Gott des Flusses mit seinen Nymphen nicht an der Mündung gedacht werden darf, ist wohl klar: dort säuseln und riefeln und schlürfen die Flügelnymphen auch nicht mehr; und 2, 689 und 2, 939 weisen doch wohl auf das im Wesentlichen gleiche Terrain, und das ist in der Nähe der Spähne, von denen Nephele durch den Berg des Seismos getrennt wird. Doch genug der Einzelheiten.

Die Paralipomena sind, und mit Eup und Recht, nicht beigegeben.

Die treffliche Ausgabe sei aller Orten nachdrücklich empfohlen. Es wird Jedermann ihr viele und gründliche Beachtung verdanken, und sie ist ganz dazu angethan, der deutschen Nation das herrliche Gedicht von Neuem zu gewinnen.

Archiv für Stenographie. Red. durch Joh. Nindermann. 31. Jahrg. (Erster Bd.). (Nr. 369.)

Jah. : Der zweite Wabersberger Stenographentag. — Neuigkeiten vom Büchertisch. — S. Mge. über die kalligraphischen Seiten des Stenographischen Unterrichts. — Stab, statistische Beobachtungen. — Kleinere Mittheilungen.

Zeitschrift f. Stenographie u. Orthographie, hrsg. von G. Michaelis. 27. Jahrg. Nr. 2.

Jah. : Beiträge zur Geschichte der deutschen Schreibung. 3.

Zeitschrift f. die öffentl. Gymnasien. Redd.: W. Hartel, R. Schenk. 30. Jahrg. 7. Heft.

Jah. : Hans Karl Vencken, die Entfode vom Kampfe des Sacerdotes an Thurne des Mediceus im zwölften Buche der homerischen Ilias. — Literarische Anzeigen. — Joh. Guemer, Schulbücher, Druckerei und Wissenschaft. — Mittheilungen. — Erlasse, Verordnungen, Kantonalkomitee.

Tonkunst.

Quanz, Alb., Leben u. Werke des Flötisten Johann Joachim Quanz, Lehrers Friedrichs des Großen. Nach den Quellen dargestellt. Berlin, 1877. Oppenheim. (IV, 56 S. 8.) M. 1.

Der berühmte Flötist und Lehrer Friedrich's des Großen wird dem Leser in einem zwar nur kurzen, aber auf guten Quellen beruhenden Lebensabriß im Zusammenhange mit seiner Zeit vorgeführt. Die Hauptquelle bleibt freilich eine von Quanz selbst in Potsdam 1754, in seinem 57. Jahre niedergeschriebene Autobiographie, der zu Folge Quanz am 30. Januar 1697 in dem Dorfe zwischen Göttingen und Münden als Sohn eines Schmieds geboren wurde. Ursprünglich zum Gewerbe seines Vaters, das in der Familie stark vertreten war, bestimmt, zerlang sich der Plan des Vaters mit dessen Tode 1707. Schon Kind fand Quanz Freude an der Musik, die einer seiner Väter zuweilen aushülfsweise auf Hochzeiten und Kirnessen als Dorfkapellant zu besorgen hatte und wobei der jüngere Väter ihn unterstützte. Nach des Vaters Tode nahm den Quanz 1708 ein Onkel, Justus Quanz, Stadtpfeifer in Merseburg, zu sich ins Haus. Hier lernte Quanz nach der maligen Sitte nicht ein Instrument allein, sondern womöglich bis zu einem gewissen Grade von Fertigkeit behandelnd. Composition erlernte er bei dem Organisten Friedewetter in Merseburg, einem Schwiegersohne seines Onkels, während nach Onkels bald eintretendem Tode dessen Nachfolger und erster Schwiegersohn, der Weiger Fleischhack, aus dem jungen Quanz bald einen gewissen Grade von Fertigkeit behandelnd. Composition erlernte er bei dem Organisten Friedewetter in Merseburg, einem Schwiegersohne seines Onkels, während nach Onkels bald eintretendem Tode dessen Nachfolger und erster Schwiegersohn, der Weiger Fleischhack, aus dem jungen Quanz bald einen gewissen Grade von Fertigkeit behandelnd.

seiner hervorragenden Fertigkeiten, beginnt nun für Quanz von 1713 an ein Wanderleben, das ihn unter anderem nach Pirna, von da nach Dresden fährt. Eine Menge berühmter Persönlichkeiten greifen ihn hier in sein Leben ein. Von 1718 an ist er Mitglied der polnisch-sächsischen Capelle als Hoboist, doch entscheidet er sich jetzt für Flöte. Sein Aufenthalt war bald Dresden, bald Warschau. Seine Virtuosität auf der Flöte machte ihn mit hochgeachteten Männern bekannt. Er sah Prag und Wien, lernte die damaligen musikalischen Größen kennen und wohnte mancher berühmten Aufführung mit seinen Freunden, dem Theorbenpieler Weiß und Graun, dem späteren Capellmeister Friedrich's des Großen, bei. Sein Gehalt war damals (1722) auf 216 Thaler gestiegen. Endlich nimmt ihn 1724 der polnische Gesandte Graf Lagnasco mit nach Rom, dem langjährigen Ziele seiner Sehnsucht. Das Jahr darauf sah und hörte er in Neapel A. Scarlatti, A. Vassè, den berühmten Sänger Farinelli, der sein besonderer Freund wurde. 1726 durchreiste er Oberitalien, traf namentlich in Venedig mit Biondi, Votti, B. Marcello u. A. zusammen. Mit Erlaubniß des Grafen Lagnasco ging Quanz noch in denselben Jahre nach Paris, wo ein ganz anderer Geschmack ihm entgegentrat, er aber, durch französische Flöten veranlaßt, seiner eigenen Flöte zuerst eine zweite Klappe aufsetzte. Als ihn hier der Befehl erteilte, nach Dresden zurückzukehren, besuchte er doch noch England, wo er Händel die Oper Admet aufführen und die berühmte Cuzzoni hörte. In England hochgeehrt, kehrte Quanz über Holland nach Dresden zurück, gereicht in seinem Geschmack und reich an den mannigfaltigsten musikalischen Erfahrungen. Er wurde 1728 Mitglied der Dresdener Capelle mit noch 250 Thalern Gehalt mehr und in diesem Jahre begleitete er August II nach Berlin. Sein schönes Spiel begeisterte den jungen Kronprinzen für die Flöte, weshalb seitdem Quanz jährlich zweimal nach Berlin, Kuppin oder Rheinsberg kommen mußte. Hierdurch stieg der Gehalt von Quanz auf 500 Thaler; weber August II noch sein Nachfolger mochten den ausgezeichneten Künstler an Berlin verlieren. Quanz heirathete 1737 in Dresden und machte sich auch als Verfertiger von Flöten verdient. Seit 1741 trat er in Friedrich's Dienste mit 2000 Thaler Gehalt auf Lebenszeit, indem seine Compositionen ihm besonders und jede Flöte mit 100 Ducaten bezahlt werden sollten. Von nun an lebte Quanz als geschätzter Meister seines Instruments und als Freund eines Friedrich's des Großen ruhig in Berlin; 1747 sah und hörte er S. Bach in Berlin, der das Thema regium in einer extemporierten sechsstimmigen Fuge vor dem König auf der Orgel bearbeitete. Mit 1750 bricht die Autobiographie ab. Quanz verlebte aber in Berlin 30 Jahre eines otium cum dignitate. Er starb 12. Juli 1773 mitten in der Composition seines 300. Flötenconcerts, das, wie die Sage geht, sein königlicher Schüler im Geiste seines Lehrers vollendete. Der kleinen Schrift ist auch ein Verzeichniß von Quanz' Compositionen und der Retrospekt aus den damaligen Berliner Nachrichten beigegeben. Quanz' berühmte Flötenschule erschien zuerst 1752.

Tottmann, Albert, der Schulgesang und seine Bedeutung für die Verfassend- und Gemüthsbildung der Jugend. Herausgegeben vom Allgemeinen deutschen Musikverein. Leipzig, 1879. Rabat. (16 S. 8.)

Die vorliegende Abhandlung bringt eine Seite unseres Unterrichtswezens zur Sprache, die mit wenigen Ausnahmen gerade nicht zu seinen glänzenden gehört, nämlich die des Schulgesanges. Während bei den anderen Disciplinen ein bestimmter Plan eingehalten wird, der, von Classe zu Classe weiter verfolgt, endlich einem festen Ziele zuzuführt, schwelt der Singunterricht, so zu sagen, meist in der Luft und geht mehr als eine angenehme Erholung neben den anstrengenden Unterrichtsgegenständen her. Es hat die wesentlichsten seinen Grund in der Natur

des Lehrgegenstandes, durchaus nicht in der Unfähigkeit der betreffenden Lehrer. Ob die bisher erreichten Ziele, wenn man ihre größere Begrenztheit den anderen wissenschaftlichen Disciplinen gegenüber auch zugibt, so weit hinter den Anforderungen der Gegenwart zurückgeblieben sind, als der Verfasser annimmt, möchte wir nicht entscheiden. Ref. hat sich aber noch in neuester Zeit überzeugen können, wie Kinder aus Volksschulen die alt hergebrachten Lieder sammt den Choralen auch in Dreistimmigkeit fest intonierten, und wie die Schüler der unteren Classen eines Gymnasiums bei einer festlichen Gelegenheit mehrstimmige Gesänge neuesten Datums tadellos ausführten. Ein Beweis, daß auch die bisherige Lehrmethode ihre Resultate aufzuweisen hat. Böllner setzte seiner Zeit für die Kinder der Mathisfreischule Choräle bis zu vier Stimmen. Der Verf. vortiegender Abhandlung bringt nun auf eine Neugestaltung des Gesangunterrichts auf den Schulen, indem er diesem Unterrichtsweig volle Ebenbürtigkeit den anderen Disciplinen gegenüber verschaffen will. Die während seiner Lehrthätigkeit erzielten glänzenden praktischen Erfolge haben, wie das Wortwort des Dr. Alleben sagt, dem Verf. die höchste Anerkennung aller Sachverständigen erworben. Uns scheint, daß nach dem Plane des Verf.'s, der übrigens sehr zu beherzigende Worte über den sittlichen Einfluß des Gesangunterrichts auf Schulen spricht, der bisherige Schulgesang, der im Ganzen mehr ein Naturgesang genannt zu werden verdient, durch des Verf.'s wissenschaftliche Behandlung in die Sphäre des Kunstgesanges erhoben würde. Jedenfalls verdient die Tendenz des Verf.'s von Seiten der Schulvorsitzer und Behörden nicht außer Acht gelassen zu werden. Wenn der Schulunterricht überhaupt gegenwärtig auf eine sehr hohe Stufe gehoben worden ist, warum sollte der Gesangunterricht, bei seinem Einfluß auf das Gemüth der Jugend und als Schutzwehr gegen einreizende Impietät, nicht auch eine größere Berücksichtigung verdienen?

Dorn, Heinr., Streifzüge im Gebiete der Tonkunst. Berlin, 1879. Liebel. (175 S. 8.) M. 3.

A. u. d. T.: Dorn, H., Aus meinem Leben. 6. Folge.

Es sind die vorliegenden Streifzüge die sechste Folge der „Musikalischen Erinnerungen und Abhandlungen“ eines ebenso wohl durch seine Gegebenheit, wie durch seine scharfe Satire ausgezeichneten Veteranen der Musik. Wenn man das Alter des Verfassers nicht wüßte, würde man schwerlich an der jugendlichen Frische seiner Feder merken, daß ein Mann von 75 Jahren sie führt. Niemals wird man eine Schrift dieses Kritikers aus der Hand legen, ohne in der angenehmsten Weise theils unterhalten, theils belehrt worden zu sein. Namentlich seit seinem Rücktritt vom Amte eines Hofcapellmeisters zu Berlin sieht Heinrich Dorn gleichsam als Hochwächter der musikalischen Verhältnisse und zwar nicht bloß Berlins da; es entgeht seinem Scharfblick kaum eine Thorheit der Gegenwart auf dem Gebiete der Tonkunst, die in ihm nicht einen unerschrockenen und freimüthigen Tadler fände, dessen Schläge um so sicherer treffen, je gebiegender die Kraft ist, die sie führt. So finden in dem „Goldmännchen von Vergeborf“ der bekannte Herausgeber von Fändel's Werken und in „der Wantrup der Bahntruppe“ der allzuflüchtige Biograph Mozart's und Beethoven's und begreifliche Wagner-Verehrer, v. Mohl, eine scharfe Beleuchtung ihrer Leistungen. Eben so scharf ist die Kritik, die an „das Statut der Meyerbeer-Stiftung“ gelegt wird. Dergleichen ist der Artikel „Mozartische Vorübergehungen“ gegen J. C. Lobe's übertriebene Mozartverehrung gerichtet. Sehr interessant erscheint der Aufsatz „Leitmotive, keine Erfindung der Neuzeit“, der zeigt, ein wie genauer Kenner Mozart's der Verf. ist. „Eine untergegangene Lehrmethode“ schildert die musikalische Lehrrichtart seiner Mutter, Schindelmeyers, in welcher mit viel Erfolg an tonlosen Apparaten Musik gelehrt wurde. Wir haben hier

nur einige aus den 15 Aufsätzen herausgehoben, sind aber überzeugt, daß kein Musiker das Büchlein unbefriedigt aus der Hand legen wird, da auch die übrigen Aufsätze des Lesenswerthen genugsam enthalten. Möchte dem Verf. die Cautelle der Erinnerung noch lange reichlich fließen und ihm und uns aus seinen Erzählungen noch eine stattliche Reihe von „Ergebnissen“ erwachsen. Einige unbedeutende Druckfehler oder Versehen auf S. 162, 163, 171 bürsten bei einer neuen Auflage leicht zu beseitigen sein.

Berg, D., die Lust an der Musik. Nebst einem Anhang: die Lust an den Farben, den Formen u. der körperlichen Schönheit. Berlin, 1879. Wehr. (58 S. 8.) M. 1.

Diese kleine Schrift versucht, jedenfalls original, der Lösung der Frage auf dieser Erde im Zusammenhang mit Darwin's berühmter gewordenen Lehre von der Zweckmäßigkeit zu entsagen. Der Verfasser hat sich hiermit auf ein Gebiet begeben, wo, ausgenommen einige Vorkommnisse im Leben der höheren Thiere, jede weitere Untersuchung von Anfang an auf bloße Hypothesen hinauslaufen muß. Es bleibt ein höchst eigenthümlicher Versuch, aus den Vorträgen unserer uns von Darwin octroyierten Vorfahren bei der Werbung um eine Genossin die Entstehung der Musik herleiten zu wollen. Diese Liebestheorie sollen sich nur zu musikalischen Tönen und Tonsolgen gestaltet haben, nach einem Princip, das der Verf. im zweiten Abschnitt bespricht, nämlich danach, dem Ohr der Geliebten durch diese Laute „am wenigsten unangenehm“ zu werden. Der am wenigsten unangenehme afficirende Werber wurde bevorzugt und ernährt. Aus diesen negativen Beweisen der Theorie hat sich die menschliche Musik entwickelt. Jedermann wird zugeben, daß es eine der schwierigsten Aufgaben sein mag, die Gesetze aufzustellen, nach denen sich die Entwicklung der Musik von solchen Ausgangspunkten aus bewegen hat. Im dritten und letzten Abschnitt befaßt der Verf. die Wirkungen der Musik. Es thut wohl, hier zu sehen, daß die Musik schon seit langer Zeit nicht weniger (speciell dazu dient, die Werbungen der Geschlechter zu unterstützen, sondern daß sie den Jährlingen überall da angewandt worden sei, wo eine lebendige Stimmung (bloß eine solche?) besteht oder herbeigeführt werden soll. Leider hat der Verf., der erst ein größeres Bedenken über diesen Gegenstand zu schreiben beabsichtigte, in dem vorliegenden Schriftchen kaum mehr als einige apodiktische Aussprüche niedergelegt, die ebenso wenig wie der gleich hier gehaltene Anhang über die Lust an den Farben, den Formen und der körperlichen Schönheit erlauben, uns tiefer auf seine Ideen einzulassen. Jedenfalls scheint es unhaltbar, die Entstehung der Musik auf der Basis des für das Gehör am wenigsten Unangenehmen aufbauen zu wollen.

Vermischtes.

Last, Alb., die Schäden in der literarischen Production Deutschlands. Vortrag, gehalten im Vereine der Literaturfreunde in Wien. 2. Hal. Wien, 1879. Verlag d. Vereins der Literaturfreunde. (72 S. 8.) M. 0, 50.

Der Verfasser, Herr Albert Last, scheint nach einem Ausdrück aus S. 17 Lebibbibliothekar zu sein, und so erklärt es sich schon ausreichend, daß hier unter der „literarischen Production“ Deutschlands wesentlich die belletristische gemeint wird. Aber dieser weiß der Verf. Bescheid und seine Zusammenstellungen sind nicht ohne einiges pikante Interesse. Störend sind dabei freilich übertriebene und abgedroschene Phrasen, wie S. 25: „Wie lange noch willst Du, deutsches Volk, zum Gespötte der Fremden deine Schande mit Dir herumtragen? ist es noch nicht genug der Schande, die das Antlitz der Einsichtigen brennt?“ (es symbolisirt sich hier u. A. auch um „die kümmerliche, müßsame Existenz der deutschen Lebibbibliothekars“); selbst Vereine wie die Schilde-

de Soane, philosophie elliptique du latent opérant. 1^{re} partie. Frankfurt a/M. Rommel. (8.) M. 4.
 Schrägmacher's Reden über die Religion. Kritische Ausg. v. Ernst von Bünjer. Braunschweig, Schwetschke & Sohn. (gr. 8.) M. 4, 80.
 Zeiger, Integration partieller Differential-Gleichungen. Wien, Gerold's Sohn. (Leg. 8.) M. 3, 60.
 Zerkow, das, für das Deutsche Reich u., 'erläutert durch F. G. Dypenhoff. 7. u. Aufl., bez. von Th. G. Dypenhoff. Berlin, Reimer. (gr. 8.) M. 14.
 Zeitsch, Handbuch für Schöffen. Abend. (gr. 8.) M. 3.
 Zeisner, Geschichte der deutschen Literatur. 1. Bd. 2. u. Aufl., besorgt von Martin. Basel, Schweighauser. (gr. 8.) M. 10.
 Zeitschrift f. hannoversches Recht. Hrsg. v. Graute, v. Düring u. Meurerberg. Bd. X., J. 3. Hannover, Helwing. (IV, 241—405, 8.)

Zeisner's Pandectas für die Geschichte des Mittelalters u. der neueren Zeit. 3. Aufl., bearb. von Reute. 20. u. 21. Lief. Göttingen, J. Verbeke. (fol.) a M. 3, 80.
 Zeisler's Pandectas über alle Theile der Erde. Neu bearb. v. Petermann, Bergmann u. Vogel. 5.—8. Lief. Abend. (fol.) a M. 1, 80.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

Charnae, étude sur la règle: per extraneam personam nihil adquiretur, en matière de propriété et de créances, en droit romain; des effets de l'adjudication sur surenchère, en droit français. (210 p. 8.) Paris.
 Couget-Matignon, Nantes ancien et le pays nantais, comprenant la chronologie des seigneurs, gouverneurs, évêques et abbés, le pouillé diocésain et la topographie historique de la ville et du pays, d'après les auteurs originaux, revus et annotés. (XVI, 263 p. 8.) Nantes.
 Leinaud, des questions perpétues, en droit romain; de l'indépendance du ministère public dans l'exercice de l'action publique, en droit français. (205 p. 8.) Paris.
 Lich, les fonctions de l'organe cardiaque dans les phénomènes de la sensibilité affective. (XXII, 156 p. 12.) Paris.

Englische.

Leaves, comparative grammar of the modern Aryan languages of India: the Hindi, Punjabi, Sindhi, Gujarati, Marathi, Oriya, and Bangali. Vol. 3: the verb. (326 p. 8.) s. 16.
 Leander state papers; Spanish, 1529-30. Edited by Gayangos. (8.) s. 15.
 Leves, a critical essay on the ancient inhabitants of the northern parts of Britain or Scotland. Containing an account of the remains of the Britons behind the Walls, of the Caledonians or Picts, and particulars of the Scots; with an appendix of ancient manuscript pieces reprinted from the original edition in 1792; with a memoir by Grub. (474 p. 8.) s. 14.
 Leveson, oriental religions, and their relation to universal religion. London, 2 vols. (780 p. 8.) s. 21.
 Levis, band list of Mollusca in the Indian Museum, Calcutta. Part I: Gastropoda, Pulmonata and Prosobranchia-Neurobranchia. (353 p. 8.) s. 15.

O'Grady, early bardic literature of Ireland. (58 p. 8.) s. 1.
 Rogers, chartulary of the cistercian priory of Coldstream. With relative documents. (8.) s. 10, d. 6.
 — rental book of the cistercian abbey of Cupar-Angus. Vol. 1. (8.) s. 21.
 Vinaya Pitakam (the), one of the principal buddhist holy scriptures in the Pāli language. Edited by Oldenberg. Vol. 1: the Mahavagga. (8.) s. 21.
 Withrow, historical and literary memorials; or, presbyterianism in Ireland, 1623—1731. (362 p. 8.) s. 5.
 Wyntonn, the originale cronycle of Scotland. Edited by Laing. Vol. 3. (470 p. 8.) s. 21.

Amerikanische.

Bowne, the philosophy of Herbert Spencer: being an examination of the first principles of his system. (12.) s. 6, d. 6.
 Pickering, chronological history of plants: man's record of his own existence, as illustrated through their names, uses, and companionship. (4.) s. 75.

Antiquarische Kataloge.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wagn.)

Frommann in Jena. Nr. 25. Class. Philologie.
 Kirchhoff & Wagn in Leipzig. Nr. 563. Jurisprudenz (Bibliothek des Obergerichtsgerichts-Präsidenten Dr. Friedrich in Rodorf), Nationalökonomie, Rechte u. Socialwissenschaften. Nr. 564. Medicin.
 Köhling'sche Buchhandlung in Leipzig. Nr. 2. Freimaurerei.
 Schletter'sche Buchhandlung in Breslau. Nr. 153. Geschichte d. slavischen Staaten. Nr. 154. Militärwissenschaften. Nr. 155. Französische Literatur. Nr. 156. Jurisprudenz u.
 Steffenhagen in Wersburg. Nr. 7. Philologie. Theologie.

Auctionen.

(Mitteltheil von Kirchhoff u. Wagn.)

6. October: im Amsterdam (M. J. Schletter): Vermischtes.

Nachrichten.

Der a. o. Prof. Dr. Benno Erdmann in Kiel ist zum ord. Professor in der philosophischen Facultät daselbst ernannt worden.
 Der Gymnasial-Dirigebter Dr. Steinmetz in Ulster wird zum Director des städt. Gymnasiums in Kreuzburg, Reg.-Bez. Cöpen, der Director der städt. Realschule in Ertzdorf, Dr. Otto Simon, zum Director der städt. Realschule in Berlin, der ord. Lehrer Dr. Fein, Vogt am Johannis-Gymnasium in Breslau zum Oberlehrer am dortigen Friedrichs-Gymnasium ernannt.

Der bisherige Vicepräsident des Appellationsgerichts zu Cassel, Geh. Ober-Justizrath Böhl, ist von der Universität zu Warburg zum Doctor beider Rechte honoris causa ernannt worden.

Königl. preuss. Orden wurden verliehen: Dem ord. Professor in der theologischen Facultät zu Freiburg i/B., Dr. Kraus, und dem Gymnasialdirector Dr. Kromayer zu Weisburg i/G. der Rote Adlerorden 4. Cl.; dem ord. Professor in der rechts u. Staatswissenschaftlichen Facultät zu Straßburg, Dr. Laband, der Kronenorden 3. Cl.; dem Gymnasial-Dirigebter a. D. Schleyer in Weisburg i/G. der Kronenorden 4. Cl.

Literarische Anzeigen.

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig.
 Reim, Franz, Der Königsrichter, Trauerspiel in 5 Akten.
 8. broch. Preis n. M. 3. Gleg. geb. n. M. 4.
 Salbeck, Max, Neue Beiträge zur Biographie des Dichters Johann Christian Günther nebst einem Anhange, welcher die wichtigsten handschriftlichen Inedita der Breslauer Stadtbibliothek enthält.
 8. broch. Preis n. M. 2. [217]

Im Herbst erscheinen in unserem Verlage: [216]
Jahres-Berichte der Geschichtswissenschaft,
 herausgegeben von der
 historischen Gesellschaft in Berlin.
 1. Für 1878.
 Etwa 36 Druckbogen gr. 8.
 Berlin, September 1879.
 E. S. Mittler & Sohn.

Seeben wurde der Schlussband des für alle Hymnologen unentbehrlichen Handbuchs versandt: [218]

Kirchenlieder-Verikon.

Hymnologisch-literarische Nachweisungen

über ca. 4500 der wichtigsten und verbreitetsten

Kirchenlieder aller Zeiten

in alphabetischer Folge

nebst einer Uebersicht der Liederdichter.

Zusammengestellt

von

Albert Friedrich Wilhelm Fischer,

Chorleiter zu Gries, Kirchenlied, Superintendent a. D.

2 Bde.

60 Bogen 8. N. 24.

Gotha.

Friedr. Andr. Perthes.

Seeben wurde ausgegeben:

Zeitschrift

für

wissenschaftliche Theologie.

In Verbindung mit mehreren Gelehrten
herausgegeben

von

Prof. Dr. A. Hilgenfeld.

(XXIII. Jahrgang. 1. Heft. 1890. 4 Hefte. Mark 12.)

Inhalt des ersten Heftes:

- I. A. Hilgenfeld, Das Johannes-Evangelium und die Verteidigung seiner Aechtheit durch F. Godet und C. E. Luthardt.
- II. Franz Görges, Die angebliche Christenverfolgung zur Zeit der Kaiser Numerianus und Carinus. (Fortsetzung und Schluss folgen.)
- III. H. Holtzmann, Papias und Johannes.
- IV. H. Späth, Der Neutestamentliche Jonathan.
- V. Rudolf Hilgenfeld, P. Sulpicius P. F. Quirinianus.

Anzeigen.

- A. Harnack, Das Muratorische Fragment, 1879, A. H. K. F. Nögen, Ueber Lukas und Josephus, 1879, H. Holtzmann.
„Annulus Rufini“. I. Sententiae Sextiae, ed. J. R. Tobler. 1879.

Eine Sp. verloren gegangener Schriften von Kirchenvätern.
A. H.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Die Philosophie der Griechen

in ihrer geschichtlichen Entwicklung dargestellt

von

Dr. Eduard Zeller.

- I. Theil: Allgemeine Einleitung. Vorsokratische Philosophie. Vierte Auflage. 1877. 66 Bg. Preis M. 20.
- II. Theil I. Abthlg. Sokrates und die Sokratiker. Plato und die alte Academie. Dritte Auflage. 1875. 57 Bg. Preis M. 17.
- II. Theil II. Abthlg. Aristoteles und die alten Peripatetiker. Dritte Auflage. 1879. 60 Bg. Preis M. 18.

Bei der hohen Achtung, welche Zeller's Geschichte der griechischen Philosophie längst bei allen, die sich damit beschäftigen, genossen, genügt es, in Beziehung auf die in neuer Bearbeitung vorliegenden Bände zu bemerken, dass dieselben durch die Sorgfalt und den unermüdeten Fleiss des Verfassers wesentlich verändert worden sind.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Durch alle Buchhandlungen ist zu beziehen: [203]

Molière

und seine Bühne.

Molière-Museum.

Sammelwerk zur Förderung des Studiums in Deutschland

unter Mitwirkung der Herren Humbert (Claus), Oberlehrer am Gymnasium zu Bielefeld, Laun (Adolf), Professor in Oldenburg und Fritsche, Reichsarchivar in Griesberg, in zwanzigen Hefen herausgegeben von

Dr. Heinrich Schweitzer,
früher in Paris, z. Z. in Wiesbaden.

I. Heft. Biographisches.

Auf Grund eigener Quellenforschung von Theodor Thomas.
10 Bogen gr. 8. Preis M. 3.

Leipzig.

Theodor Thomas.

Fues's Verlag (R. Reisland) in Leipzig.

Kritische

Geschichte der Philosophie

von ihren Anfängen bis zur Gegenwart.

Von

Dr. E. Dühring.

Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage.
35 Bogen. gr. 8. Preis 9 Mark

INHALT:

- I. Die Philosophie als Wissenschaft und als Geistesg. II. Kritische Behandlung.
- III. Zusammenhang und Tragweite des Ganzen.
- I. Abtheilung: Weltgeschichtliche Einleitung der Philosophie durch die Griechen.
- I. Abschnitt: Schöpferische Antriebe und grundlegende Gedanken.
- II. Abschnitt: Anregung des Willens und Geistesempfindens.
- III. Abschnitt: Universalismus und Uebergang zum Verfall.
- IV. Abschnitt: Gänzlich Verkommen der Philosophie.
- II. Abtheilung: Die Philosophie unter dem Einfluss der neueren Belebung des wissenschaftlichen Geistes.
- I. Abschnitt: Der neue Geist unter der Nachwirkung mittelalterlicher Beschränkungen und Formen.
- II. Abschnitt: Spinoza's Systembildung, Locke's kritische Methode und die elektrischen Reflexe bei Leibniz.
- III. Abschnitt: Hume und die gleichzeitige Situation der Philosophie.
- III. Abtheilung: Die Philosophie seit der Wiederentnahme durch die Deutschen.
- I. Abschnitt: Kant und die Professorenphilosophie.
- II. Abschnitt: Fenerbach, Schopenhauer, Comte und gegenwärtige Philosophie.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.
Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bücherverkehr.

Ausgegeben wird:

Antiqu. Verzeichniss Nr. 127: Philologie.

Berlin, 53, Jägerstr.

J. A. Stargardt

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 41.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

11. October.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Jesaja, biblischer Commentar über den Propheten Jesaja. Mit Beiträgen von H. L. Fleischer u. Wegstein. 2. Aufl. 1879. Leipzig. Dörfling u. Franke. (XL, 720 S. gr. 8.) M. 14.

Dieffenbach, Graf Franz v. Graf-Grub. — Karl Ludwig Schulze. — J. J. v. Gellmann, Nepräsentanten einheimischer Pflanzenfamilien. — W. B. v. Gellmann, Nepräsentanten einheimischer Pflanzenfamilien. — W. B. v. Gellmann, Nepräsentanten einheimischer Pflanzenfamilien. — W. B. v. Gellmann, Nepräsentanten einheimischer Pflanzenfamilien.

Unnecker, Friedrich Carl von ... **Unnecker, Friedrich Carl von** ... **Unnecker, Friedrich Carl von** ... **Unnecker, Friedrich Carl von** ... **Unnecker, Friedrich Carl von** ...

Theologie.

Jesaja, Franz, Dr. u. Prof. d. Theol., biblischer Commentar über den Propheten Jesaja. 3. durchaus überarbeitete Ausgabe. Mit neuen Beiträgen von H. L. Fleischer und J. G. Wegstein. Leipzig, 1879. Dörfling u. Franke. (XL, 720 S. gr. 8.) M. 14.

Die beiden ersten Auflagen dieses Commentars sind in dem Blatte nicht besprochen worden; so möge das Verumte nachgeholt werden. Die Eigenschaften, welche Delitzschens Auslegungsschriften von den Commentaren Anderer unterscheiden, rufen sich hervor: sorgfame Verächtigtheit der älteren der neueren Literatur, insbesondere auch wenig beachteter Bücher; stete Verwerthung des in dem jüdischen Schriftthum, dieses kein christgeborener deutscher Gelehrter so wie Delitzsch den Originalen kennt, aufgespeicherten brauchbaren Materials; ändliche Erörterung des Sprachlichen, und zwar sowohl in jmologischer Hinsicht (Delitzsch gehört zu der arabisirenden Schule Fleischer's), als auch in Bezug auf Grammatik; Beachtung und Berücksichtigung des massorhetischen Textes; ferner enthalten alle Commentare Delitzschens eine Menge interessanter, ungleich mehrfach nicht unmittelbar zur Sache gehörender Anmerkungen, welche auch Dem, der mit vielen Resultaten i Verfassers in andern Beziehungen nicht übereinstimmt, Anung und Belehrung gewähren; daß endlich die heilige Schrift Organismus gebührend gewürdigt wird und auch das erbaue Moment zu seinem Rechte kommt, braucht kaum erwähnt werden, da Delitzschens Commentare als Theile des von ihm: C. F. Keil zusammen herausgegebenen „Biblischen Comntars über das Alte Testament“ ja eben biblisch sein wollen. : minder starke Seite der exegetischen Arbeiten Delitzschens die Behandlung der auf die „höhere“ Textkritik bezüglichen igen. Was speciell das hier zu besprechende Werk betrifft, hält der Verf. an der traditionell-apologetischen Auffassung, daß das ganze Buch von dem Propheten Jesaja herrührt. : ist nun allerdings mit dem Verf. der Ueberzeugung, daß issagungen und Wunder an sich nicht als Beweis für die chtheit heranzuziehen sind; dennoch kann er die Abfassung Capitel 40—66 durch den Propheten Jesaja nicht anmen, und zwar, von anderen Gründen abgesehen, schon desgen, weil diese des größten Propheten würdigen Reden ermittelt und ohne Ueberschrift auf Capitel 36—39 en, dieser historische Anhang aber zu den ersten Weissagungen er ganzen Anlage nach nicht von Jesaja selbst herrühren t. Selbst Delitzsch bemerkt S. 368: „Ganz so, wie er vor-

liegt, kann er nicht von Jesaja selbst geschrieben sein“ und S. 370 giebt er „eine kurze die Umstellung der zwei + zwei Gesächten veranlassende redactionelle Färrung“ zu. Wertwichtig ist allerdings und der weiteren Untersuchung bedarf noch der Umfang (vgl. S. 406 Anm. 1), daß Alles, was in Capitel 40—66 an Anspielungen auf Vertheilungen, Geschichte, Gögendienst u. dergl. vorkommt, nicht wie aus unmittelbarer Bekanntschaft mit babylonischen Verhältnissen hervorgegangen lautet. Da übrigens Vertheidiger wie Vertreter der Echtheit darin einig sind, daß der Prophet im zweiten Theile seinen Standort im Exil habe, wird die Exegese gerade bei diesem Buche nicht wesentlich durch das Urtheil über die kritischen Fragen berührt. Ein Eingehen auf die wirkliche oder vermeintliche Einschließung verschiedener späterer Stücke in die erste Hälfte des Buches würde hier zu weit führen. So sei hier nur noch bemerkt, daß die bessere und ergänzende Hand bei einer genauen Vergleichung mit der zweiten Auflage fast auf jeder Seite sichtbar ist. Die fünf 1869 dem Buche beigegebenen Excurse von Wegstein sind durch zwei neue ersetzt: a) 11, 8; 19, 34. Beide Stellen werden mit Hülfe der Grundbedeutung (hadah — so do-mittlere) erklärt; b) über 16, 1. 42, 11 und 17, 34, 6. 63, 1. — Riemand wird diese neueste Arbeit von Delitzsch lesen, ohne in mannichfacher Weise Förderung zu empfangen. H. Str.

Allgem. evang.-luth. Kirchenzeitung. Red. C. E. Luthardt. Nr. 39 u. 39.

Inh.: Die Augustinien in Berlin. 1. 2. — Aus Preußen. — Die Bismarck'sche Feste. — Aus Sachsen. — Aus Bayern. — Das erste Auktionsstück des neuen preussischen Kultusministers. — Die sogenannte Internemancipation. 2. — Zur Lage. Aus Preußen. — Rom und Berlin. Aus Berlin. — Die konfessionelle und die politische Partei. Aus Preußen. — Aus Hannover. — Aus dem Großherzogthum Hessen. — Kirchliche Nachrichten. — Personalien. — Rufe und Versammlungen. Ergänzungsbücher Nr. 20.

Inh.: Gege's Verhältnis zum Christenthum. — Gesangsbücher noch und sein Ende.

Deutscher Merkur. Red.: A. M. F. Nr. 10. Jahrg. Nr. 37 u. 38.

Inh.: Die neue päpstliche Encyclika und die Interdictbestrafung. 1. 2. — Die französischen Orden und der Aberglaube. — Ignatius von Loyola an der römischen Curie. (Kort.) — Die Antwort des Kultusministers von Pottlamer. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur.

Protest. Kirchenzeitung u. Org. v. S. E. Weßth. Nr. 38 u. 39.

Inh.: Die Basler Allianz-Beide. — Heinrich Ziegler, die Anfänge des Evangeliums von Jesu. 2. — Prälat Dr. v. Rapp. 1. —

Rippold, die Nachwirkungen der pietistischen Epoche auf die allgemeine deutsche Culturentwicklung. — Die Basler Allg.-Versammlung. 1. 2. — Correspondenzen und Nachrichten. — Lectiōes-Catalog der evang.-theol. Facultäten für das Winter-Semester 1879/80. (Schl.)

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrgg. v. F. Reßner. 21. Jahrg. Nr. 38 u. 39.

Inh.: Die 33. Hauptversammlung des Ostaustr.-Adolf-Vereins zu Wagberg. — Die 7. allgemeine Versammlung der evangelischen Allg. 2. 3. — Zweiter internationaler Congress für Sonntagserhellung. 1. 2. — Zur Simultanfrage. — Vom deutschen Antropologencongress zu Stuttgart. — Nordfjelds Entdeckung der nordöstlichen Durchfahrt. — Dr. Joseph Mallin. — Elberfelder und Klassenhandel. — Der Erlaß des Kultusministers v. Visschers an die katholische Geistlichkeit Westfalens. — Der Fall Lauer. — Adolf von Harnack. — Schule und Lehrer-Dotationen. — Die Konferenz der positiven Unionen in Rom. — Die Katastrophe in Afghanistan. — In der Mittelwelt betreffend die Pfarrwahl in Oberwürzen. — Personalnachrichten. — Versammlungen.

Mittheilungen u. Nachrichten für die ev. Kirche in England, redig. von J. L. Heimsting. N. 3. 12. Bd. Juli u. August.

Inh.: G. A. Weiger, über die geistesgeschichtliche Bedeutung der Wunderbarthen Jesu. — J. Schilling, brüderliche Ansprache über Psalm 12. — Zur Geschichte des Kirchspiels Lenzburg. — Ein neues Altarbild. — In wenig des Guten. — Literarisches.

Philosophie.

Noack, Dr. Lud., philosophie-geschichtl. Lexikon. Historisch-biographisches Handwb. zur Gesch. d. Philosphie. 1.—5. Lfg. Leipzig, 1878. Koschny. (400 S. 8.) à Lief. M. 1, 50.

Das Bedürfnis existiert in Deutschland schon lange nach einem philosophischen Handwörterbuch, da das von Krug, zu seiner Zeit gewiss recht dienlich, jetzt kaum mehr brauchbar ist, und das schätzenswerte Dictionnaire des sciences philosophiques von A. Grand bisher keinen Uebersetzer gefunden hat. Wir hätten nun freilich gewünscht, Noack hätte ein ähnliches Werk wie Grand und Krug herausgegeben, in dem auch die systematische Philosophie in einzelnen Artikeln behandelt worden wäre. Da dies nicht geschehen ist, so müssen wir zufrieden sein, daß wenigstens zur Hälfte dem Bedürfnis abgeholfen ist, und wir erkennen dies dankbar an. Der Verfasser hat die nicht leichte Aufgabe mit Gelehrsamkeit und Geschick erfüllt. Er giebt ein reiches Material, in dem sich natürlich die Ausführlichkeit nach der Bedeutung der betreffenden Persönlichkeit richtet, besonders auch die rein biographischen Notizen danach abgemessen sind. Durchaus gerechtfertigt ist es, daß für den vorliegenden Zweck die vorerwähnten sogenannten Philosophen und ebenso die noch lebenden Philosophen ausgeschlossen sind. Muß doch für die letzteren die Geschichte den bleibenden Werth erst feststellen. Ist so die Ausführung des Ganzen entschieden anzuerkennen, so lassen sich selbstverständlich im Einzelnen manche Ausstellungen machen. Die Ausführlichkeit, mit der manche Philosophen behandelt werden, scheint in ihrer Bedeutung nicht hinlänglich begründet. So ist Ludwig Knapp auf mehr als 20 Spalten viel zu weiträumig dargestellt. Einige Denker hätten als Philosophen ausgenommen werden müssen; um nur zwei zu nennen: J. Bitter und Georg Hermes. Von kleinen Versehen oder Druckfehlern wollen wir erwähnen, daß unter den Reisten ein Toland statt Toland steht, und das die von Barach besorgte Ausgabe des Bernharb von Chartres nicht 1867, sondern 1876 erschienen ist. Doch möchten wir durch diese Einzelnes und Untergeordnetes betreffende Bemerkungen den Werth des ganzen Werkes nicht schmälern.

Sidgwick, Henry, the Methods of Ethics. II. Ed. London, 1877. Macmillan & Co. (XXVIII, 469 S. gr. 8.)

Das vorliegende ausgezeichnete Werk enthält eine Darstellung und Kritik der ethischen Methoden, d. h. der „rationalen“ Verfahrungsweisen, durch welche wir in irgend einem besonderen

Falle das rechte Verhalten bestimmen“. Solcher principiel verschiedener Methoden giebt es, wie der Verfasser zeigt, nur drei: die des „Egoismus“, des „Intuitionismus“ und des „Utilitarianismus“; die übrigen Methoden, welche von einzelnen Ethikern empfohlen worden sind, müssen, falls sie überhaupt präcisirt werden sollen, auf jene zurückgeführt werden. Auf einer Reihe von Untersuchungen vorbereitender Art, dem bei erste Buch (S. 1—104) gewidmet ist, wendet sich der Verfasser im zweiten (S. 105—172) zur Entwicklung und Prüfung der Methode des „Egoismus“, welcher das eigene Glück bei Handhaben als den einzigen vernünftigen Endzweck des Strebens darstellt. Das Resultat der strengen, aber völlig unparteiischen Kritik ist der Nachweis der wissenschaftlichen Unzulänglichkeit dieser Methode. Im dritten Buche (S. 173—375) behandelt Herr Sidgwick, von demselben durchaus neuem Standpunkte aus, das Verfahren des „Intuitionismus“, oder der Common-Sense-Moral, nach der wir klare und bestimmte, unmittelbare Intuitionen haben von dem, was geschehen ist und recht ist an sich selbst, abgesehen von seinen Folgen: welche Intuitionen die beste Regelung unseres Verhaltens angeben sollen. Daß nun überhaupt directe moralische Intuitionen existieren, kann gar keinem Zweifel unterliegen; es fragt sich nur, ob sie wirklich jene Klarheit und Bestimmtheit besitzen, welche allein sie fähig machen könnte, als oberstes praktisches Kriterium zu dienen, und diese Frage muß, wie aus den eindrucksvollen Untersuchungen unseres Autors zur Evidenz hervorgeht, verneint werden. Der Intuitionismus kann nicht zu einem System wissenschaftlicher Ethik fortgebildet werden, und je mehr man ihn wissenschaftlich zu systematisieren sucht, desto mehr zeigt er eine Tendenz, in den „Utilitarianismus“ überzugehen. Selbst Methode nun, mit anderen Worten die Lehre, daß das allgemeine Glück das Endziel des sittlichen Willens und Handelns ist, wird im letzten Buche (S. 377—469) erörtert; sie erweist sich, ungeachtet gewisser auch ihr anhaftender Mängel, als die gerechteste Methode. Diese wohl durchdachte Darstellung des Utilitarianismus, wie überhaupt das ganze Werk, zeigt von hervorragender Umsicht und Einsicht. Wir haben uns, Kammern mangels wegen, darauf beschränken müssen, den allgemeinen Inhalt dieser bedeutenden, interessanten und gewandten Schrift nur mit einigen Worten anzudeuten, eine ausführlichere Besprechung einem anderen Orte vorbehalten. Eben darum auch sehen wir hier davon ab, die einzelnen Punkte hervorzuheben, hinsichtlich welcher man mit dem Autor rechten kann. Was man aber auch in Bezug auf gewisse Einzelheiten verhehlen möge, der hohe wissenschaftliche Werth dieses gediegenen Werkes ist keinesfalls in Frage zu stellen. Hoffen wir, daß recht bald der Belehrung theilhaftig werden, welche dieses, auch in sittlicher Hinsicht treffliche Werk in so reichem Maße darbietet.

v. G.—

Frang, Const., Schelling's positive Philosophie, nach ihrem Inhalt, wie nach ihrer Bedeutung für den allgemeinen Ueberbau der Welt, jetzt nach herrschenden Denkmäße für gebildete Leser dargestellt. 1. allgem. Th. Göttingen, 1879. Schettler. (XVI, 235 S. gr. 8.) M. 5.

Ein tragisches Geschick hat die positive Philosophie Schelling's erfahren. Wider seinen Willen und sein Wissen von ihm selbst Gefannten bald, nachdem er Vorlesungen darüber gehalten, dem Publicum mitgetheilt und geschmäht, liegt sie jetzt in zwanzig Jahren in seinen gesammelten Werken aufbewahrt, und man kann sagen, daß sie noch so gut wie unbekannt ist. Es mag darüber auch trauern soll! Jedenfalls ist es allerdings 20 Jahrzehnte, die den exacten Wissenschaften sich vorzüglich gewidmet haben, und in denen auch die Philosophie sich mehr und mehr auf den festen Grund von empirischen Thatsachen zu setzen versucht hat. Ob jetzt nun schon wieder die Zeit gekommen ist

ir sie, diese solide Basis zu verlassen und sich kühnen Flugs in es Transcendente zu begeben? Wir glauben und hoffen es nicht; der Verfasser vorliegender Schrift ist aber der Ansicht, es würde noch vor Ablauf eines Menschenalters nicht nur auf den deutschen Universitäten, sondern von der ganzen gebildeten Welt von der positiven Philosophie der Schelling'schen Art, die wirklich dem sogenannten Positivismus gerade entgegengesetzt ist, credit werden, und überall würde die Philosophie der Mythologie und der Offenbarung in stehenden Vorlesungen ebenso behandelt werden, wie es seit Jahrhunderten mit der Logik und der Metaphysik der Fall gewesen. Erscheinen uns auch diese Hoffnungen viel zu sanguinisch, so müssen wir es doch immer als ein verdienstvolles Beginnen des Verf.'s anerkennen, die nach seiner Ansicht so werthvollen Schätze für das größere Publikum aus der Verborgenheit zu geben. Es kann immerhin der Versuch gemacht werden, ob das an das Tageslicht Bervorteilte auch etwas zu erweisen wird. Die positive Philosophie ist ja das Product eines Philosophen von außerordentlicher Begabung, dessen bedeutende Leistungen in den letzten Jahrzehnten nur zu häufig, namentlich der Uebertreibungen seiner Schüler wegen, zu gering geschätzt worden sind. Gedankenarbeit ist reiches Wissen ist jedenfalls auch in der Philosophie der Mythologie und Offenbarung zu finden. Die vorliegende Darstellung ist nun auf weitere Kreise berechnet und deshalb verständlich geschrieben. Der Verf. hat nicht nur eine Darlegung s Schelling'schen Gedankenganges gegeben, sondern eine Umbeutung der Schelling'schen Gedankenentwicklung unternommen, indem gewöhnlichen Gedankenkreis möglichst anknüpfend. Vieles eigene ist dabei eingemischt, und ein Fehler hierbei ist es, daß an dieß nicht genau von dem, was Schelling selbst angehört, abgetrennt kann, so namentlich in den weiteren Ausführungen, welche der Verf. mit der Lehre von der Schöpfung und mit der vom Menschen vorgenommen hat. Der bis jetzt erschienene Band umfaßt nur eine historisch-kritische Betrachtung der Mythologie als Einleitung zur positiven Philosophie, die Lehre vom vor- und überweltlichen Gott, von der Schöpfung und vom Menschen. Vorher geht eine kurze Darstellung des ganzen Entwicklungsganges Schelling's, um zu zeigen, wie er von seiner ideenphilosophie aus allmählich zur positiven Philosophie angeht, mehr und mehr den Rationalismus überwindend, aber doch vorher auf die zu erreichende Einheit des Wissens, Glaubens und Willens hinweisend. In dem zweiten Bande soll nun die eigentliche Theorie der Mythologie und Offenbarung, die Unsterblichkeitslehre und die Lehre von der Kirche gegeben werden. Hauptarbeit hat also der Verf. dem Publikum noch nicht geleistet.

3. Monatshefte. Red.: C. Schaarschmidt. 15. Bd. 6. — 8. Heft. **Ans.** Walzinger, eine Blätterverlegung in Kant's Prolegomena. Wolff, die Philonische Ethik. — H. Ebel, eine vortreffliche Version des Namens denkbar ist? — M. Gärriére, Begriff und Natur der sittlichen Weltordnung. — J. Baumann, die klassische und das Katholicismus. — Recensionen. — Literaturbericht. — Fischer's, Bibliographie. — Miscellen.

Schrift für Philosophie u. philol. Kritik. Red. von G. Ulrich. 8. 75. Bd. 2. Heft.

Ans. Richard Falkenberg, über den intelligenten Charakter. Kritik der Kantischen Freiheitslehre. (2. Hälfte). — Jul. Bruno, Untersuchungen über Friedrich Schlegel'scher Dialektik. Inhalt. 2. Theil. — Recensionen. — Bibliographie.

Geschichte.

Unger, Gust., Pastor emerit., topographisch-historisches Lexicon zu den Schriften des Flavius Josephus. Leipzig, 79. Fernau. (XIV, 287 S. gr. 8.) M. 8.

Da der Verfasser den von Jugendjahren an gehegten Wunsch heilige Land selbst kennen zu lernen, aus mancherlei Gründen

nicht verwirklichen konnte, bemühte er sich den Mangel eigener Anschauung durch Studien von bezüglichen Reisebeschreibungen, Palästinalocalen u. möglichst zu ersetzen. Diese Beschäftigung führte ihn auch auf die Werke des Flavius Josephus. Er erkannte je mehr und mehr, daß dieser den Verfassern der meisten neuteamentlichen Schriften gleichzeitige Autor trotz mancher Schwächen doch gar Vieles enthalte, was zur Erläuterung des Neuen Testaments und zum Verständniß der Verhältnisse in Palästina zur Zeit der Entstehung des Christenthums beitrage, und verwendete daher während einer langen Reihe von Jahren alle seine Mußstunden darauf, den Josephus zu lesen und das zur Erklärung dieses Schriftstellers Nützliche zu sammeln. Die erste größere Frucht seines Bemühens ist das „topographisch-historische Lexicon zu den Schriften des Flavius Josephus“. Als den Zweck dieses Werkes bezeichnet er selbst in der Vorrede: „allen Denen, welche sich mit der Topographie des heiligen Landes beschäftigen, worüber gerade Josephus so vieles Danielswerthe und Interessante aus eigener Anschauung und Kenntniß theilt, einen schnellen und leichten Ueberblick zu gewähren über alle die Städte, Dörfer, Flüsse, Gegenden Palästinas und seiner Nachbarländer, die Josephus in seinen Schriften erwähnt, mit Hinzufügung dieses Schriftstellers Rügliche und griechischen Ortsnamen im Alten und Neuen Testament und der neueren Vennamungen und dessen, was die älteren und neueren Reisebeschreiber des heiligen Landes und die angelegten neuesten Forschungen derselben in ihren Werken hinterlassen haben; auch habe ich dabei die Septuaginta in der Ausgabe von Tischendorf vom Jahre 1875 (5. Aufl.), sowie die Onomastica sacra des Eusebius und Hieronymus in der Ausgabe von Lagarde 1870 mit zu Rathe gezogen.“ Von jedem geographischen Namen wird zuerst die bei Josephus vorkommende Form angegeben. Darauf folgt eine Angabe der Stellen, an welchen des Namens Erwähnung geschieht, und zwar aller wichtigen Stellen in getreuer Uebersetzung. Dann die beiden alten Namensformen (hebräische Bibel, LXX, Eusebius u.), die Mittheilungen der griechischen und der römischen Classiker, die Angaben neuerer und neuester Reisender und endlich bei vielen Namen die Angabe der weitere Belehrung bietenden Literatur. Großer Sammeltrieb und liebevolle Beschäftigung mit dem Gegenstande ist dem Verf. nachzuwahrnehmen. Sein Werk wird nicht nur Denen, welche sich mit Josephus beschäftigen, sondern auch Jenenjenigen willkommen sein, welche mit der Geographie des heiligen Landes bekannt werden wollen, aber nicht in der Lage sind, sich größere Werke anzuschaffen. Dieser zweitgenannten Leserklasse würde die Benutzung erleichtert worden sein, wenn der Verf. in das „Namenregister“ (S. 264 ff.) auch die bei Josephus nicht vorkommenden, aber bestimmten Formen aufgenommen und mit einer Verweisung versehen hätte. Der J. V. wird, wenn er nicht gerade den Josephus liest, Egon Geber unter Gassiongabel auffuchen? Das vor mehr als 25 Jahren gefertigte specimen pandae novae editionis operum Flav. Josephi (S. 275—285) hätte der Verf. besser weglassen, zumal er selbst jetzt (S. 274) der Uebersetzung ist, daß eine neue handliche Ausgabe des Josephus mit kurzen kritischen und ausreichenden sachlichen Erläuterungen (eine Arbeit, deren Ausführung auch dem Ref. sehr wünschenswerth erscheint) in gar manchen Punkten anders beschaffen sein müsse als dieses Specimen.

H. Str.

Bloch, Dr. Heinr., die Quellen des Fl. Josephus in seiner Archäologie. Leipzig, 1879. Teubner. (X, 169 S. gr. 8.) M. 4.

Ref. hat bei dieser Schrift den Eindruck bekommen, als ob der Verfasser seine Ausgabe so leicht genommen habe. Die Untersuchung bewegt sich, ohne tiefer einzudringen, auf der Oberfläche; daher sind eine Reihe wichtiger Fragen gar nicht zur Sprache gekommen. So beschränkt sich dem I. M. B. gegenüber die Thätigkeit des Verf.'s darauf, durch eine seitenlange Beweis-

führung seine Benutzung festzustellen. Das war im Grunde überflüssig, da ein Blick in beide Berichte zur Feststellung des Verhältnisses genügt. Anstatt dessen hätte wohl eine andere Frage eine eingehende Untersuchung verdient, nämlich die, ob Josephus wirklich unsere Uebersetzung vor Augen gehabt hat. Dem Ref. scheint dies trotz der Grimm'schen Beweisführung durchaus nicht unzweifelhaft zu sein. Der Verf. spricht sich zwar S. 80 mit großer Sicherheit darüber aus, aber dem Anscheine nach ohne die Frage selbst untersucht zu haben. Hätte er dies gethan, so würde er entweder die Benutzung unserer Uebersetzung in Abrede gestellt oder über die Geschichtschreibung des Josephus ein anderes Urtheil gefällt haben, als jetzt S. 3 zu lesen ist. Auf fallender Weise hat der Verf. gar nicht bemerkt, daß Josephus den letzten Theil des I. M. B. nicht benutzt hat, er verichert S. 84 das Gegenteil. Für die Regierung Johannes Hyrtan's nimmt der Verf. die am Schluß des I. M. B. erwähnten Jahrbücher dieses Fürsten als Quelle an. Aber wie erklärt er dann das Fehlen aller Chronologie in diesem Berichte? Und sollte man nicht in dem Arch. XIII, 10, 7 mitgetheilten Traum ein vaticinium ex eventu zu sehen und deshalb den Ursprung des Berichtes weit später anzusehen haben? Die aus syrische und ägyptische Geschichte bezüglichen Partien sollen aus Polybios entnommen sein. Der Verf. meint doch wohl nicht alle? Das Werk des Polybios ging bis zum J. 146 v. Chr.; die Mittheilungen des Josephus laufen gleichmäßig bis zum Ende des XIII. Buches fort, wie die Formel *ὡς καὶ ἐν ἀλλοῖς δεδωκέναι* zeigt. Es ist unbegreiflich, daß diese Formel vom Verf. nicht mit einem einzigen Wort erwähnt wird, obgleich sie trotz ihres harmlosen Aussehens eine Schwierigkeit nach der anderen bietet. Wer ist Subject? Josephus? Welche von seinen Schriften bezeichnet er dann mit *τὰ ἅλλα*? Und wenn er nicht Subject ist, wie ist dann die 1. Plur. zu erklären? Ebenso ungenügend ist die Untersuchung über die hohenpriesterlichen Notizen. Anstatt sich darauf zu beschränken, die Abweichungen der passim gegebenen Notizen von den Angaben der am Schluß des XX. Buches stehenden Uebersicht unter dem Text zu vergleichen (bei der wichtigsten, betreffend das Hohenpriestertum Juda Mattabi's, ist nicht einmal dies geschehen), hätte der Verf. sie genau prüfen sollen; nach der Meinung des Ref. hätte es ihm dann sehr zweifelhaft werden müssen, ob Josephus wirklich selbst die Hohenpriesterchronik verarbeitet habe. Ueberhaupt hat der Verf. die Frage nach der ersten und letzten Quelle nicht auseinander gehalten; das statische Verzeichniß der von Josephus benutzten Quellen würde allerdings, wenn er es gethan hätte, eine starke Reduction erlitten haben. Für die Zeit des Herodes glaubt der Verf. eine ausgedehnte Benutzung seiner Memoiren neben Nicol. (und seiner vita) annehmen zu müssen. Es ist ein etwas eigentümlicher Weg, auf dem er zu diesem Resultat gelangt: Weil Josephus gegen die Darstellung des Nicol. starke Bedenken hatte, ließ er ihn häufig bei Seite und nahm statt seiner die Memoiren des Königs! Reist das nicht vom Regen unter die Traufe kommen? Ref. hat an dieser Stelle nur einige Punkte berührt, da er bald Gelegenheit haben wird, die Resultate seiner Untersuchung in ausführlicherer Darstellung den Bloch'schen gegenüber zu stellen. J. v. D.

Schmidt, Adolf, Prof., **Perikles u. sein Zeitalter.** Forschungen über die Hauptgrundlagen der Ueberlieferung. Jena, 1879. Fischer. (X, 380 S. Lex. 8.) M. 7, 50.
A. u. d. T.: Schmidt, Ad., das perikleische Zeitalter. 2. Bd.

Der vorliegende Band bildet die Fortsetzung der im ersten Bande I. begonnenen Untersuchungen über das von Plutarch und Athenaeus citierte Geschichtswerk des Stefimbrotos über Themistokles, Thukydides und Perikles. Nachdem der Verfasser dort nicht allein die gegen die Echtheit dieser Schrift erhobenen Bedenken entkräftet, sondern auch ihre Benutzung durch andere Autoren, namentlich Thukydides und Ephoros, evident nachgewiesen, schreitet er nunmehr zunächst zu einer Würdigung

der Fragmente. Einen Theil derselben, wie die Angaben zu Espinasse (Plut. Cim. 14 und Per. 10), die Eshne Kimon's (Cim. 16) und die Sendung des Xakadamonios (Per. 29) bezieht er in Hinsicht auf Werth und Glaubwürdigkeit entschieden günstig, andererseits muß man ihm jedoch zugeben, daß ein zwingender Grund vorliegt, die Nachrichten über den Widerstand des Miltiades gegen den Flottenrüstungsplan des Themistokles (Them. 4) und über die sicilische Reise des Themistokles (Cim. 24) zu verwerfen. Im folgenden Abschnitt wird überaus dargelegt, daß Plutarch in seinem Themistokles und auch den Stefimbrotos als Hauptquelle benutzte, doch geht der Ref. zu weit, wenn er die erstere Biographie geradezu als ein unübertreffliches Excerpt aus Stefimbrotos bezeichnet und auch Perikles denselben fast durchgängig als Quelle annimmt. Den Themistokles betrifft, so hat Ref. andererseits zuweisen, daß Cap. 26, 28 und 29 auf Xsanias, 27 kn. und aber auf Ephoros zurückgehen. Im Perikles kommt Epiklos nicht allein für den samischen Krieg in Betracht, sondern liegt falls auch den Capiteln 20 und 21 zu Grunde. Die Angaben des Thukydides, den der Verf. an keiner Stelle der Rüge als einzige Quelle gelten lassen will, steht wenigstens unzweifelhaft für Cap. 35, wo die Berichte des Thukydides über die Verhandlungen gegen Epidauros und Potidaea (II, 56, 1—4 und 5) aus Versehen zusammengezogen sind. Ein besonders klar ist den Nachrichten über die Befestigung Athens und jener durch Themistokles genöthigt. Der Verf. gelangt zu dem Resultat, daß Demosthenes, Trogos, Nepos, Plutarch und Thukydides, noch aus Ephoros, sondern aus Stefimbrotos schöpfen und daß der Letztere auch dem Ephoros in nichtthukydideischen Bestandtheilen, sowie den Thukydides allem, worin er mit Plutarch, Polyän, Trogos und Nepos einstimmt, zu Grunde lag. Ref. kann sich hierzu nur herzlich einverstanden erklären. Für Polyän darf man doch wohl nicht den Thukydides als Quelle annehmen. Trogos und Nepos haben allem Anscheine nach die Berichte des Ephoros und Thukydides in einander verarbeitet. Wo sie von beiden abweichen, haben wir es wohl mit selbständigen Aenderungen der letzteren zu thun. Dagegen hat die Annahme, daß Demosthenes, Plutarch und sogar Thukydides den Stefimbrotos benutzten, große Wahrscheinlichkeit. In zwei weiteren Abschnitten der Verf. über die direct oder indirect aus Stefimbrotos entlehnten Nachrichten bei Cicero, Nepos, Trogos, Valerius Maximus, Polyän und Aelian und über die Composition von II, 57—66. Was den letzteren Punkt betrifft, so ist Ref. zu, daß Thuk. durch das Werk des Stefimbrotos zu einigen nachträglichen Aenderungen veranlaßt werden kann, hält jedoch den Versuch des Verf.s, den letzten Theil zu stellen, in mehrfacher Beziehung für verfehlt. So ist ihm hier nur eins hervorzuheben, gar nicht erschöpfend, was Cap. 58 erzählt Expedition gegen Potidaea sich vornehmte nach der Beurtheilung des Perikles vollzogen und die ursprüngliche Stelle im 65. Capitel gehabt haben soll. Syrischer Hinsicht verdienen besondere Beachtung die Bemerkungen über die Plut. Them. 5 erwähnte Olympioniken und folgenden Capitel berichtete Feldherrnwahl, welche die beim Herannahen des Xerxes vorkam.

Esteban's IV. Casus Sancti Galli nebst Proben aus den lateinisch geschriebenen Abtheilungen der St. Galler Reichs- nach der neuen Ausgabe in den „Mittheilungen“ d. Vereins von St. Gallen abgedruckt von G. Renner von Bern: 1878. Hrg. Dunder. (XIII, 286 S. gr. 8.) M. 4.
A. u. d. T.: Geschichtsschreiber der deutschen Reiche in Bearbeitung v. Hrg. v. G. F. Perz u. A. Hrg. v. B. Wattenbach. Hft. 54.

Die hier gebotene Uebersetzung von Esteban's St. Galli nebst Auszügen aus den übrigen St. Galler

über einander stehenden Zellen bestehenden, kurzen Fäden (Sagfächer!) aus (die Haut?), entwickelt aus den unteren Zellen (die Haut hat doch keine Zellen!) nach und nach eine oder mehrere Wurzelhaare („eine Haare“ ist zwar beliebiger Vollsatzdruck, aber deshalb noch kein richtiges Deutsch!), oben aber verbreitert sich dieselbe (immer noch die Haut!) durch wiederholte Längstheilung der Zellen (wunderbare Erscheinung!) zu einem . . . Prothallium! (Jetzt erst kommt das Wort, auf welches man das Gesagte beziehen muß, wenn der ganze Satz Sinn haben soll). Ähnliche Sätze oder einzelne Ausdrücke treten uns noch vielfach entgegen, ob zu Gunsten des Buches, darüber mag der Leser die weitere Entscheidung treffen.

Wenden wir uns dem für den Schüler unmittelbar wichtigsten Theile des Werkes, den Abbildungen zu. Mehr denn 500 Figuren auf 12 Tafeln von je 52 zu 70 Centimeter Größe! Wenn es einer der ersten Zwecke der Wandtafeln ist, jede Figur jedem Schüler deutlich erkennbar vor Augen zu führen; wenn auch im Vorworte gesagt wird, daß die Tafeln für die Räume der oberen Mittelschulen höherer Lehranstalten, ferner für die der Oberclassen von Bürgerschulen und gehobenen Volksschulen, deren Schülerzahl in der Regel nicht allzu groß ist, berechnet sind; wenn selbst praktische Schulmänner mit ihrem Rathe den Herausgeber zur Seite standen, so stellt Ref. der Frage nach dieser Richtung der Zweckmäßigkeit doch stets ein entschiedenes Nein! entgegen und ist in dieser Beziehung der Unterstützung erfahrener Leute gewiß. Zahlreiche Figuren der zwölf Tafeln sind ihrer Kleinheit wegen wohl für den Privatgebrauch geeignet oder kommen zur Geltung, wenn sie von Schüler zu Schüler die Runde machen, haben jedoch als der ganzen Classe gemeinsam vorzuführende Wandbilder einen mehr als zweifelhaften Werth. Auch der Forderung der Herausgeber, daß die nicht zur Vespargung gelangenden Abbildungen einer Tafel verhängt werden sollen, dürfte in den allermeisten Schulen schon deshalb nicht entsprochen werden, weil dazu wegen der Vertheilung der Figuren eine Anzahl von in verschiedener Weise ausgeschnittenen Cartons gehören würde, deren Anschaffung dem Ref. für die Vertheilung der Unterrichtsanstalten als fraglich erscheint. Was nun die Einzelabbildungen betrifft, so ist die große Menge derselben nach bekannten und zuverlässigen Originalen copiert, daher was die Form und den Inhalt anlangt, richtig. In einzelnen Fällen haben sich jedoch die Herausgeber grünilich vergriffen. Welches ist der Grund, für die Anthuriden der Farnträuter (Tafel 9, Fig. 10—14) die ganz falschen Darstellungen aus Berg's officiellen Gewächsen, für die Arctegonien (Figur 15 bis 17) die alten, mangelhaften Abbildungen von Suminski zu nehmen, resp. von Berg, der auch erst copiert hat? Haben wir nicht ganz vorzügliche andere Abbildungen für diese Organe? Sieht nicht das abtheilende Spermatozoid (Figur 14) eher einer Schlang als dem Samenkörper eines Farnkrautes ähnlich? Warum ist denn statt dieser Figur nicht eine andere richtige copiert, welche zugleich auch die ja leicht sichtbar zu machenden Wimpern zeigte, statt daß der Verf. im Texte sagt, die Wimpern seien in der Figur nicht ausgeführt worden, „da sie bei dem vorliegenden Object nicht zu unterscheiden waren“? Fürwahr ein schönes Verfahren, Wandtafeln für den Unterricht zu zeichnen! Die von den Herausgebern nach der Natur gefertigten Habitusbilder sind auch zum Theil recht abfchulich, so die Salvinia der Tafel 11, Sphagnum, Adiantum und Phacum auf Tafel 8, Nitella und Chara auf Tafel 6, und der Farn eines Wälsentanges auf Tafel 2, für welche letzteren doch wohl eine bessere Vorlage aufzudecken gewesen wäre. Das Alles sind Mängel, die leicht hienieden vermieden werden können. Endlich die Ausführung der Tafeln vom technischsten und künstlerischen Standpunkte aus betrachtet! Daß der letztere auch in Schulwandtafeln zur Geltung gelangen soll, wird jeder vernünftige Schulmann unbedingt bejahen müssen. Wir wollen von der manchmal etwas

rohen Zeichnung des Schwarzdruckes gänzlich absehen und nur das Colorit ins Auge fassen. Da fällt uns zunächst bei einer großen Anzahl von Abbildungen das aller Natur John sprechende Grün auf, das bald als ein schmutziges Braungrün, bald mit widerwärtigem Stich ins Gelbe, bald (und mit Vorliebe) als ein Blaugrün die Tafeln verunstaltet. Haben sich denn die Herausgeber die vergilbtesten oder im Absterben begriffenen Exemplare als Vorlage für die Farbengebung ausgesucht? Man pflegt doch sonst für derartige Darstellungen nur normal entwickelte Pflanzen zu wählen. Und welch absonderliches Schicksal einzelne Pflanzen trifft, die von Natur blaugrünen Zellansatz zeigen, hier im freudigen Grün prangen, wie die Zellenfäden von Nostoc auf Tafel 12, während das wirklich schon grüne Prothallium von Equisetum (Tafel 10) hier in einem schmutzigen Gelbton auftritt, von dem man nicht recht weiß, ob man es grau, gelb oder grün nennen soll. Das nur ein Beispiel. Der giebt ferner dem Zeichner das Recht, Pflanzentheile, die der Natur farblos sind, in allen möglichen und unmöglichen Farben anzustreichen, oder sie gleichmäßig gefärbt erscheinen zu lassen, wenn sie, wie die bis auf die einzelnen Zellen ausgeführten Durchschnitte, bestimmt vertheilte Farbstoffe besitzen? Warum wird nicht auch die Figur 1 einer Spirogyra auf Tafel 2 gleichmäßig grün gemalt, wie z. B. ein Laubdurchschnitt von Riccia, Anthoceros u. auf anderen Tafeln? Freilich wird das bei einer anderen Figur von Spirogyra dadurch wieder nachgeholt, bei derselben schon blau erscheint (vielleicht eine neue Entdeckung?). Warum läßt der Zeichner das Prothallium von Botrychium in richtiger Weise uncoloriert, das in gleicher Lage befindliche gleichwohl eines Lycopodium dagegen grün erscheinen? Sind die Organe einer Achlya und die Oberhaut eines Karstglockenstems mit Peronospora, sind Puccinia, Mucor u. wirklich schiefgrün? Hat der Zeichner sich zu einem lebenden Hiegsgrün, eine Tafel, eine Marchantia u. dergl. in Bezug auf die Farbe genau ausgesprochen? Wir wollen diese Fragen nicht weiter aufdecken; welche Antworten auf dieselben könnten doch nicht erfolgen. Ref. kann in seinem Urtheile nur das wiederholen, was er verschiedentlich bei anderen Gelegenheiten gesagt hat (vergl. Jahrb. 1878, Sp. 502 d. Bl.). Fassen wir Alles zusammen, so läßt sich die die Abficht der Herausgeber der vorliegenden Wandtafel als eine vortreffliche und zeitgemäße bezeichnen. Warum aber hat nicht auch die Ausführung dieser Abficht entsprochen?

Wells, Dr. Gust. Ad., o. ö. Prof., allgem. Botanik. (Anatomie, Morphologie, Psychologie. I. Bd. Anatomie der Pflanzen. Mit 267 Holzschn. u. 2 Farbandrucksf. Wien, 1878. Braumüller. (XVI, 531 S. gr. Lex.-S.) M. 20.

Das neue Lehrbuch der Pflanzenanatomie von Wells ist bereits von sehr kompetenter Seite, von A. de Bary in der Botanischen Zeitung besprochen worden, und wurde den Lesern dort der Vorruf gemacht, daß es einmal der für ein Lehrbuch so notwendigen Klarheit und Präcision entbehre und zugleich eine Menge von Unrichtigkeiten enthalte. De Bary hat eine große Zahl aus dem zweiten Hauptabschnitt, der Gewebelehre, namhaft gemacht. Wieder muß Ref. dem obigen Aufsatz über das, beiläufig bemerkt, sehr schön ausgestattete Buch treten, und möge hier der erste Abschnitt, die Zelllehre, die nöthigen Belege geben. Was die Logik der Anordnung anbelangt, so sei erwähnt, daß in Capitel V „Inhalt der Pflanzengellen“ bei den Farbstoffen auch die Farbstoffe aufgeführt sind, bei denen der Farbstoff in der Wand vorkommt, und bei Pflanzengeweben Myrica-Früchte u., wo das Wachseinen einen Ueberzug bildet. S. 185 finden wir, das Myrica-Wachse grün, wenige Zeilen tiefer ist von dem schmerzhafte Rohle Myrica-Früchte die Rede, und eine Anmerkung sagt, daß (nach dem Auskochen der Beeren) auftretende grüne Farbe Chlorophyll herrühre. Hier, beim Inhalt der Pflanzenzellen

Empfehlenswerthe

namentlich

auch zu Geschenken geeignete neuere Werke

aus dem Verlage von

VEIT & COMP. IN LEIPZIG.

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen.

Aristophanes' Werke, übersetzt von Joh.

Gust. Droysen. Zweite Auflage. Wohlfeile Ausgabe. 2 Theile in einem Bande. geh. M. 12. —; gebunden M. 14. —

Block, Maurice, Handbuch der Statistik.

Deutsche Ausgabe, zugleich als Handbuch der Statistik des Deutschen Reichs von Prof. Dr. H. von Scheel, Mitglied des kaiserlichen statistischen Amts. gr. 8. 1879. geh. M. 6. —

Das Buch ist für das grössere gebildete Publikum bestimmt, insbesondere auch für Studierende als Einführung in die Statistik. Mit den wichtigen Problemen und Streitfragen der Statistik bekannt zu machen, die Entstehung und den Werth statistischer Zahlen beurtheilen zu lehren und zugleich in der Statistik des Deutschen Reiches zurechtzuweisen und deren Ergebnisse mitzuthellen, ist sein Zweck.

Brüggen, Freiherr Ernst von der, Polens Auflösung.

Kulturgeschichtliche Skizzen aus den letzten Jahrzehnten der polnischen Selbständigkeit. 8. 1878. geh. M. 6. —

Das Buch behandelt in einer Reihe glanzend geschriebener Essays die „Auflösung“, nicht den Untergang Polens, die Ursache, nicht die Wirkung.

„Ein geistreiches und interessantes Buch — die Darstellungsweise des Verfassers äusserst anziehend, stellenweise sogar glänzend.“

Gottl. gelehrte Anzeigen. 1878.

„Manche dieser „Skizzen“ dürfen sich wohl neben die berühmten Freytag'schen Bilder aus der deutschen Vergangenheit stellen.“

N. Z. Z. 1879. No. 165.

Bulle, Constantin, Geschichte der neuesten Zeit.

1815–1871. Zwei Bände. gr. 8. 1876. geh. M. 18. —; gebunden in Halbfr. M. 21. —

Diese Darstellung ist wegen ihrer trefflichen Form und ihres gediegenen Inhaltes ersten und geschmackvollen Lesern sehr warm zu empfehlen. Wir geben ihr vor allen uns bekannten populären Handbüchern der neuesten Geschichte entschieden den Vorzug.

Deutsche Rundschau. 1876. Juni.

Wir stehen nicht an zu sagen, daß es in unserer Literatur kein Werk über die gleiche Zeit gibt, welches mit gleicher Schärfe und Sicherheit des politischen Urtheils Ursachen und Wirkungen der Ereignisse zur Anschauung brächte. — So können wir Allen, welchen es in unserer politisch-ernsten Zeit Bedürfnis ist, sichere und gedrungene Kenntniss der neueren Entwicklung unseres Welttheils zu erhalten, Bulle's Buch auf das Wärmste empfehlen.

National-Zeitung. 1875. 4. Decbr.

durch das Erst-
ist das alle 14
apt-Abtheilung:
theilungen aus-
lotigen, und er-
stände auf dem
Capitel getheilt.
Abtheilung „Ge-
und Methode“,
hierabtheilungen
Anthropologie
? beginnt dann
chern geordnete
ten erschienenen
es ferner mög-
t der Zoologie
ausländischen
kleinere wissen-
de die neuesten
se sichern guten
alle Zoologen
ar fein. N—e.

erg. Nr. 39 u. 40.
r die Einwirkung
auf Gelsäure.

g. Nr. 38.
zu Krebser-Ver-
Wochenbericht. —

erg. Nr. 39.
in der Pflanze. —
g zur Theorie der
lungen. — Lite-

27.
Algen mit Phäno-
astfarberzeugung im

Schaft.

us Labeo. Das
te der Kaiserzeit.

. Lex.-8.) M. 12.

schritten (iniuria,
e Thäters, Noth-

lung, die Zurech-
sides, culpa, dili-

Lehre von der
ransetzungen der

nahme der Zu-
unsystematischen

after zu lösenden
vorjulianischen

ber wie in vielen
ische Abgründung

ten; die römische
dieser Nachweis

) noch weit mehr
wohnt sind. Für

e Begriffe dulus,
ben einander ent-

sich ursprüng-
thigt, die Wur-

phen die Begriffe,
getrieben worden

über einander fleh
seher!) aus (die S
haut hat doch sei
Wurzelhaare („ein
aber deshalb noch
sich dieselbe (imm
theilung der Zelle
Brothallum“ (se
Gesagte beziehen
Ähnliche Sätze ob
entgegen, ob zu G
weitere Entscheide

Wenden wir un
Theile des Werke
Figuren auf 12
Wenn es einer der
jedem Schüler der
auch im Vorworte
der oberen Mittel
der Oberlassen v
deren Schülerzahl
sind; wenn selbst
Herausgebern zur
dieser Richtung de
Rein! entgegen u
erfahrener Leute
sind ihrer Kleinhe
oder kommen zur
Runde machen, h
vorzuführende Be
Auch der Forder
sprechung gelangt
sollen, dürfte in l
entsprochen werde
Figuren eine Anz
Cartons gehören
Wehrzahl der Un
nun die Einzelab
selben nach bekann
was die Form u
fällen haben sich
Welches ist der
(Tafel 9, Fig 10
Berg's officinelle
bis 17) die alten,
nehmen, resp. vor
nicht ganz vorz
Sieht nicht das
einer Schlange a
lich? Warum ist
copiert, welche z
Wimpern zeigt, f
sein in der Figu
vorliegenden Abj
ein schönes Verf
Die von den Her
bilder sind auch
Tafel 11, Spina
Nitella und Cha
tanges auf Tafel
Vorlage aufstreb
die leicht hätten
führung der Tafel
punkte aus betrach
2. ab der letztere all
zur Geltung gelang
umbedingt bejahe
müssen. Wir wollen von der manchmal etwas

Droysen, Gust., Gustaf Adolf. Zwei Bände.

gr. 8. 1870. geh.

M. 16. —

Das Leben
des Feldmarschalls

Grafen

Jork von Wartenburg

Von Joh. Gust. Droysen.

Mit Droysen's Porträt, gezeichnet von A. Lohse
und A. Lohse. Plänen. Zwei Theile in einem
Band. gr. 8. 1870. geh.

M. 7. —, elegant gebunden M. 8. —

Der hohe Werth dieser von Droysen
geschriebenen Biographie ist so allgemein
erkannt, daß dieselbe mit Jag und Nach
einzelnen Theilen nicht nur für die
schickliche des ersten Theils, sondern auch
für die ganze Zeitgeschichte allgemein
sehr wichtig ist. Droysen's Werk ist eine
Zeit ein Volksbuch, im höchsten Sinne
des Wortes. Zahllose haben sich an der
schönen Gestalt des fähigen Mannes
und Soldaten werden wieder in ihm den
danke nie anerkennen. Droysen's Werk
finden.

Droysen, Joh. Gust., Abhandlungen. Zur

neueren Geschichte. gr. 8. 1876. geh.

M. 8. —

Inhalt: I. Zur Geschichte der preussischen Politik in den Jahren 1830–1832.
II. Preussen und das System der Großmächte. — III. Zur Geschichte der deutschen
Partei in Deutschland. — IV. Ein historischer Beitrag zur Lehre von den Congressen.
V. Der Nymphenburger Vertrag von 1741. — VI. Friedrichs des Großen politische
Stellung im Anfang des schlesischen Krieges. — VII. Die Wiener Allianz vom 1. Fe
bruar 1719. — VIII. Zur Kritik Pajendorfs. — IX. Das Stralendorfsche Gebot.

Geschichte der Preussischen Politik. Erster Theil

bis fünften Theiles zweiter Band. gr. 8. geh.

M. 93. 10.

Mit Jander zum ersten bis vierten Theile

M. 96. 90.

Ausgaben der Geschichte der Preussischen Politik unter besonderen Titeln:

Die Gründung. Zweite Auflage. gr. 8. 1869. geh. M. 6. — (Gesch. der Preuss.
Pol. I.) — Die territoriale Zeit. Zweite Auflage. Zwei Abtheilungen. gr. 8.
1869–70. geh. M. 13. 20. (Gesch. der Preuss. Pol. II.) — Der Staat des großen
Kurfürsten. Drei Bände. Zweite Auflage. gr. 8. 1870–72. geh. M. 24. —
(Gesch. der Preuss. Pol. III. 1–3.) — Friedrich I. König von Preussen. Zweite
Auflage. gr. 8. 1872. geh. M. 6. — (Gesch. der Preuss. Pol. IV. 1.) — Friedrich
Wilhelm I. König von Preussen. Zwei Bände. gr. 8. 1869. geh. M. 13. 20.
(Gesch. der Preuss. Pol. IV. 2. u. 3.) — Zur Geschichte Friedrichs I. und
Friedrich Wilhelms I. von Preussen. gr. 8. 1870. geh. M. 9. — (Gesch. der
Preuss. Pol. IV. 4.) — Friedrich der Große. Erster und zweiter Band. gr. 8.
1874–76. geh. M. 22. 50. (Gesch. der Preuss. Pol. V. 1. u. 2.) — (Fortsetzung
Vorbereitung.)

Wichtigste die Arbeit, und eine Anmerkung sagt, was
(nach dem Auskochen der Beeren) aufstrebende grüne Farbe
Chlorophyll herrsche. Hier, beim Anhalt der Pflanzengewebe

Verlag von VEIT & COMP. in Leipzig.

3

du Bois-Reymond, Emil, Culturgeschichte

und Naturwissenschaft. Vortrag, gehalten am 24. März 1877 im Verein für wissenschaftliche Vorlesungen zu Köln. gr. 8. 1878. geh. M. 1. 60.

Ueber die Grenzen des Naturerkennens.

Ein Vortrag in der zweiten öffentlichen Sitzung der 45. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Leipzig am 14. August 1872 gehalten. Vierte, vermehrte und verbesserte Auflage. gr. 8. 1876. geh. M. 1. 40.

Dieser von dem berühmten Physiologen auf der Leipziger Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte im Jahre 1872 gehaltene Vortrag zieht die Summe des gegenwärtigen Standes der naturwissenschaftlichen Erkenntniß dem Welträthsel gegenüber und bezeichnet die Grenzen, an welche die Wissenschaft für alle Zeit gebannt sein wird.

Eucken, Rudolph, Geschichte und Kritik der

Grundbegriffe der Gegenwart. gr. 8. 1878. geh. M. 5. —

Der Verfasser, Professor der Philosophie zu Jena, hat sich zur Aufgabe gestellt, zur Würdigung und Kritik des Geisteslebens der Gegenwart beizutragen und erörtert die für Bildung und Wissenschaft wichtigsten Begriffe, z. B. Erfahrung, Gesetz, Cultur, Humanität, Idealismus und Realismus u. a. in der Weise, dass durch ihre genetische Entwicklung sowohl ihr eigener Inhalt wie ihr Zusammenhang mit den bewegenden Mächten der Vergangenheit und Gegenwart möglichst klar hervortritt.

Geschichte der philosophischen Terminologie.

Im Umriss dargestellt. gr. 8. 1879. geh. M. 4. —

Salke, Johannes, Die Geschichte des deutschen

Zollwesens. Von seiner Entstehung bis zum Abschluß des deutschen Zollvereins. gr. 8. 1869. geh. M. 8. —

Soeff, Otto, Schleswig Holsteinische Erinnerungen

besonders aus den Jahren 1848—1851. gr. 8. 1863. geh. M. 5. —

Rügensch-Pommersche Geschichten aus sieben

Jahrhunderten. Sechs Bände. gr. 8. geh. M. 35. 60.

Einzeln:

I. Band. Rügen 1168. Mit einer Karte des alten Rügen und einem Grundriß von Arkona. 1861. geh. M. 2. 40. — II. Band. Stralsund und Greifswald im Jahrhundert der Gründung. 1862. geh. M. 3. 60. — III. Band. Die Zeit der Deutsch-Dänischen Kämpfe im vierzehnten Jahrhundert bis zum Frieden von Stralsund 1370. 1863. geh. M. 4. 80. — IV. Band. Innerer Zwist und blutige Kämpfe. 1866. geh. M. 4. 80. — V. Band. Reformation und Revolution. 1868. geh. M. 8. — VI. Band. Aus den letzten Zeiten pommerscher Selbstständigkeit. Wallenstein und der große Kurfürst vor Stralsund. Mit einem Grundriß von Stralsund zur Zeit der wallensteinischen Belagerung. 1872. geh. M. 12.

Geschäftsbrieife Schiller's. Gesammelt,

erklärt und herausgeg. von Karl Goedeke. gr. 8. 1875. geh. M. 7. 20.

durch das Er-
st das alle 14
aupt-Abschnitte:
theilungen aus-
lotigen, und er-
stände auf dem
Capitel getheilt.
theilung „Ge-
und Methode“,
hierabtheilungen
Anthropologie
beginnt dann
dern geordnete
ten erschienenen
es ferner mög-
t der Zoologie
ausländischen
kleinere wissen-
de die neuesten
sichern guten
alle Zoologen
arjein. N—e.

brg. Nr. 39 u. 40.
r die Einwirkung
auf Gehirne.

3. Nr. 38.
en Wirtelher-Ver-
Wechenbericht. —

brg. Nr. 39.
in der Pflanze. —
3 zur Theorie der
lungen. — Ute-

27.
Algen mit Phanero-
gasterzeugung im

tschaft.

us Laboe. Das
te der Kaiserzeit.
Lex.-8.) M. 12.
schnitten (iniuria,
s Thäters, Roth-
lung, die Zurech-
fides, culpa, dili-
Lehre von der
raussetzungen der
nahme der Zu-
nsystematischen
asser zu lösenden
r vorjulianischen
ber wie in vielen
ische Abrechnung
len; die römische
dieser Nachweis
noch weit mehr
wohnt sind. Ihr
e Begriffe dolus,
ben einander ent-
sen sich ursprüng-
thigt, die Wur-
chen die Begriffe,
getrieben worden

über einander stehen
fehlert!) aus (die
Haut hat doch lei
Wurzelhaare („ein
aber deshalb noch
sich dieselbe (imm
theilung der Zelle
Brothsaltum“ (Jeh
Gesagte beziehen
Ähnliche Sätze ob
entgegen, ob zu G
weitere Entschiede

Wenden wir uns
Theile des Werks
Figuren auf 12
Wenn es einer der
jedem Schüler deu
auch im Vorworte
der oberen Mittel
der Oberclassen v
berer Schülerzahl
sind; wenn selbst
Herausgebern zur
dieser Richtung d
Rein! entgegen u
erfahrener Leute
sind ihrer Kleinheit
oder kommen zur
Kunde machen, h
vorführende W
Auch der Forder
sprechung gelang
sollen, dürfte in
entsprochen werde
Figuren eine Anz
Cartons gehören
Mehrzahl der Un
nun die Einzelab
selben nach bekannt
was die Form un
fällen haben sich
Welches ist der
(Tafel 9, Fig 10)
Berg's officinelle
bis 17) die alten,
nehmen, resp. vor
nicht ganz vorzügl
Sieht nicht das
einer Schlange a
lich? Warum ist
copiert, welche
Wimpern zeigte,
sein in der Figu
vorliegenden Obj
ein schönes Verfa
Die von den Hec
bilder sind auch
Tafel 11, Sphag
Nitella und Cha
tanges auf Tafel
Vorlage aufreib
die leicht hätten
führung der Taf
punkte aus betrach
zur Geltung gelang
unbedingt bejahen müssen. Wir wollen von der manchmal etwas

4

Verlag von VEIT & COMP. in Leipzig.

Göll, Herm., Kulturbilder aus Hellas und Rom.

Dritte berichtigte und vermehrte Auflage. Zwei Bände. gr. 8. 1878. geh. M. 12. —; elegant gebunden M. 14. —

Göll's geistreiche Kulturbilder des klassischen Alterthums bestehen aus einer Reihe selbständiger Aufsätze, welche in ihrer Gesamtheit in anschaulicher Weise ein klares und künstlerisches Leben des Alterthums zur Darstellung bringen. Sie wenden sich an Alle, die reges Interesse für die Kulturgeschichte der Menschheit besitzen, sie bieten einerseits edelster Unterhaltung und reichlicher Belehrung. — Die Göll'schen Kulturbilder eignen sich auch in vorzüglicher Weise zu Geschenken für Schulen der oberen Gymnasialklassen.

Göring, C., Ueber die menschliche Freiheit

und Zurechnungsfähigkeit. Eine kritische Untersuchung. gr. 8. 1876. geh. M. 2. 00

Keil, Robert, Vor hundert Jahren. Mittheilungen

über Weimar, Goethe und Corona Schröter aus den Tagen der Goethe-Periode. Festgabe zur Säcularfeier von Goethe's Eintritt in Weimar (7. November 1775). Zwei Bände. 8. 1875. geh. M. 10. —

Erster Band:

Goethe's Tagebuch aus den Jahren 1776 bis 1782. Mit dem Bildnisse Goethe's nach E. Junke. geh. M. 5. —

Zweiter Band:

Corona Schröter. Eine Lebens- und Charakterstudie. Mit dem Bildnisse der Corona Schröter nach E. Junke. geh. M. 5. —

Kneschke, Emil, Das deutsche Lustspiel in der

Angenheit und Gegenwart. Kritische Beiträge zur Literaturgeschichte unseres Volkes. 8. 1861. geh. M. 6. — Herabgesetzter Preis M. 4. —

Kohl, J. G., Die geographische Lage der Haupt-

städte Europa's. gr. 8. 1874. Geh. M. 10. —

Inhalt: Konstantinopel. — Rom. — Madrid. — Lissabon. — Paris. — London. — Edinburgh. — Dublin. — Frankfurt a. M. — Wien. — Genua. — Venedig. — Prag. — Berlin. — Kopenhagen. — Christiania. — Stockholm. — Warschau. — Moskau. — Petersburg.

Der bekannte Verfasser schildert die Ursachen der Lage der Weltstädte in der geographischen Lage Europa's. Er behandelt die Richtung der auf sie einwirkenden Handels- und Thalbecken oder der bei ihnen zusammenstießenden Küstenlinien und Meeresscheiden, wie der lebendige Verkehr das Emporblühen der einzelnen Städte beiführt hat.

Lammers, Mathilde, Die Frau. Ihre Stellung

und Aufgabe in Haus und Welt. 8. 1877. geh. M. 2. 60; geb. M. 3. —

Die Mittel und Wege zu zeigen, wie das weibliche Leben und Glück von äußeren Begünstigungen, von Schönheit und Vermögen unabhängig zu machen, gleichsam auf seine eigenen Füße zu stellen ist, ist die Aufgabe, deren Lösung die Verfasserin gestellt hat. — Das Lammers'sche Buch ist ein vorzügliches Geschenk für junge Damen.

argyrea" grüne die Stiele, und eine Anmerkung sagt, dass es (nach dem Ausflocken der Beeren) auftretende grüne Farbe von Chlorophyll herrühre. Hier, beim Inhalt der Pflanzengallen

Verlag von VEIT & COMP. in Leipzig.

5

Leibnitz, G. W. von, Deutsche Schriften. Herausgegeben von Dr. G. E. Gubrauer. Zwei Bände. gr. 8. 1840. geh. M. 10. — Herabgesetzter Preis M. 6. —

Lesser, Freiherr Stanislaus von, Musikalische Gymnastik. Mit 66 Holzschnitten im Text. 8. 1877. geh. M. 2. —

Zu jeder technischen Leistung bedürfen namentlich die Finger, die Hand und das Handgelenk einer vorzugsweisen Befähigung; insbesondere ist der ausübende Musiker mit seinen Erfolgen von dieser Grundbedingung abhängig. Zur Aneignung der erforderlichen Eigenschaften gibt der Verfasser zunächst allgemeine Regeln in Betreff des Lebens, sodann Fingerübungen, Fingerstellungen, Freübungen etc. und schliesslich Fassungsgelenkübungen. — Namentlich für Clavier- und Orgelspieler dürfte sich die Methode des Verfassers erfolgreich erweisen.

Merchenfeld, Gustav Freiherr von, Geschichte Bayerns unter König Maximilian Joseph I. Mit besonderer Rücksicht auf die Entstehung der Verfassungs-Urkunde. gr. 8. 1854. geh. M. 7. — Herabgesetzter Preis M. 4. —

Minckwitz, J., Das ABC des Schachspiels. Anleitung zur raschen Erlernung des edlen Spiels. 8. 1879. geh. M. 2.40.

Ein ausführlicher Katalog über unsern reichhaltigen Schachverlag ist durch alle Buchhandlungen zu beziehen.

Naundorff, Julius, Unter dem rothen Kreuz. Freude und eigene Erfahrungen auf Böhmischer Erde und den Schlachtfeldern der Neuzeit gesammelt. gr. 8. 1867. geh. M. 4. 50.

Noiré, Zwölf Briefe eines Shakespearomanen. Ludwig, gr. 8. 1874. geh. M. 1. 20. — Die Doppelnatur der Causalität. gr. 8. 1875. geh. M. 4. — Die Entwicklung der Kunst in der Stufenfolge der einzelnen Künste. gr. 8. 1874. geh. M. 1. 20. — Der monistische Gedanke. Eine Concordanz der Philosophie Schopenhauer's, Darwin's, R. Mayer's und E. Geiger's. gr. 8. 1875. geh. M. 6. — Grundlegung einer zeitgemässen Philosophie. gr. 8. 1875. geh. M. 2. — Pädagogisches Skizzenbuch. gr. 8. 1874. geh. M. 6. — Die Welt als Entwicklung des Geistes. Bausteine einer monistischen Weltanschauung. gr. 8. 1874. geh. M. 9. —

Petermann, Julius Heinrich, Reisen im Orient. Zweite Ausgabe. Zwei Bände in einem Band. Mit 1 lithogr. Titelbild und 1 Uebersichtskarte der Reisen 1852—1855, entworfen von H. Kiepert. gr. 8. 1865. geh. M. 9. —

durch das Er-
ilt das alle 14
mpt-Abschnitte:
theilungen aus
toligen, und er-
stände auf dem
Capitel getheilt.
theilung „Ge-
und Methode“,
hierabtheilungen
Anthropologie
? beginnt dann
chern geordnete
ten erschienenen
es ferner mög-
t der Zoologie
? ausländischen
kleinere wissen-
de die neuesten
le sichern guten
n alle Zoologen
ar sein. N—o.

gr. Nr. 39 u. 40.
r die Einwirkung
: auf Gchläure.

J. Nr. 38.
en Arzthelers-Ver-
Wochenbericht. —

gr. Nr. 39.
in der Pflanze. —
g zur Theorie der
lungen. — Elte-

27.
Algen mit Phanero-
gastfarbungung im

Schaft.
us Labeo. Das
le der Kaiserzeit.
(Lex.-8.) M. 12.
schnitten (iniuria,
s Thäters, Roth-
lung, die Zurech-
sidus, culpa, dill-
Lehre von der
rausfegungen der
nahme der Zu-
unfsystematischen
asser zu fohenden
r vorjulianischen
ber wie in vielen
ische Abbrundung
len; die römische
d dieser Nachweis
) noch weit mehr
wohnt find. Ihr
e Begriffe dolus,
den einander ent-
en sich ursprüng-
örthigt, die Wur-
hen die Begriffe,
getrieben worden

über einander stehen (fehler!) aus (die Haut hat doch keine Wurzelhaare („ein aber deshalb noch sich dieselbe (imtheilung der Zelle Prothallium“ (Jeh Gefolge beziehen Nehmliche Sätze ob entiegen, ob zu G weitere Entscheidung

Wenden wir uns zu Theile des 12. Figuren auf 12. Wenn es einer der jedem Schüler bei auch im Vorworte der oberen Mittel der Oberclassen von deren Schülerzahl sind; wenn selbst Herausgebern zur dieser Richtung der Rein! entgegen u erfahrener Leute sind ihrer Kleinheit oder kommen zur Runde machen, h vorzuführende W. Auch der Forderung sprechung gelangen sollen, dürfte in entsprochen werden. Figuren eine Anzahl Cartons gehören. Mehrzahl der Ue nun die Einzelabbildungen selbst nach bekannt was die Form u. Füllen haben sich. Welches ist der (Tafel 9, Fig 10) Berg's officineller bis 17) die alten, nehmen, resp. vor nicht ganz vorzüg Sieht nicht das einer Schlange a sich? Warum ist copiert, welche z Wimpern zeigte, f seien in der Figur vorliegenden Obi ein schönes Verfa Die von den Hec bilder sind auch z Tafel 11, Sphag Nitella und Cha tanges auf Tafel Vorlage aufstreiß die leicht hätten führung der Tafel

punkte aus betrachten. Zug der rechte auch in Equidistanten zur Stellung gelangen soll, wird jeder vernünftige Schulmann unbedingt bejahen müssen. Wir wollen von der manchmal etwas

Ploss, H. H., Ueber die Lage und Stellung der Frau während der Geburt bei verschiedenen Völkern. Eine anthropologische Studie. Mit 6 Holzschnitten. gr. 8. 1872. geh. M. 1.50.

Ribot, Th., Die Erbllichkeit. Eine psychologische Untersuchung ihrer Erscheinungen, Gesetze, Ursachen und Folgen. Deutsch von Otto Hotzen. gr. 8. 1876. geh. M. 7. —

In diesem Werke bietet der angesehene Pariser Philosoph eine umfassende Darstellung der wichtigsten über die Vererbung bekannten Thatsachen vom psychologischen Standpunkt aus.



Sachs, Carl, Aus den Llanos. Schilderung einer naturwissenschaftlichen Reise nach Venezuela. Mit Abbildungen im Text. gr. 8. 1879. geh.

Das Werk des in den Tiroler Alpen verunglückten hoffnungsvollen jungen Mannes gehört zu den besten Erscheinungen auf dem Gebiete der neueren Reisebeschreibungen. Es schildert in lebendiger und aufrichtiger Weise die Eindrücke und Eindrücke des Verfassers auf einer im Auftrage der Berliner Academie der Wissenschaften auf Kosten der Institution in den Jahren 1876/77 ausgeführten Reise nach Venezuela. — Vergl. E. B. Reymond's Aufsatz in der Deutschen Rundschau 1878.



Leopold Schaefer's Laienbrevier.

Siebzehnte Auflage.

Mit Leopold Schaefer's Porträt, gehalten von E. B. Reymond.

Miniatúrausgabe

eleg. gebunden mit Holzschnitt M. 4. —

Von allen zur geistigen Erhebung in gebührender Form gedruckten Lektürebüchern gebührt dem Schaefer'schen Brevier der erste Rang. Es gibt in der gesammten Lektüre Literatur wenig Werke, welche demselben in Bezug auf Reichthum der Ideen, die Tiefe der Anschauung, die Klarheit der Auffassung, die Pracht der Bilder und Veranschaulichung die Seite gestellt werden können. Jeder religiösen Person wird es sich an alle Menschen und trägt allen Verdiensten. Es ist daher in Wahrheit ein Buch der Weisheit für Alle, ein geistliches Lektürebuch für den Laien.

„...grünliche die Stiele, und eine Annäherung sagt, was (nach dem Ausflocken der Beeren) auftretende grüne Farbe von Chlorophyll herrühre. Hier, beim Zustalt der Pflanzengruppe

Verlag von VEIT & COMP. in Leipzig.

7

Schefer, Leopold, Hausreden. Vierte, unveränderte Auflage. Miniaturausgabe. cart. M. 4. —

Schiller's und fichte's Briefwechsel, aus dem Nachlasse des Erstern mit einem einleitenden Vorworte herausgegeben von J. h. fichte. Mit einem facsimilirten Briefe fichte's. 8. 1847. geh. M. 1. 20.

Briefwechsel mit seiner Schwester Christophine und seinem Schwager Reinwald. Herausgegeben von Wendelin von Maltzahn. Mit dem Bildniß der Christophine Reinwald, geb. Schiller, gestochen von A. Weger. gr. 8. 1875. geh. M. 8. —; elegant gebunden M. 10. —

Schiller's Briefwechsel mit Körner.



Von 1784 bis zum Tode Schiller's.
Zweite vermehrte Auflage.
Herausgegeben von
Karl Goedeke.
Neueste Ausgabe.
Zwei Theile in einem Band. gr. 8. 1878. geb. M. 8. —, eleg. geb. M. 10. —



Unter der großen Menge brieflichen Materials aus der Blüthezeit unserer Literatur kommt nur der Briefwechsel Schiller's mit Goethe demjenigen zwischen Schiller und dem Vater Theodor Körner's an Bedeutung gleich. Während jedoch dem erstern nur der gereifte Mann mit Verständniß lauscht, macht der ideale Freundschaftsbund zwischen Schiller und Körner, der in ihrem Briefwechsel seinen Ausdruck findet, den Schiller-Körner-Briefwechsel zu einem vorzüglichsten Hauskache, zu einem ganz besonders auch für die reifere Jugend empfehlenswerthen Werke.

Schwerin, Gräfin Franziska, Des Geistes Pilgerfahrt. Miniatur format. Eleg. geb. mit Goldschnitt. M. 5. —

Der Stunden Gottesgruß. Eine Apotheose des Lebens. Den deutschen Müttern geweiht. Zweite Auflage. Miniatur format. Eleg. geb. mit Goldschnitt. M. 4. —

Diese sinnigen, von hohem sittlichen Ernst getragenen Dichtungen empfehlen sich zu Geschenken für denkende Frauen.

durch das Er-
ist das alle 14
aupt-Abtheilung:
theilungen aus
zotigen, und er-
stände auf dem
Capitel getheilt.
Abtheilung „Ge-
und Methode“,
hierabtheilungen
Anthropologie
? beginnt dann
chern geordnete
ten erschienenen
es ferner mög-
t der Zoologie
ausländischen
kleinere wissen-
de die neuesten
se sichern guten
n alle Zoologen
ar sein. N—e.
brg. Nr. 39 u. 40.
r die Einrichtung
auf Goldsäure.
a. Nr. 38.
en Kreisel-Ver-
Wochenbericht. —
brg. Nr. 39.
in der Anlage. —
a zur Theorie der
lungen. — Alto
27.
Algen mit Phanero-
sakterzeugung im
schaft.
us Labco. Das
ie der Kaiserzeit.
Lex.-8.) M. 12.
schnitten (iniuria,
s Thäters, Noth-
lung, die Zurech-
sidios, culpa, dili-
Lehre von der
raussetzungen der
nahme der Zu-
nysystematischen
asser zu lösenden
r vorjulianischen
ber wie in vielen
ische Abordnung
ten; die römische
d dieser Nachweis
noch weit mehr
wohnt sind. Ihr
e Begriffe dolus,
ben einander ent-
en sich ursprüng-
öthigt, die Wur-
chen die Begriffe,
getrieben worden

über einander stehen (schler!) aus (die Haut hat doch kein Wurzelhaare („ein aber deshalb noch, sich dieselbe (nimm theilung der Zelle Prothallium“ (jetz Gesagte beziehen Aehnliche Sätze ob entgegen, ob zu G: weitere Entscheidung)

Wenden wir uns Theile des Werks Figuren auf 12 2. Wenn es einer der jedem Schüler der auch im Vorworte der oberen Mittel der Oberklassen der oberen Schülerzahl sind; wenn selbst Herausgebern zur dieser Richtung der Nein! entgegen u erfahrener Leute sind ihrer Kleinheit oder kommen zur (Kunde machen, k vorzuführende Be Auch der Forderung sprechung gelangen sollen, dürfte in k entsprechen werde Figuren eine Anzahl Cartons gehören Mehrzahl der U nun die Einzelabf selben nach bekannt was die Form u Fällen haben sich Welches ist der (Tafel 9, Fig 10 Berg's officieller bis 17) die alten, nehmen, resp. von nicht ganz vorzüg Sieht nicht das einer Schlange a lich? Warum ist copiert, welche 3 Wimpern zeigte, f seien in der Fig vorliegenden Obj ein schönes Verfaß Die von den Herc biler sind auch 3 Tafel 11, Sphag Nitella und Char tanges auf Tafel Vorlage aufstreib die leicht hätten führung der Taf punkte ab betrachtet. Lag der letztere auch in Epiphytomanen zur Geltung gelangen soll, wird jeder vernünftige Schulmann unbedingt bejaßen müssen. Wir wollen von der manchmal etwas

8

Verlag von VEIT & COMP. in Leipzig.

Schmidt, Adolf, Elsaß und Lothringen. Nachweis wie diese Provinzen dem deutschen Reiche verloren gingen. Dritte vermehrte Auflage. gr. 8. 1870. geh. M. 1. —

Geschichte der Denk- und Glaubensfreiheit im ersten Jahrhundert der Kaiserherrschaft und des Christenthums. gr. 8. 1847. geh. M. 7. — Herausgeg. Preis M. 4. —

Geschichte der preussisch-deutschen Unionsbestrebungen seit der Zeit Friedrichs des Großen. Nach authentischen Quellen im diplomatischen Zusammenhange dargestellt. gr. 8. 1861. geh. M. 9. —

Preußens deutsche Politik. 1785. 1806. 1849. 1866. Umgearbeitete und bis auf die Gegenwart fortgeführte dritte Auflage. gr. 8. 1867. geh. M. 5. —

Tableaux de la révolution française publiés sur les papiers inédits du département et de la police secrète de Paris. Trois volumes et table alphabétique des matières. geh. 8. 1870. geh. M. 24. —

Strümpell, Ludwig, Die Geisteskräfte der Menschen verglichen mit denen der Thiere. Ein Bedenken gegen Darwin's Ansicht über denselben Gegenstand. gr. 8. 1878. M. 1. 10. —

Die Natur und Entstehung der Träume. gr. 8. 1874. geh. M. 2. —

Vischer, Robert, Luca Signorelli und die italienische Renaissance. Eine kunstgeschichtliche Monographie. Mit Signorelli's Bildniss. gr. 8. 1879. geh. M. 10. —

Weber, W., Der deutsche Zollverein. Geschichte seiner Entstehung und Entwicklung. Zweite vermehrte Auflage. gr. 8. 1871. geh. M. 4. 50. —

Wittich, Karl, Struensee. gr. 8. 1879. geh. M. 5. —

Das Interesse für den Pastoren-Sohn aus Halle, der sich am dänischen Hofe namentlich zu schwindelnder Höhe aufschwang, um ebenso tief zu sinken, ist in Deutschland stets besonders lebhaft gewesen und namentlich durch die dramatischen Bearbeitungen von Laube und M. Beer fortgesetzt wach erhalten worden. Prof. Wittich stellt an der Hand der deutschen und ausländischen Geschichtsquellen den historischen Struensee dar. Ein interessantes Buch, ein Musterstück abgerundeter historischer Darstellung, ist ein wertvoller Beitrag zur politischen, insbesondere auch zur Culturgeschichte des vorigen Jahrhunderts.

Druck von Metzger & Wittig in Leipzig.

...grünliche die stiele, und eine annäherung sagt, was (nach dem Ausfloßen der Beeren) aufstrebende grüne Farbe der Chlorophyll herrühre. Hier, beim Inpalt der Pflanzenzellen

Empfehlenswerthe Bücher.

erschienen in der

C. F. Winter'schen Verlagshandlung in Leipzig.

Durch alle Buchhandlungen zu beziehen.

Henry Thomas Buckle,

Geschichte der Civilisation in England. Deutsch von Arnold Ruge. Fünfte rechtmässige Ausgabe. 2 Bände. 90 $\frac{1}{2}$ Bogen. gr. 8. geh. Preis 13 Mark 50 Pf.
Essays. Nebst einer kurzen Lebensbeschreibung des Verfassers. Aus dem Engl. übersetzt von Dr. David Asher. 8. geh. Preis 2 Mark.

William Edward Hartpole Lecky,

Geschichte Englands im achtzehnten Jahrhundert. Mit Genehmigung des Verfassers nach der zweiten verbesserten Auflage des englischen Originals übersetzt von Ferdinand Löwe, Verfasser der Uebersetzung christlicher Märchen und der poetischen Uebersetzung sämtlicher Fabeln Krylô's. Erster Band. 40 $\frac{1}{2}$ Bogen. gr. 8. geh. Preis 8 Mark.
Geschichte des Ursprungs und Einflusses der Aufklärung in Europa. Deutsch von Dr. H. Jolowicz. Zweite rechtmässige, sorgfältig durchgesehene und verbesserte Auflage. 2 Bände. 42 $\frac{1}{2}$ Bogen. gr. 8. geh. Preis 9 Mark.
Sittengeschichte Europas von Augustus bis auf Karl den Grossen. Nach der zweiten verbesserten Auflage mit Bewilligung des Verfassers übersetzt von Dr. H. Jolowicz. Zweite rechtmässige Auflage, mit den Zusätzen der dritten englischen vermehrt, und durchgesehen von Ferdinand Löwe. 2 Bde. gr. 8. geh. Preis 9 Mark.
Die Stellung der Frauen. Deutsch von Dr. H. Jolowicz. Sonderabdruck aus des Verfassers Sittengeschichte Europas. gr. 8. geh. Preis 1 Mark 20 Pf.

Karl Grün, Kulturgeschichte des sechzehnten Jahrhunderts. 26 $\frac{1}{2}$ Bogen. 8. geh. Preis 6 Mark.

Edward B. Tylor, Die Anfänge der Cultur. Untersuchungen über die Entwicklung der Mythologie, Philosophie, Religion, Kunst und Sitte. Unter Mitwirkung des Verfassers ins Deutsche übertragen von J. W. Spengel und Fr. Poske. 2 Bände. 61 $\frac{1}{2}$ Bogen. gr. 8. geh. Preis 12 Mk.

Dawkins, Prof. W. Boyd, Die Höhlen und die Ureinwohner Europas. Aus dem Englischen übertragen von Dr. J. W. Spengel. Mit einem Vorwort von Prof. Dr. O. Fraas. Mit farbigem Titelblatt und 129 Holzschnitten. Autorisirte Ausgabe. gr. 8. geh. Preis 7 Mark. Gebunden 8 Mark.

Doergens, Herman, Grundlinien einer Wissenschaft der Geschichte. Erster Band. Zweite vermehrte Ausgabe. Mit 2 das Wachstum der Ideen in der Geschichte veranschaulichenden Schichtenkarten. (Auch unter dem Titel: Ueber das Bewegungsgesetz der Geschichte als Einführung in das Verständniss der Weltgeschichte.) gr. 8. geh. Preis 1 Mark 60 Pf.

Doergens, Herman, Grundlinien einer Wissenschaft der Geschichte. Zweiter Band. Zweite ergänzte Ausgabe. Mit einem Anhang kaiserlicher und staatlicher Urkunden in ihren Urtexten sowie einer chronologischen Projection, die die Signatura Temporum darstellend. (Auch unter dem Titel: Die Nationalitäten. Uebersicht und Ergebnisse der aus ihrem Antheile hervorgegangenen staatspolitischen Entwicklung Europas als Erläuterung und Deutung der Weltgeschichte in staatspolitischer Hinsicht.) gr. 8. geh. Preis 5 Mark.

Gizycki, Dr. Georg von, Philosophische Konsequenzen der Lamarck-Darwin'schen Entwicklungstheorie. Ein Versuch. gr. 8. geh. Preis 2 Mark.

Die Philosophie Shaftesbury's. gr. 8. geh. Preis 3 Mark 60 Pf.

durch das Er-
ist das alle 14
aupt-Abchnitte:
theilungen aus
tötigen, und er-
stände auf dem
Capitel getheilt.
theilung „We-
und Methode“,
hierabtheilungen
Anthropologie
beginnt dann
chern geordnete
ten erschienenen
es ferner mög-
t der Zoologie
ausländischen
kleinere wissen-
de die neuesten
te sichern guten
alle Zoologen
ar fein. — a.

brg. Nr. 39 n. 40.
r die Einwirkung
auf Gelsäure.

g. Nr. 38.
n. Avowhetter-Ver-
Wochenbericht. —

brg. Nr. 39.
in der Pflanze. —
g zur Theorie der
lungen. — Rite

27.
Algen mit Phänero-
starbverzeugung im

Schaft.

us Labeo. Das
te der Kaiserzeit.
Lex. 8.) M. 12.
schnitten (iniuria,
s Thäters, Roth-
lung, die Zurech-
fides, culpa, dili-
Lehre von der
rassetzungen der
nahme der Zu-
nsystematischen
asser zu lösen
r vorjudaistischen
ber wie in vielen
ische Abordnung
ten; die römische
dieser Nachweis
) noch weit mehr
wohnt sind. Ihr
e Begriffe dolus,
ben einander ent-
en sich ursprüng-
thigt, die Bur-
hen die Begriffe,
getrieben worden

über einander stehen (fehler!) aus (die Haut hat doch keine Wurzelhaare („ei aber deshalb noch dieselbe (im Theilung der Zell Brothallum“ (jet Gelagte beziehen Mehlische Säge entgegen, ob zu weitere Entscheidung)

Wenden wir uns Theile des Wert Figuren auf 12 Wenn es einer de jedem Schüler de auch im Vorwort der oberen Mitte der Oberclassen v deren Schülerjah sind; wenn selbst Herausgebern zu dieser Richtung d Nein! entgegen t erfahrener Leute sind ihrer Kleinhe oder kommen zur Stunde machen, vorzuführende W Auch der Forder sprechung gelange sollen, dürfte in entsprochen werd Figuren eine Linz Cartons gehören Mehrzahl der U nun die Einzelab selben nach bekau was die Form u Fällen haben sich Welches ist der (Tafel 9, Fig 1 Berg's officinelle bis 17) die alten nehmen, resp. vo nicht ganz vorzü Sieht nicht das einer Schlange c lich? Warum ist copiert, welche 3 Wimpern zeig, seien in der Fig vorliegenden Ob ein schönes Verfa Die von den Her bilder sind auch 3 Tafel 11, Spba; Nitella und Cha tanges auf Taf Vorlage aufteil die leicht hätten führung der Taf puncte aus betra zur Geltung gelang (un, wie jenes bestimmte unbedingl bejahen müssen. Wir wollen von der manchmal etwas

Junius' Briefe.

Stat nominis umbra. Deutsch von Arnold Ruge Dritte durchaus berichtigte Auflage. gr. 8. geh. Preis 4 Mark.

Constantin Frantz,

Die Naturlehre des Staates als Grundlage aller Staatswissenschaft. 8. geh. Preis 5 Mark.

Lehrbuch der politischen Oekonomie.

In einzelnen selbstständigen Abtheilungen bearbeitet von Dr. Adolph Wagner und Dr. Erwin Nasse, Professoren der Staatswissenschaften zu Berlin und Bonn.

Erster Band: Allgemeine oder theoretische Volkswirtschaftslehre von Adolph Wagner. Erster Theil. Grundlegung. (Grundlagen der Volkswirtschaft. Volkswirtschaft und Recht, besonders Vermögensrecht) Zweite vielfach verbesserte und stark vermehrte Ausgabe. 53 Druckbogen. gr. 8. geh. Preis 15 Mark.

Fünfter Band: Finanzwissenschaft von Adolph Wagner. Mit Benutzung von Rau's Grundsätzen der Finanzwissenschaft. Zweite, wesentlich umgestaltete und vermehrte Ausgabe der Neubearbeitung. (Zugleich als nächste Ausgabe des 1. Theils der Rau'schen Finanzwissenschaft.) Erster Theil. Einleitung. Ordnung der Finanzwirtschaft. Finanzbedarf. Privatverbr. gr. 8. geh. Preis 12 Mark.

Sechster Band: Finanzwissenschaft von Adolph Wagner. Zweiter Theil. Gebühren, Steuern und Staatsschulden. Erstes Heft. Gebühren. gr. 8. geh. Preis 2 Mark 80 Pf.

Wagner, Prof. Dr. Adolph,

Das Eisenbahnwesen als Glied des Verkehrswesens, insbesondere die Staatsbahnen. Abriss einer Eisenbahn-Politik und -Oekonomie. Separatdruck aus der zweiten Ausgabe des ersten Bandes der „Finanzwissenschaft“. gr. 8. geh. Preis 3 Mark 50 Pf.

Die Communalsteuerverfrage. Ausarbeitung eines Referats im Verein für Socialpolitik. Mit einem Nachwort: Der Verein für Socialpolitik und seine Verbindung mit dem volkswirtschaftlichen Congress. gr. 8. geh. Preis 1 Mark 50 Pf.

Guth, Franz,

Die Lehre vom Einkommen in dessen Gesamtzweigen. Aus dem Standpunkte der Nationalökonomie nach einer selbstständigen theoretisch-practischen Anschauung. Zweite Ausgabe. gr. 8. geh. Preis 5 Mark.

Zoeplf, Prof. Dr. H.,

Grundsätze des gemeinen deutschen Staatsrechts. Mit besonderer Rücksicht auf das allgemeine Staatsrecht und auf die neuesten Zeitverhältnisse. Zwei Theile. Fünfte durchaus vermehrte u. verbesserte Auflage. gr. 8. geh. Preis 27 Mark.

Roscher, Wilhelm,

Ansichten der Volkswirtschaft aus dem rechtlichen Standpunkte. Dritte Auflage. Zwei Bände. 8. geh. Preis 13 Mark.

Kolonien, Kolonialpolitik und Auswanderung. Zweite verbesserte und stark vermehrte Auflage. 8. geh. Preis 6 Mark.

Röder, Prof. Dr. K. D. A.,

Grundzüge des Naturrechts oder der Rechtsphilosophie. Zweite, ganz umgearb. Auflage. In 2 Abtheilungen. gr. 8. geh. Preis 16 Mark.

Die peinliche Gerichtsordnung Kaiser Karls V.

nebst der Ramberger und der Brandenburger Halsgerichtsordnung akademisch nach den ältesten Drucken und mit den Projecten der peinlichen Gerichtsordnung Kaiser Karls V. von den Jahren 1521 und 1529 beide zum ersten Male vollständig nach Handschriften herausgegeben von Dr. Heinrich Zoepfl, Grossherzogl. Badischem Geheimen Hofrath, ö. o. Professor der Rechte zu Heidelberg u. a. w. Zweite (synoptische) Ausgabe. gr. 8. geh. Preis 3 Mark.

Renaud, Dr. Achilles,

Lehrbuch des Gemeinen deutschen Civilprocessrechts mit Rücksicht auf die neuen Civilprocessgesetzgebungen. Der ordentliche Process. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. gr. 8. geh. Preis 14 Mark.

Chlorophyll herrühre. Hier, beim Inhalt der Pflanzengewebe

Liebig, Justus von, Chemische Briefe. Sechste Auflage. Neuer, unveränderter Abdruck der Ausgabe letzter Hand. gr. 8. geh. Preis 6 Mark.

Reden und Abhandlungen. gr. 8. geh. Preis 5 Mark 40 Pf.

Moritz Willkomm, Kais. Russ. Staatsrath, ord. Prof. der Botanik und Director des botan. Gartens der Universität zu Prag, Forstliche Flora von Deutschland und Oesterreich oder forstbotanische und pflanzengeographische Beschreibung aller im Deutschen Reich und Oesterreichischen Kaiserstaat heimischen und im Freien angebauten Holzgewächse. Nebst einem Anhang der forstlichen Unkräuter und Standortsgewächse. Für Forstmänner sowie für Lehrer und Studierende an höheren Forstlehranstalten bearbeitet. Mit 75 xylographischen Illustrationen. gr. 8. geh. Preis 22 Mk.

Waldbüchlein. Ein Vademecum für Waldspaziergänger. Mit 43 Illustrationen. 16. Cartonirt. Preis 2 Mark 50 Pf.

E. A. Rossmässler, Der Wald. Den Freunden und Pflegern des Waldes, ergänzt und verbessert von M. Willkomm, Prof. an der Universität zu Dorpat, ehemaliger Lehrer an der Forstakademie zu Tharandt. Mit 17 Kupferstichen, gezeichnet von Ernst Heyn, gestochen von A. Krausse und Ad. Neumann, 84 Holzschnitten, gezeichnet von A. Thieme, geschnitten von W. Aarland, und zwei Revierkarten in lithograph. Farbendruck. gr. 8. Elegant geheftet. Preis 15 Mark. Elegant in Leinwand gebunden 17 Mark.

Detmer, Dr. W., Die naturwissenschaftlichen Grundlagen der allgemeinen landwirthschaftlichen Bodenkunde. Ein Lehrbuch für Land- und Forstwirthe, Agriculturchemiker und Pflanzenphysiologen. gr. 8. geh. Preis 9 Mark.

Charakterbilder deutscher Waldbäume. 17 Kupferstiche und Ad. Neumann, gezeichnet von E. Heyn. Mit begleitendem Text von E. A. Rossmässler. Folio. Cartonirt. Ermässiger Preis 6 Mark

Mielck, Eduard, Die Riesen der Pflanzenwelt. Mit 16 lithographirten Tafeln. Hoch-4. Cartonirt. Preis 2 Mark 40 Pf.

A. E. Brehm, Gefangene Vögel. Ein Hand- und Lehrbuch für Liebhaber und Pfleger einheimischer und fremdländischer Käfigvögel. In Verbindung mit Baldamus, Bodinus, Bolle, Cabanis, Cronau, Fiedler, Finsch, von Freyberg, Girtanner, von Gilycki, Golz, Grässner, Herklotz, A. von Homeyer, Köppen, Liebe, Adolf und Karl Müller, Rey, Schlegel, Schmidt, Stölker und anderen bewährten Vogelwirthen des In- und Auslandes.

Erster Theil. Erster Band: Pfleger und Pfleglinge, Sittiche und Körnerfresser. 39 $\frac{1}{2}$ Bogen. Gr. Lex.-Octav. Mit 4 Tafeln. Geheftet 11 Mark. Gebunden 13 Mark.

Erster Theil. Zweiter Band: Weichfresser. 51 Bogen. Geheftet 13 Mark. Gebunden 15 Mark.

Adolf und Karl Müller, Gefangenleben der besten einheimischen Singvögel. Vogelwirthen und Naturfreunden geschildert. Mit einer lehrbegrifflichen Zusammenstellung und naturgeschichtlichen Beschreibung des Freilebens dieser Vögel. gr. 8. geh. Preis 2 Mark 40 Pf.

Brehm und Rossmässler, Die Thiere des Waldes. Erster Band. Die Wirbelthiere des Waldes. Mit 20 Kupferstichen und 71 Holzschnitten, gezeichnet von T. F. Zimmermann, gestochen von A. Krausse, Ad. Neumann und A. Schleich, geschnitten von Aarland, Illner und Wendt. gr. 8. geh. Preis 24 Mark. Elegant gebunden in Leinwand 26 Mark.

Zweiter Band. Die wirbellosen Thiere des Waldes. Mit 3 Kupferstichen, gezeichnet von E. Heyn, gestochen von A. Krausse, und 97 Holzschnitten, gezeichnet von E. Schmidt, geschnitten von W. Aarland. gr. 8. geh. Preis 14 Mark. Elegant geb. in Leinwand 16 Mark.

durch das Er-
ilt das alle 14
mpt-Abschnitte:
theilungen aus
lotigen, und er-
stände auf dem
Capitel getheilt.
theilung „Ge-
und Methode“,
hierabtheilungen
, Anthropologie
, beginnt dann
chern geordnete
ten erschienenen
es ferner mög-
it der Zoologie
, ausländischen
kleinere wissen-
se die neuesten
fe sichern guten
alle Zoologen
ar ein. N—o.

brg. Nr. 39 u. 40.
r die Einwirkung
auf Gipsfäule.

a. Nr. 38.
en Wotheler-Ver-
Wochenbericht. —

brg. Nr. 39.
in der Pflanze. —
zu der Theorie der
lungen. — Vter

27.
Algen mit Phanero-
blastenherzeugung im

Schaft.

us Labeo. Das
de der Kaiserzeit.
Lex.-8.) M. 12.

chnitten (iniuria,
s Thäters, Roth-
fung, die Zurech-
flos, culpa, dili-
: Lehre von der
raussetzungen der
nahme der Zu-
unsystematischen
affer zu lösenden
r vorjuristischen
ber wie in vielen
ische Abwandlung
len; die römische
b dieser Nachweis
) noch weit mehr
wohnt sind. Ihre
e Begriffe dolus,
ben einander ent-
en sich ursprüng-
sthigt, die Wur-
den die Begriffe,
getrieben worden

über einander stehen (fehler!) aus (die Haut hat doch feine Wurzelhaare („ein“ aber deshalb noch nicht dieselbe (innere) Theilung der Zellprotoplasma“ (siehe Gesagte beziehen. Ähnliche Sätze entgegen, ob zu weiterer Entscheidung.

Wenn wir u. Theile des Werkes Figuren auf 12. Wenn es einer de jedem Schüler de auch im Vorwort der oberen Mitte der Oberclassen u deren Schülerzahl sind; wenn selbst Herausgebern zu dieser Richtung d. Rein! entgegen erfahrener Leute sind ihrer Kleinheit oder kommen zur Munde machen, vorzuführende. Auch der Forderung gelange sollen, dürfte in entsprechen werden Figuren eine Ang. Cartons gehören Mehrzahl der U nun die Einzelab selben nach befa was die Form u Fällen haben sich Welches ist der (Tafel 9, Fig 1 Berg's officinelle bis 17) die alten nehmen, resp. vo nicht ganz vorzü Sieht nicht das einer Schlange e lich? Warum ist copiert, welche Wimpern zeigte, seien in der Fig vorliegenden Ob ein schönes Verfa Die von den Her bilder sind auch 2. Tafel 11, Spha Nitella und Cha tanges auf Tafel Vorlage aufsteil die leicht hätten führung der Taf punkte ans betra zur Geltung gele unbedingt befaßen müssen. Wir wollen von der manchmal etwas Chlorophyll herrühre. Hier, beim Inhalt der Pflanzenzellen

Leuckart, Rudolph, Doctor der Philosophie und Medicina, o. ö. Professor der Zoologie u. Zootomie an der Universität Leipzig. Die Parasiten des Menschen und die von ihnen herrührenden Krankheiten. Ein Hand- u. Lehrbuch für Naturforscher und Aerzte. Erster Band. 1. Lfg. Mit 130 Holzschnitten. Zweite Auflage. gr. 8. geh. Preis 6 Mark.

—— **Allgemeine Naturgeschichte der Parasiten mit besonderer Berücksichtigung der bei dem Menschen schmarotzenden Arten.** Ein Lehrbuch für Zoologen, Mediciner und Landwirthe. Mit 91 eingedruckten Holzschnitten. gr. 8. geh. Preis 4 Mark.

Griesbach, Dr. H., Zum Studium der modernen Zoologie. 8. geh. Preis 1 Mark.

Perty, Maximilian, Professor Dr.,

Erinnerungen aus dem Leben eines Natur- und Seelenforschers des neunzehnten Jahrhunderts. Mit dem Bildnisse des Verfassers. gr. 8. geh. Preis 7 Mk.

Die mystischen Erscheinungen der menschlichen Natur. Dargestellt und gedeutet. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage. Zwei Bände. 617, Druckbogen. gr. 8. geh. Preis 14 Mark.

Der jetzige Spiritualismus und verwandte Erfahrungen der Vergangenheit und Gegenwart. Ein Supplement zu des Verfassers „mystischen Erscheinungen der menschlichen Natur“. gr. 8. geh. Preis 6 Mark.

Blicke in das verborgene Leben des Menschengeistes. Intelligente, unendliche. gr. 8. geh. Preis 4 Mark 50 Pf.

Die Natur im Lichte philosophischer Anschauung. gr. 8. geh. Preis 11 Mark.

Grundzüge der Ethnographie. gr. 8. geh. Preis 5 Mark 40 Pf.

Die Anthropologie als die Wissenschaft von dem körperlichen und geistigen Wesen des Menschen. Zwei Bände. gr. 8. geh. Preis 15 Mark.

Anthropologische Vorträge, gehalten im Winter 1862 bis 1863 in der Aula zu Bern. gr. 8. geh. Preis 5 Mark 40 Pf.

Ueber das Seelenleben der Thiere. Thatsachen und Betrachtungen. Zweite ungewandelte, sehr bereicherte Auflage. gr. 8. geh. Preis 11 Mark.

Beta, Dr. H., Die Bewirthschaftung des Wassers und die Kräfte daraus. Mit einem Vorworte von Dr. Brehm, dem Verfasser des „Illustrirten Thierlebens“, des „Lebens der Vögel“ u. v. u. wissenschaftlichen Director des Berliner Aquariums. Mit 40 Abbildungen in Holzschnitt. gr. 8. geh. Preis 6 Mark.

Langbein, Dr. Georg, Populär-wissenschaftliche Vorträge über die Genußmittel. Mit mehreren in den Text gedruckten Holzschnitten. 7 Druckbogen. 8. geh. Preis 1 Mark 20 Pf.

Reclam, Prof. Dr. Carl, Das Buch der vorläufigen Lebensweise. Eine populäre Hygiene zur Erhaltung der Gesundheit und Arbeitsfähigkeit. Zweite Auflage. 8. geh. Preis 5 Mark.

—— **Des Weibes Gesundheit und Schönheit.** Aerztliche Rathschläge für Frauen und Mädchen. Mit 31 in den Text gedruckten Holzschnitten. 8. Eleg. geh. Preis 5 Mark. Eleg. geb. in Leinwand 5 Mark 50 Pf.

Sophokles, Deutsch in den Verfassungen der Urschrift von J. J. C. Donner. Achte Aufl. Zwei Bände. 8. geh. Preis 6 Mark 50 Pf. In Leinwand geb. 7 Mark 50 Pf.

Russische Erzählungen. Deutsch von Meyer von Waldeck. 8. geh. Preis 4 Mark.

Inhalt: Pique-Dame. Von Alexander Puschkin. — Die Geschichte des Vaters Alexei. Von Iwan Turgenev. — Die Hütte auf Hohenstein. Von Graf Sialass.

PROSPECT.

Verlag von ROBERT OPPENHEIM in Berlin.

Durch alle Buch- und Musikalienhandlungen zu beziehen:

Neue Lieferungs-Ausgabe von:

Musikalisches CONVERSATIONS-LEXIKON.

Eine Encyclopädie

der gesammten musikalischen Wissenschaften
für Gebildete aller Stände.

Unter Mitwirkung

der Herren Prof. Franz M. Böhme, Custos A. Dörffel, Kapellmeister Prof. H. Dorn,
Prof. G. Engel, K. S. Kammermusiker M. Fürstenau, Dir. Gevaert, L. Hartmann,
Dr. F. Hüffer, Prof. F. W. Jähns, Dr. W. Langhans, Prof. E. Mach, Prof. Dr. Emil
Naumann, Universitäts-Musikdir. Dr. Ernst Naumann, Prof. Dr. Oscar Paul, Dr. A.
Reissmann, Prof. E. F. Richter, Prof. W. H. Riehl, Musikdir. Th. Rode, Prof.
H. Ruff, Musikdir. Dr. W. Rust, Geh. Rath Schlecht, O. Tiersch, O. Wangemann,
Prof. Dr. H. Zoppf u. s. w., u. s. w.


begründet von

fortgesetzt von

Hermann Mendel,

Dr. August Reissmann.

Zweite Ausgabe (Erste Stereotyp-Ausgabe) in 124 Wochenlieferungen
zu je M. 0,50.

 Lieferung 1 ist durch jede Buch- und Musikalienhandlung zur Ansicht
zu erhalten.

Es erscheint gleichzeitig eine Ausgabe in 11 monatlich herauskommenden
Bänden. Die erste soeben vollendete Ausgabe, mit dieser gleichlautend, liegt
vollständig in 11 Bänden vor. Preis geh. M. 62,00, feil geb. M. 78,00.

Auszüge aus den Urtheilen der Presse.

Deutsche Rundschau: Es liegt hier ein Werk vor, wie es dem allgemeinen musika-
lischen Bedürfnisse nicht zeitgemäßer gebracht werden konnte, ein musikalisches Lexikon,
welches von den ersten geschichtlich nachweisbaren Anfängen der Tonkunst bis in unsere
jetzige Gegenwart reicht. Sieht man auf das Ganze, so wird man jeden eigentlichen
Parteistandpunkt ausgeschlossen finden.

Musik-Zeitung: Die grösste je erschienene musikalische Encyclopädie liegt nun
nach zehnjähriger, rastloser Arbeit vor, und mit Stolz können wir Deutsche auf dieses
Werk deutschen Fleisses und deutscher Strebsamkeit blicken.

Kölnische Zeitung: Haben wir das Werk schon bei seinem Erscheinen als eines der
besten und reichhaltigsten seiner Art bezeichnet, so wird dieses Urtheil durch das vor-
liegende vollendete Werk nur bestätigt, ja, man kann es dahin erweitern, dass das Men-
del'sche Lexikon alle bisherigen ähnlichen Werke in jeder Beziehung bei Weitem über-
trifft. Alles ist möglichst gedrängt gefasst, äusserst klar dargelegt und bis zu der von
der universalen Natur des Unternehmens bedingten Grenze erschöpfend behandelt.

National-Zeitung: Zeichnet sich durch den Fleiss und die Sorgfalt aus, welche der
Herausgeber wie seine Mitarbeiter der gemeinsamen Aufgabe gewidmet. Worüber man
auch Auskunft verlangt, man wird schwerlich umsonst suchen. Unter den umfang-
reicheren Beiträgen sind manche in ihrer Art musterhaft.

W. S. g. u.

durch das Er-
hält das alle 14
aupt-Abchnitte:
ittheilungen aus
Notizen, und er-
stände auf dem
Capitel getheilt.
Abtheilung „Ge-
und Methode“,
Hierabtheilungen
Anthropologie
2 beginnt dann
ihren geordnete
iten erschienenen
es ferner mög-
it der Zoologie
b ausländischen
kleinere wissen-
de die neuesten
se sichern guten
en alle Zoologen
ar sein. N—o.

1879. Nr. 39 u. 40.
er die Einwirkung
e auf Gölfsäure.

8. Nr. 39.
en Apotheker-Vers.
Wochenbericht. —

1879. Nr. 39.
nügen in der Pfange.
rag zur Theorie der
einlagen. — Litter-

u. 27.
nügen mit Phanero-
Bastardbergung im

n'schaft.

atius Labo. Das
erte der Kaiserzeit.
S. Lex.-8.) M. 12.
16chnitten (iniuria,
des Hätärs, Noth-
ablung, die Zurech-
a fides, culpa, dili-
ie Lehre von der
Voraussetzungen der
—nahme der Zu-
unsystematischen
affer zu lösenden
er vorjulianischen
ber wie in vielen
ische Abhandlung
ten; die römische
d dieser Rechtweis-
) noch weit mehr
wohnt find. Ihr
e Begriffe dolas,
ben einander ent-
sen sich ursprüng-
stüht, die Wur-
den die Begriffe,
orgetrieben worden

über einander (etw. fehler!) aus (die Haut hat doch die Wurzelhaare („ei aber deshalb noch dieselbe (im Theilung der Zell Prothallium“ (jet Gelagte bezieht) Ähnliche Sätze entgegen, ob zu weitere Entscheid. Wenden wir: Theile des Wer Figuren auf 12 Wenn es einer jedem Schüler: auch im Vorwort der oberen Mit der Oberclassen deren Schülerze sind; wenn selbst Herausgebern dieser Richtung. Kein! entgegen erfahrener Leute sind ihrer Klein oder kommen zu Runde macht, vorzuführende 2 Auch der Forderung sprechung gelang sollen, dürfte in entsprechen vor Figuren eine Art Cartons gehören. Bezugs der 11 nun die Einzelabs. selbst nach bekannt was die Form u. Fällen haben sich Welches ist der (Tafel 9, Fig. 1 Berg's officinelle bis 17) die alten nehmen, resp. wo nicht ganz vorz. Sieht nicht das einer Schlange? lich? Warum ist copiert, welche Wimpern zeigte, seien in der Fig. vorliegenden ist ein schönes Verfa. Die von den Bildern sind auch, Tafel 11, Spha. Nektella und Chs tanges auf Tafel Vorlage aufstellt die leicht hätten führung der Tafel puncte aus betra zur Geltung gek. unbedingt bejaht.

Auszüge aus den Urtheilen der Presse

über: **Musikalisches Conversations-Lexikon** von Mendel und Reissmann.

Deutsche Musiker-Zeitung: Berücksichtigt alle musikwissenschaftlichen und praktischen Gegenstände auf dem Gebiete der Tonkunst in eingehender und liebevoller Weise, und längere praktische Benutzung des Lexikons — der Prüfstein für alle ähnlichen Unternehmen — hat die wohlbegründete Ueberzeugung in uns wachgerufen, dass das Gebotene nach allen Richtungen hin das Niveau des Gewöhnlichen weit übersteigt.

Klavierlehrer: Ein solches Werk, wie das von Mendel begonnene und von Dr. Reissmann vollendet, hatte die Literatur bisher noch nicht aufzuweisen. Um es in's Leben zu rufen und fortzuführen, dazu gehörten kühner Unternehmungsgeist, reiche Mittel und ein scharfer Blick bei der Wahl der zur Leitung eines solchen Unternehmens geeigneten Persönlichkeit. Das Werk ist unübertroffen in Bezug auf die Reichhaltigkeit des Materials, wie auf die wissenschaftliche Behandlung der einzelnen Gegenstände. In keiner Musikers Bibliothek sollte das Werk fehlen. —

Neue Berliner Musikzeitung: Vorliegendes Werk ist das umfangreichste musikalische Buch der Neuzeit. Unter den Mitarbeitern ist kein einziger, von dem sich nicht etwas in seinem Fache Gediegenes erwarten liesse, und angesichts der grossen Schwierigkeit solcher Unternehmungen müssen die Resultate ihrer vereinten Anstrengungen sehr erfreulich genannt werden. —

Vossische Zeitung: Die vorliegenden Bände verdienen höchstes Lob, sowohl in Betreff der Fülle des gegebenen Inhalts, der trefflichen Ausstattung und des billigen Preises, als auch in Bezug auf die vorzügliche Bearbeitung der einzelnen Artikel.

Augsburger Allg. Zeitung: Ohne die Trefflichkeit früherer Unternehmungen antworten zu wollen, ist doch diesem von bedeutenden Mitarbeitern unterstützten neuen Sammelwerk grössere Vollständigkeit und Reichhaltigkeit, eingehendere und gründlichere Behandlung der allgemeinen Materien und besonders ein auf die in neuester Zeit so beliebte historische Forschung fussender Fortschritt unbedingt nachzuträumen. Die Arbeit ist der allgemeinsten Beachtung würdig und jeder Musiker, den eine Kunst zu ernstern und eingehenderen Studien veranlasst, wird dieselbe nicht missen können.

Weser-Zeitung: Nach zehnjähriger, rastloser Arbeit liegt nunmehr ein Werk vor uns, dem keine answärtige Literatur Gleiches an die Seite zu stellen hat. Indem wir dieses bedeutende Denkmal deutschen Gelehrtenfleisses zur Anzeige bringen, halten wir es für den wichtigsten Theil unserer Aufgabe, darzutun, inwiefern ein musikwissenschaftliches Werk nicht nur den Bibliotheken, sondern auch dem gebildeten Privatmannes nöthig ist; erst in zweiter Linie stehe ein Belenchtendes des Lexikons als Ganzes und seiner einzelnen Ansätze. (Folgt ein vier Spalten langer glänzender und höchst anerkennender Artikel.)

Neue Freie Presse: Ein Unternehmen, durch welches die Verlagsabhandlung sich die deutsche Musikwelt zu besonderem Danke verpflichtet. Es ist das erste deutsche Musik-Lexikon, welches die längst veraltete und bis heute doch noch unentbehrliche Schilling'sche Encyclopädie zu ersetzen und zeitgemäss zu erneuern geeignet ist. Die Biographien sind hinreichend ausführlich und anziehend geschrieben, die theoretischen und technischen Artikel klar und sachgemäss abgefasst.

Ueber Land und Meer: Wiederholt haben wir uns über die Trefflichkeit und Vorzüge des Werkes ausgesprochen, und freuen uns doppelt, sagen zu können, dass das Ganze mit gleichem Fleisse, mit gleicher Sorgfalt bis zu Ende geführt wurde. Theorie und Praxis, Technik und Kunst der Musik sind gleich gründlich und eingehend behandelt, sämtlichen Instrumenten ist, wie der Stimme, das gleiche Recht geworden und die Aesthetik in die ihr gebührende hohe Stelle angewiesen, namentlich aber ist der biographische Theil wahrhaft musterhaft und zuverlässig, sodass diese Encyclopädie dem Musiker und Musikfreunde eine ganze Bibliothek ersetzt.

Grenzboten: Die Fülle und Vollständigkeit des Materials, welche hier geboten werden, sind ebenso anerkennenswerth als die Form und Methode der Behandlung. Nicht nur jeder Musiker und Fachmann, sondern jeder gebildete Laie findet hier gediegene und befriedigende Aufklärung über alle Fragen der musikalischen Kunst, Wissenschaft und Praxis.

Blätter für literarische Unterhaltung: Das Werk hielt sich von seinem ersten Bande bis zum Schluss auf gleicher Höhe. Vorzüglich ist die Genauigkeit und treffende Charakteristik in den Biographien der Componisten, Sänger, Virtuosen und Musiktheoretiker, sowie die sachgemässe und lebendige Ausarbeitung der grösseren Abhandlungen, mögen sie nun musikhistorischer Natur sein, oder einzelne Instrumente behandeln.

Jahrbuch für das deutsche Theater: Auf breiter Basis angelegt, den neuesten Forschungen Rechnung tragend, unter Einhaltung einer richtigen Oekonomie der einzelnen Artikel unter einander, gefälliger Darstellung u. s. w. ist dieses Werk entschieden das brauchbarste zur Zeit existirende musikalische Lexikon. Es lässt auf keine Frage musikalischen Inhalts im Stich und erhöht die leichte Benutzung durch treffliche Artikelregister, die jeden Band beschliessen.

Verlag von Robert Oppenheim in Berlin.

Durch alle Buch- und Musikalienhandlungen zu beziehen:

Emil Naumann, Prof. Dr. u. Kgl. Hofkammer-Musik-Director. Deutsche Tonbilder.

Von Sebastian Bach bis auf die Gegenwart. Vorträge, gehalten an dem, unter dem Protectorat Ihrer k. k. Hoheit der Frau Kronprinzessin von Deutschland stehenden Victoria-Lyceum zu Berlin. Vierte wohlfeile Aufl. 8°. XVI u. 402 S. Preis geh. M. 5,00, fein geb. M. 6,00.

— — — **Pracht-Ausgabe, Ihrer k. k. Hoheit der Kronprinzessin des deutschen Reiches Victoria gewidmet.** gr. 8°. XXII u. 402 S. auf feinstem Velinpapier. Mit 6 Photographieen. Preis M. 12,00, fein in Goldschnitt geb. Preis M. 15,00.

Haar, Zeitung: Das Buch tritt als ein verlässiges, leidenschaftliches Weken zwischen die realistischen und extremen Richtungen und Parteien unserer Zeit und kann namentlich auf die jüngere Generation der Musiker aufklärend und richtig bestimmend, recht brillant einwirken.

Signale: Ganz besonders liebend und anregend wirkt Naumann durch die fortwährenden Hinweise auf ähnliche Erscheinungen im Gebiete anderer Künste und erwehnt wie das Buch jungen Vätern noch zumal deshalb, weil sie aus demselben die Kunde von den großen Vätern lernen können, eine Eigenheit, die leicht verloren gehen kann in einer Zeit, wo die Führer extremer Richtungen und Parteien an deren Herrschaft förmlich arbeiten.

Zu neuen Werken: Es sind lebensvolle Charakterbilder unserer großen Componisten und ihrer Nachfolger, die Beschreibung einzelner geht von durchgerechneter Analyse aus. Wo irgend eine besondere Tugend liegt oder Mängel liegen — und wo gefehlt dies nicht — wird das Buch eine berechtigte Stelle finden.

— — — **Italienische Tonbilder.** Von Palästina bis auf die Gegenwart.

Vorträge. 8°. XII u. 570 S. Preis M. 8,00. Fein geb. M. 10,00.

— — — **Zweite Aufl. Pracht-Ausgabe, Seiner Majestät dem Könige von Italien Victor Emanuel gewidmet.** gr. 8°. XVI u. 570 S. auf feinstem Velinpapier. Mit 4 Photographieen. Preis M. 17,00. Fein in Goldschnitt geb. Preis M. 20,00.

Neue Zeitschrift f. Musik: Das Werk ist vielfach liebreichend und anregend. Man sieht, angezogen durch den gewählten Stil, durch die trefflichen Vergleiche, mancher Bekannte mit neuem Interesse. Es wird hoffentlich der in der Vorrede ausgesprochene Wunsch, daß sich das Buch eine gleiche Anzahl von Freunden und Verehrern erwerben möge, wie das überlieferte über die großen Meister der deutschen, in Erfüllung gehen.

Literarisch, Centralblatt: Wir müssen dem Verfasser auch wegen dieser neuen Reihe von Vorträgen, ein Gegenstück zu den früheren über deutsche Musik seit S. Bach, unsere volle Anerkennung aussprechen. Es ist nicht bloß das gründlich historische Wissen auf dem Gebiete der Musik, sondern zugleich das geschickte Greifselben der Schmeichelei, namentlich der Würdigung, durch deren Beherrschung der Verfasser uns unseren Gefühle recht der richtige, die gehörigste Würdigung gewährt wird; die vielseitige literarische Bildung, welche den Verf. auszeichnet, macht es ihm möglich, in diesem Werke seine Aufgabe glücklich zu lösen.

Kegener: Der Verfasser dieser Reihe von Vorträgen bezieht mit doppelter Vergnügen ein Buch, wie das Naumann's, welches die gründliche Sachkenntnis mit der lebendigen Darstellung das tiefste geistige Können vereinigt, und ein neues Feld nützlicher Betrachtungen und Forschungen eröffnet.

— — — **Nachklänge.** Eine Sammlung von Vorträgen und Gedächtnisblätter

auss dem Musik-, Kunst- und Geistesleben unserer Tage. 8°. VIII u. 344 Seiten. geh. Preis M. 4,50.

National-Zeitung: Wer dem Musikalischen Leben und Streben der Gegenwart mit Theilnahme zu folgen gewohnt ist, wird dieses Werk sich nicht entgehen lassen. Schon ist sich mit dem Werk, innerhalb der musikalischen Literatur begegnet und strebt zu unserer Freude, durchaus heimlich auf den verführerischen überreichen und poetischen Gedanken der Musik, bezieht er mit der allgemeinen Kenntnis seines Gegenstandes umfängliche allgemeine Bildung und viel gewandte schriftstellerische Geschick.

Ausgabe der Aufsätze: Ähnlich und vielfältig, wie es auch den Naumann nicht anders zu erwarten, ist auch der Inhalt dieser Aufsätze, und sein Wert wird es auch der Hand legen, ohne den Verfasser Kenntnis zu erweilen und Stoff zum Nachdenken gewonnen zu haben.

— — — **Musikdrama oder Oper?** Eine Beleuchtung der Bayreuther Bühnenspiele. 8°. 60 Seiten. geh. Preis M. 1,00.

Gutpre: Wer nach einem klaren, klärenden und sachlich begründeten Urtheile über die Bayreuther Bühnenspiele strebt, wird durch diese Schrift auf's Beste beraten sein.

— — — **Darstellung eines bisher unbekannten gebliebenen Stylgesetzes im**

Aufbau des klassischen Fugenthemas. 8°. 69 Seiten. geh. Preis M. 1,50.

Harmonie: Der bekannte gelehrte Musikwissenschaftler entwickelt in diesem Werkchen eine bisher noch nicht ausgesprochene Idee über die Gestaltung des klassischen Fugenthemas, die den Musikern wie den Musikgelehrten in hohem Grade nützlich und das Vernehmen der Compositionen des Fugenthemas man zunehmend ausfallen.

Deutsche Rundschau: Nicht nur für den Tonkünstler, sondern auch für die höher gebildeten Laien ist die Naumann'sche Untersuchung anregend und belehrend.

C. H. Bitter, Preuss. Finanz-Minister. Beiträge zur Geschichte des Oratoriums.

Mit Notenbeilagen. gr. 8°. VII u. 503 Seiten. geh. Preis M. 10,00.

Allgemeine Musikal. Zeitung: Wie durch die Empfehlung dieser Beiträge sagen, dass der Leser über innere und äussere Geschichte des Oratoriums reiche Belehrung empfängt.

Musica sacra: Möchten doch alle, welche ein Oratorium, besonders eines der in dem Buche besprochenen zu hören Gelegenheit haben, durch Lesen des Bitter'schen Werkes sich darauf vorbereiten. Dasselbe ist mit grosser Sorgfalt gearbeitet und verdient auf das Beste empfohlen zu werden.

Musikalische Zeitung: Seit lange haben wir kein Werk über Musik und musikalische Dinge mit solchem Verlangen und Genuß gelesen, wie diese „Beiträge“; die Darstellung ist geistvoll und klar und mit den Ansichten des Verf. fühlen wir uns in vollkommener Uebereinstimmung.

durch das Erscheinen das alle 14 Nummern Abschnitte: ittheilungen aus letzten, und erstände auf dem Capitel getheilt. ittheilung „Geand Weisheit“, hierabtheilungen, Anthropologie 2 beginnt dann them geordnete ten erschienenen es ferner mög it der Zoologie 2 ausländischen kleineren wissen de die neuesten se sichern guten n alle Zoologen ar sein. N. a.

hr. Nr. 39 u. 40. : die Einleitung : auf Goldbure.

g. Nr. 38. en Apotheker-Ver. Wochenbericht. —

Jahr. Nr. 39. en in der Pflanze. itrag zur Theorie der theilungen. — Rite

3 n. 27. n Allen mit Phasero-Bastardzeugung im

nschaft.

tius Labeo. Das erie der Kaiserzeit. S. Lex.-8. J. 12. tschnitten (iniuria, des Täters, Rothablung, die Zured- a fides, culpa, dilie- re Lehre von der forausrechnung der- nahme der Zu- unsystematischen affter zu lösenden r vorjulianischen ber wie in vielen ische Abordnung ten; die römische 2 dieser Nachweis) noch weit mehr wohnt find. Zyr e Begriffe dolus, ben einander ent- en sich ursprüng- ichtig, die Wur- phen die Begriffe, ..oorgetrieben worden

über einander (s. fehler!) aus (die Haut hat doch Wurzelhaare („aber deshalb in sich dieselbe (im theilung der Be Brothallum“ (i. Besagte beziehen Rehnliche Sätze entgegen, ob zu weitere Entschlei Wenden wir Theile des Be Figuren auf 1: Wenn es einer jedem Schäfer auch im Vorwo der oberen Wil der Oberclaffen deren Schülerge sind; wenn soll Herausgebern; dieser Richtung Nein! entgegen erfahrener Leut sind ihrer Klein oder kommen zu Runde machen, vorzuführende d Auch der Forde sprechung gelang sollen, dürfte in entsprochen wer Figuren eine Ar Cartons gehöre. Wehrzahl der 11 nun die Einzelab selben nach belau was die Form u Fällen haben sich Welches ist der (Tafel 9, Fig 1 Berg's officinelle bis 17) die alten nehmen, resp. vo nicht ganz vorzü Sieht nicht das einer Schlange t lich? Warum a copiert, welche Wimpern zeigt seien in der d vorliegenden d ein schönes Ver Die von den A bilber sind auf Tafel 11, Sp1 Nitella und C tanges auf T Vorlage austr die leicht hätt führung der d punct aus der zur Geltung gelu unbedingt bejahe

Verlag von Robert Oppenheim in Berlin.

Durch alle Buch- und Musikalienhandlungen zu beziehen:

W. Langhans, Dr., Das musikalische Urtheil und seine Ausbildung durch die Erziehung. gr. 8°. 42 Seiten. geh. Preis M. 1,00.

Musikal. Wochenblatt: Für Musiker als die über die musikalische Erziehung unserer Jugend mit viel und weit blickendem Geiste in anregender vergleichender Darstellung mitgetheilten Ansichten höchst sympathisch, und können möglicherweise auch als Ausgangspunkt einer im betreffenden Felde zu erwerbenden Agitation dienen.

Albert Quantz, Leben und Werke des Flötisten Johann Joachim Quantz, Lehrers Friedrich des Grossen. Nach den Quellen dargestellt. 8°. IV u. 56 Seiten. Preis M. 1,00.

Harmonie: Das biograph. und musikgeschichtl. Material ist mit möglicher Vollkommenheit zusammengefaßt. Rehe: Diese Arbeit bildet einen sehr schätzenswerthen Beitrag zur Musikgeschichte des XVIII. Jahrhunderts.

Otto Tiersch, Elementarbuch der musikalischen Harmonie- und Modulationslehre. Zum unterrichtlichen Gebrauche in Musik-Instituten, Seminarien u. s. v. und zur Aufklärung für jeden Gebildeten. Gegründet auf des Verfassers Harmoniesystem. gr. 8°. VI u. 172 Seiten. Preis M. 3,00.

Musikal. Wochenblatt: „Dieses Elementarbuch erfüllt in der That eine Aufgabe und wird daher in einem Grundsatze vor Allem von dauernder Gültigkeit sein, seine Durchführung in ihrer wissenschaftlichen Conception ein Muster für jeden Nachahmer oder Erweiterer in Zukunft bleiben dürfen.“ „An Stelle einer mühseligen Musikkunst ist lebendige Verständigung in Erfassung einer strikten Casualität getreten.“ „Die Nothwendigkeit, dass Werke übertrifft, die den Werth seiner Güte, und ich verweise auf eine eingehendere Darlegung seiner ethischen Einzelheiten, indem ich immer nur wieder betonen kann, wie heilsam sein endliches Erscheinen ist.“

Neue Freie Presse: Dieses Buch zeichnet sich im Allgemeinen durch ein scharfes selbständiges Denken aus, ausserdem noch besonders durch die gründliche Behandlung des physikalischen Theiles, nach den (in unsern Musiklehrbüchern noch so wenig berücksichtigten) Werken von Helmholtz und Hauptmann. Aus sehr einfachen Principien entwickeln sich Lehrsätze und Regeln in so consequenter Weise, dass das Gedächtniss des Lernenden viel weniger belastet wird als durch die meisten gebräuchlichen Lehrbücher.

Robert Burns, Lieder und Balladen. Deutsch von Adolf Laun. Velinpapier. 8°. XXVII u. 204 Seiten. Preis geh. M. 2,00, fein in Goldschnitt geb. M. 3,00.

Burns ist noch immer eine Fundgrube für den Componisten, und nach den Vorbild des deutschen Dichters hat die Musik der Sprache anbereichert, so darf Launs Uebersetzung als unübertrefflich empfohlen werden.

Karl Hillbrand, Prof. Dr., Zeilen, Völker und Völkchen.

I. Band. Frankreich und die Franzosen. Dritte gänzlich umgearbeitete Auflage. 8°. XX u. 306 Seiten. Preis M. 6,00.

Franken: Seit in ein Volk von den Angehörigen einer andern Nation mit soviel Schatzkammern und so unmittelbar nach dem französischen Kriege noch mehr sagen will, mit soviel Unparteilichkeit beurtheilt werden.

II. Band. Wälsches und Deutsches. 8°. XII u. 463 Seiten. Preis M. 6,00.

Angelsächs. Allgemeine Bg. Wie können von diesen Völkern nur den vortheilhaftigen Einfluss auf Bildung und Genussung erkennen. Jedes Wort ist bei Hillbrand der Ausdruck lebendigen Sinnes für das Volk, das es nicht nicht an, seine Anschauungen mit aller Freimüthigkeit vorzutragen, selbst wenn sie einer großen Menge von Zeitgenossen für den ersten Augenblick paradox klingen mögen.

III. Band. Aus und über England. 8°. XX u. 340 Seiten. Preis M. 6,00.

Atlantische Bg. Den Blick über England werfen sich französische Studien über englische Verfassungen an. Hillbrand bemüht sich auch hier als guter Beobachter und Kenner beider Völker, über deren Eigenheiten er durch Übersetzung seiner und mitunter schlagende Anschlüsse geht. —

IV. Band. Profile. 8°. VIII u. 376 Seiten. Preis M. 6,00.

Literarisches Centralblatt: Hillbrand ist neben Trübsch wohl der Einzige, der die Classification als Haupt mit der des Herausgebers in gleicher Thätigkeit verbindet.

Gottfried Kinkel, Kosmik zur Kunstgeschichte. gr. 8°. VIII u. 467 Seiten. Preis M. 9,00.

Kunstkosmik. Wilhelm A. Seidler. 1. biblische Kunst: Eine Reihe farblich und glänzend gezeichnete Kunstwerke, die den Inhalt des Alten Testaments in ihrer ursprünglichen Form, wie sie ursprünglich im Grunde waren, darstellen.

Kaispredigten von Frater Hilarius (Ed. Deutsch). 5. Auflage. Eingeleitet von Ludwig Steub. 8°. XVI u. 108 Seiten. Preis M. 2,00, eleg. geb. M. 3,00.

Liturgische Zeitung: Von Hilarius Kanne herausgegeben, werden die Kaispredigten in allen Lebenskreisen fest und fest beizuge Stimmung und Freude werden.

Zwölf Briefe eines ästhetischen Lehrers. 2. Auflage. 8°. 118 Seiten. Auf feinstem Velinpapier. Preis geh. M. 2,00. Fein geb. M. 3,00.

Müller für Kunstwerke: Jelland und in jeder Beziehung anregend sind diese Aufsätze, die eine große Zahl gesprochener Anekdoten enthalten und deren Lectüre als ebenso angenehm wie anregend zu empfehlen ist.

Berlin, October 1879.

Druck von Metzger & Wittig in Leipzig.

sehen auch die technischen Notizen über die Wachseinnahme, die sämtlich in den § 40 (Wachüberzüge der Epidermis) gehören. Die Krystalloide kommen einmal als Unterabtheilung in § 13 vor, außerdem bilden sie für sich den § 14. Frei und ungehindert sich entwickelnde Pflanzengellen sollen Kugelform annehmen, als Beispiel sind dazu lang ellipsoide Hefenzellen vorgeführt (S. 7). Ganz unrichtig ist, daß die meisten Pflanzengellen überhaupt in der Jugend kuglig sind (S. 8); unrichtig sind die Abbildungen von Eukalypten Fig. 30, die nach Weiß auch unter den Epidermiszellen von *Ficus elastica* vorkommen. „Nebenliche Bildungen“ sollen in Blattzellen von Citrus-Würten sich finden, das ist etwas ganz Anderes. Solcher Unrichtigkeiten ließen sich noch eine Menge in Text und Abbildungen anführen, man vergleiche noch das Systrorium von *Cuscuta* (Fig. 71), die Schwärmspore von *Oedogonium* (Fig. 84b), die Haare von *Tradescantia* (Fig. 89) ohne Wandbeleg, den Wurzelspitzenlängsschnitt (Fig. 50a). Nach Ansicht des Ref. hat ein neues Lehrbuch nur Berechtigung, wenn es seine Vorgänger übertrifft; daß dieß aber hier der Fall sei, muß Ref. in Abrede stellen.

- 1) Leuckart, Dr. Rud., Prof., Bericht über die wissenschaftl. Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Thiere während der Jahre 1872–1875. 2. Th. Berlin, 1878. Nicolai. (III, 351 S. gr. 8.) M. 10.
- 2) Zoologischer Anzeiger herausg. von Prof. J. Victor Carus. 1. Jahrg. 1878. Nr. 1–17. Leipzig, 1878. Engelmann. (VIII, 396 S. Lex.-8.) M. 6.
- 3) Jahresbericht über die Fortschritte der Anatomie u. Physiologie. In Verbindung mit Prof. Aebly, K. Bardeleben u. A., herausg. von Prof. Dr. Fr. Hofmann u. Dr. G. Schwalbe. 6. Bd. Literatur 1877. II. Abth.: Entwicklungsgeschichte; Anatomie der wirbellosen Thiere. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (IV, 235 S. Lex.-8.) M. 6.

Goldene Zeiten sind herausgezogen für den Zoologen, der nach Mitteln sucht, sich in der täglich höher anschwellenden Literaturfluth zu orientieren. Neben dem bekannten Leuckart'schen Jahresberichte, der nun vollendet für die Jahre 1872–75 vor uns liegt und außer durch die Genauigkeit seiner Auszüge und die öfteren heilsamen Bemerkungen des Referenten einen besonderen Werth erhält, hat sich gerade für dasselbe Feld ein neuer Jahresbericht, man möchte sagen, unermert geteilt. Der Abschnitt, Entwicklungsgeschichte in dem Jahresbericht von Hofmann und Schwalbe hat sich nämlich so erweitert, daß er zugleich einen Bericht über die Anatomie der wirbellosen Thiere giebt. Die Zahl der Referenten ist wesentlich erhöht und die Arbeit vertheilt worden. Es wird nun der erste Theil (Allgemeines) von Herrn Prof. R. Hertwig referiert, desselben die Anatomie und Entwicklung der Protozoen, Coelenteraten und Echinodermen, welche den Anfang des zweiten Theiles bildet. Dr. Spengel hat die Vermes übernommen, Dr. F. v. Jhering die Mollusken und Brachiopoden und Dr. P. Wagner die Arthropoden. Der dritte Theil, die Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere, ist von Herrn Prof. Dr. O. Hertwig bearbeitet. Der große Vorzug dieses Berichtes ist die Schnelligkeit seines Erscheinens; während hier ein sämiger Referent erst die zweite Hälfte für 1877 anzeigt, liegt schon der gesammte Jahresbericht für 1878 fix und fertig vor. Von dem Leuckart'schen unterscheidet er sich durch strenge Beschränkung auf das anatomische Gebiet, während jener auch die Systematik umfassend berücksichtigt.

Wie schwer war es früher, „vorläufige Mittheilungen“ schnell in die Welt zu setzen; meist war dieß nur mit Hülfe von Gesellschafts- oder Akademiestriften thunlich, und dann war in vielen Fällen diese Mittheilung so gut wie vergraben. Die Personalnotizen über fremde Institute waren gewöhnlich nur auf dem Wege der directen Anfrage zu erhalten und für die Literatur war man wesentlich auf die mitunter erst nach Jahren erscheinenden Jahresberichte angewiesen. Allen

diesen Uebelständen ist auf einmal gesteuert durch das Erscheinen des zoologischen Anzeigers. Es enthält das alle 14 Tage ausgegebene Blatt nämlich folgende Haupt-Abtheilungen: Literatur, Wissenschaftliche Mittheilungen, Mittheilungen aus Museen, Instituten, Gesellschaften, Personal-Notizen, und erhält daher seinen Leser über alle diese Gegenstände auf dem Laufenden. Die Literatur ist wieder in einzelne Capitel getheilt. Es beginnt z. B. die erste Nummer mit der Abtheilung „Geschichte“ und geht dann zu „Hilfsmitteln und Methode“, „Sammlungen“, schließlich zu den einzelnen Thierabtheilungen über, um dann in Nr. 11 mit „Vertebrata“, Anthropologie und Paläontologie zu schließen. In Nr. 12 beginnt dann wiederum mit „Geschichte“ eine neue nach Fächern geordnete Uebersicht über die seit dem Abschluß der ersten erschienenen Aufsätze und Bücher. Zum ersten Male wird es ferner möglich, sich ein vollständiges Bild über den mit der Zoologie beschäftigten Lehrkörper an den deutschen und ausländischen Universitäten zu machen. Nicht weniger als 65 kleinere wissenschaftliche Mittheilungen geben in diesem Bande die neuesten Entdeckungen, und eine Reihe technischer Winke sichern guten Methoden weitere Verbreitung. Mit Recht müssen alle Zoologen dem Herausgeber wie dem Verleger herzlich dankbar sein. N—e.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 39 u. 40.

Inh.: Wochenbericht. — S. Tappeler, über die Einwirkung von saurem chromsaurem Kali und Schwefelsäure auf Gips. (Fortf. u. Schl.) — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Herausg. v. C. Krause. 3. Jahrg. Nr. 38.

Inh.: Die 8. Generalversammlung des Deutschen Apotheker-Vereins in Hannover. (Schl.) — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Literatur. — Handelsblatt.

Der Naturforscher. Herausg. von B. Stärcel. 12. Jahrg. Nr. 39.

Inh.: Lichtwirkung und Chlorophyll-Funktion in der Pflanze. — Die Schwämme der Euflektroide. — Beitrag zur Theorie der Wasserbewegung in Strömen. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Flora. Red.: J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 26 u. 27.

Inh.: Otto Kuhn über Verwandtschaft von Algen mit Phanerogamen. (Schl.) — R. W. Penzance, über Färbungsmittel in Pflanzenfärbung. (Fortf.) — Neue Literatur.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Pernice, Dr. Alfr., Prof., Marcus Antonius Laeoe. Das römische Privatrecht im ersten Jahrhundert der Kaiserzeit. 2. Bd. Halle, 1878. Niemeyer. (IX, 429 S. Lex.-8.) M. 12.

Der vorliegende Band behandelt in zehn Abschnitten (*iniuria*, Mangel an Rechtsviridigkeit [eigenes Recht des Thäters, Nothstand, Nothwehr etc.], die verbrecherische Handlung, die Zurechnung, der verbrecherische Wille, *dona* und *mala fides*, *culpa*, *diligentia*, *casus*, *culpa lata*) die Lehre von der Zurechnung, näher: von den „subjectiven Voraussetzungen der Haftung für eine Rechtsviridigkeit mit Ausnahme der Zurechnungsfähigkeit“. Die Rechtfertigung der unsystematischen Anordnung liegt in der Natur der von dem Verfasser zu lösenden Aufgabe. Er stellt das römische Privatrecht der vorjulianischen Zeit dar; in der Lehre von der Zurechnung aber wie in vielen anderen hat das römische Recht seine systematische Abrundung erst durch die moderne Rechtswissenschaft erhalten; die römische Jurisprudenz, zumal die vorjulianische, ist (und dieser Nachweis ist ein Hauptverdienst des Pernice'schen Buches) noch weit mehr im Einzelnen befangen, als wir anzunehmen gewohnt sind. Hier fehlt der allgemeine Begriff der Zurechnung; die Begriffe *dolus*, *culpa* und *mala fides* haben sich selbständig neben einander entwickelt; *culpa* und Mangel an Diligenz bedecken sich ursprünglich nicht. So sieht sich also der Historiker genöthigt, die Begriffe auszugraben und zu entwirren, aus welchen die Begriffe, bei denen wir zu beginnen pflegen, erst hervorgetrieben worden

sind. Daß bei solcher Arbeit die hergebrachte Schematik der Pandektenlehrbücher unbrauchbar war, liegt auf der Hand, und ließe sich auch über manche Details der Anordnung mit dem Verfasser streiten, so dürfte ein solcher Streit für die Wissenschaft doch kaum ersprießlich sein. Alle Vorzüge, die den ersten Band des trefflichen Werkes auszeichnen, kommen unserem zweiten vielleicht noch in erhöhtem Maße zu. Man weiß nicht, soll man mehr den Schärffinn und die Combinationenbegabung rühmen, mit denen der Verf. auch die verborgensten Fäden aufzufinden und zu verknüpfen weiß, oder die Besonnenheit, welche ihn jede gewagte Hypothese vermeiden läßt, die ausgebreitete Literaturkenntnis über die vollkommene Herrschaft über die Quellen. Nur das will uns scheinen, daß der Verf. dem Leser die Arbeit nicht selten schwer gemacht hat, als es unumgänglich nötig war. Er verschmäht es sowohl im Großen wie im Einzelnen fast durchweg, von vorn herein über Plan und Gang seiner Untersuchung zu orientieren, und führt den Leser sofort in das Gewirre des Details, in welchem es diesem überlassen bleibt, den allerdings überall vorhandenen Zusammenhang aufzusuchen, eine nicht immer ganz leichte Aufgabe, zumal da die notwendigen Excursus überall in den Gang der Erörterung selbst verwebt sind, so daß der Leser sich mitunter gar weit von dem eigentlichen Gebiete der Zurechnungslehre entfernt sieht.

Bei dem Reichthum des Gebotenen muß Ref. sich an diesem Orte darauf beschränken, aus dem Inhalte des Werkes nur einiges Wenige hervorzuheben. So zunächst in der Lehre vom verbrecherischen Willen die Erörterung über die *actio doli*: die Auffassung des Verf.'s, wonach diese *actio* keine reine Delictsklage, sondern eine Ergänzung des Geschäftsklagensystems ist, da einzutreten bestimmt, wo die bona fides Abhilfe verlangt, ein reipersecutorisches Rechtsmittel aber nicht zu Gebote steht, diese Auffassung scheint uns, vorbehaltlich der eigenen einschränkenden Bemerkungen des Verf.'s über die Grenzen des Dolusbegriffes bei der *actio doli* (S. 107), für die Erkenntnis des Wesens dieser Klage sehr fruchtbar zu sein und die Bedeutung auch des Practikers zu verdienen; wir erinnern nur an die Rolle, welche dies Rechtsmittel bei den Grönderprocessen spielt. Aus der Untersuchung über die *exceptio doli* sei erwähnt, daß Pernice in der Streitfrage hinsichtlich der condemnationsmindernden Wirkung dieser Einrede gegen Eisele für die bejahende Ansicht in die Schranken tritt, indem er letztere freilich nur für die wahrscheinlichere erklärt. Die Differenzierung zwischen bona und mala fides bei den dinglichen und verwandten Rechtsverhältnissen weist Pernice durch Detailuntersuchung als verhältnismäßig jungen Datums nach, welcher die nach objectiven Merkmalen bestimmte, von der herrschenden Meinung in ihrer historischen Bedeutung nicht genügend gewürdigte Unterscheidung zwischen iusta und iniusta possessio vorausgegangen ist. Wir vermögen seinen Ausführungen hier nur hinsichtlich der Publianismus nicht beizustimmen. Die Gründe, mittels deren er die Erwähnung der bona fides aus Edict und Formel zu beseitigen sucht, sind unseres Erachtens nicht überzeugend; vielmehr spricht, wie uns scheint, nichts Erhebliches dagegen und sehr viel dafür, daß das Erdorden der bona fides gerade bei diesem verhältnismäßig jungen Rechtsmittel ursprünglich und von hier aus auf den Erbschaftsbesitz übertragen ist: namentlich dürfte der Rechtsatz, daß für den Erbschaftsbesitz des Käufers bona fides auch zur Zeit des Kaufes gefordert wird, mit großer Wahrscheinlichkeit daraus zu erklären sein, daß das Publicianische Edict bezeugtenmaßen eine bona fides emptio voraussetzte. Höchst beachtenswerth sind ferner die Ausführungen über die culpa im Verlehrsrecht. Hier wird der überzeugende Nachweis geliefert, daß culpa und diligentia keineswegs von je her einander ausschließende Gegenätze gewesen sind, daß vielmehr in der Periode vor Julian noch scharf unterschieden wird zwischen der Haftung für culpa, d. i. aquilische culpa, und für Mangel an

Diligenz, d. i. an Sorgfalt bei einem vertragmäßig oder gesetzlich obliegenden Handeln. Ja, der ursprüngliche Umfang des letzteren Begriffes ist noch enger: die älteren Juristen denken bei diligentia vorzugsweise an die Besorgung von Rechtsgeschäften; in republikanischer Zeit unterschied man davon noch die Haftung für custodia, die neben der für Diligenz selbständig aus der fides abgeleitet wurde und daher auch nicht durch den Beweis abgewendet werden konnte, daß auch ein diligens postfamilias den eingetretenen Schaden nicht vermeiden haben würde. Erst seit Julian verschmelzen sich die Begriffe: die diligentia wird zum allgemeinen Maßstab der culpa, in ihr geht die custodia auf, abgesehen von einzelnen Ausnahmefällen, wo aus rechtspolitischen Gründen die custodia-Haftung im alten Sinne aufrecht erhalten wurde. Im letzten Abschnitt des Werkes ergreift Pernice in der brennenden Streitfrage über die Natur der culpa lata gegen Binding Partei. Mag sich auch über die Frage des Umfangs der practischen Gleichstellung von dolus und culpa lata noch streiten lassen: daß es nicht angeht, den Unterschied der beiden Begriffe lediglich in dem Vorhandensein oder Mangel feindseliger Gesinnung gegen das Recht zu suchen, dieser Nachweis scheint uns vollkommen erbracht.

L.

- 1) Enneccerus, Ludw., o. Prof., Friedrich Carl von Savigny u. die Richtung der neueren Rechtswissenschaft. Nebst einer Auswahl ungedruckter Briefe. Marburg, 1878. Elwert. (17 S. Lex.-8.) M. 1, 20.
- 2) Stimping, Dr. R. v., Geh. Justizrath n. o. Prof., Wandlungen der Deutschen Rechtswissenschaft. Rede zur Säcularfeier des Geburtstages Friedrich Carl v. Savigny's u. gehalten in der Aula der Universität Bonn. Bonn, 1879. Rütten. (34 S. gr. 8.) M. 0, 75.
- 3) Georg Tanner's Briefe an Bonifacius u. Basilus Amerbach 1554–1567. Ein Beitrag zur Geschichte der Novellen-Editionen. Zur Säcularfeier des Geburtstages Friedrich Carl v. Savigny's etc. herausg. u. erläutert von Dr. R. v. Stintzing. Geh. Justizrath u. o. Prof. Bonn, 1879. Marcus. (71 S. gr. Lex.-8.) M. 2.

Die beiden zur Feier von Savigny's hundertjährigem Geburtstag gehaltenen Festreden sind vortreffliche Leistungen. Enneccerus' Rede beginnt mit einer Darstellung des Lebensganges des unvergessenen Meisters der deutschen Rechtswissenschaft. Wie es der Gedächtnisfeier an der Hochschule geziemt, von welcher Savigny's Lehrthätigkeit ihren Ausgang nahm, ist die Zeit von Savigny's Marburger Aufenthalt mit besonderer Ausführlichkeit behandelt. Im weiteren Verlauf der Rede ist Savigny's Bedeutung für die deutsche Rechtswissenschaft, seine literarische und lehrende Thätigkeit, nicht weniger auch seine Wirksamkeit im preussischen Staatsdienste geschildert. Savigny's Stellung zur Gesetzgebung wird erörtert und dabei dargelegt, daß sein Kampf gegen die Codification des gesamten gemeinen Rechtes in der Zeit, in welcher er geführt ward, vollständig am Platze war. Stimping's Rede giebt eine weiter ausföhlende Skizze der Entwicklung der Rechtswissenschaft seit Reception des römischen Rechtes in Deutschland. In formeller und materiell vollendeter Darstellung wird der nach kurzen Ausschweifungen eintretende Niedergang der Wissenschaft im 17. und 18. Jahrhundert geschildert, dem erst die historische Schule ein Ziel setzte. Savigny's hohe Verdienste um die neue Schule erzielten begeisterte Würdigung. Dabei verkennt der Verfasser nicht, daß die ausschließliche Herrschaft der historischen Schule ihrem Ende zuneigt und daß auf einer weiteren Entwicklungsstufe, zu der die Gegenwart emporzuklimmen wenigstens versucht, historische und synthetische Betrachtung nicht als friedliche Gegenätze, sondern als gleichberechtigte, einander ergänzende Formen der wissenschaftlichen Thätigkeit ersicht werden. Enneccerus hat als Anfang seiner Rede eine Auswahl aus noch ungedruckten Briefen v. Savigny's veröffentlicht, welche größtentheils an zwei zu Marburg gewonnene Freunde, den Marburger

später Heidelberger Philologen W. F. Creuzer und den Pfarrer und Conscriptorath Bang zu Gossfelden, später zu Haina, gerichtet sind. Besonders interessant sind die Briefe aus der Landshuter Zeit, in denen des Schreibers Mißstimmung über die Landshuter Universitätszustände zum klaren Ausdruck kommt. Heller Jubel klingt aus den ersten Briefen des Berliner Aufenthaltes, der dem Gelehrten wie eine Erlösung aus dem Exile vorgekommen sein muß. Den Schluß der Briefe bildet ein Dankschreiben, welches Savigny der Marburger Juristen-Facultät auf deren Glückwünsche zum fünfzigjährigen Doctorjubiläum zugesandt hat. v. Stintzing's Festsage veröffentlichte im Jahre in der Baseler Bibliothek aufgefundenen Briefe Georg Tannner's an die Baseler Rechtsgelehrten Bonifacius und Bassianus Amerbach. Es ist Stintzing gelungen, theils aus den Briefen selbst, theils durch in Wien eingegangene Erhebungen festzustellen, daß der bisher in der juristischen Literaturgeschichte nicht bekannte Verf. dieser Briefe, ein Oesterreicher von Geburt, 1557 zur professura graecarum litterarum an der Wiener Universität berufen und im Jahre 1561 in die dortige Juristenfacultät aufgenommen ward. Die lateinisch geschriebenen, oft mit griechischen Worten und Wendungen verzierten Briefe gestalten einen interessanten Einblick in das rege Gelehrtenleben während der kurzen Blüthezeit der Jurisprudenz im 16. Jahrhundert. Der besondere Werth derselben aber liegt in folgenden aus denselben zu entnehmenden Thatsachen: Tannner hatte im Jahre 1553 eine im Besitz des päpstlichen Legaten Beccatelli befindliche Abschrift der venetianischen Novellenhandschrift erhalten, welche er copierte und 1554 nach Basel zur Drucklegung sandte. V. Amerbach, der den Druck vermitteln sollte, scheint in Bezug auf das übersandte Manuscript Bedenken gehabt, namentlich die Herstellung eines zuverlässigeren Verzeichnisses gewünscht zu haben. Tannner reist nach Venedig, erreicht dort die Einsicht des Originalcodex und entdeckt zahlreiche Mängel seines Manuscriptes, die er verbessert. 1556 sendet er entweder das corrigierte Manuscript oder eine neue Abschrift nach Basel. Die Drucklegung verzögerte sich und wurde ganz ausgesetzt, nachdem 1555 die Scrimger'sche Novellenausgabe erschien. Was aus Tannner's Abschrift geworden, ist nicht zu ermitteln. Ägylaus scheint sie bei seiner im Jahre 1561 erschienenen Novellenübersetzung benutzt zu haben, worauf sich die dankbare Erwähnung Tannner's in der Vorrede zu seiner Novellenausgabe beziehen dürfte. In den Briefen ist mehrfach der Entstellung der Scrimger'schen Novellenabschrift gedacht und berichtet, daß dieselbe zwar nach dem Venetianer Codex, aber nicht durch Scrimger selbst, sondern durch einen nicht verlässigen Griechen gefertigt und mit Hülfe der Beccatelli'schen Abschrift ergänzt und corrigiert wurde. Die Scrimger'sche Novellenabschrift gelangte in die Heidelberger Bibliothek und mit dieser nach der Plünderung Heidelbergs in den Vatican. Aus Tannner's Briefen findet daher die Heimbach'sche Hypothese, daß der vaticanische Codex auf den Venetianer zurückzuführen sei, ebenso ihre Bestätigung, wie Heimbach's weitere Annahme, daß Scrimger das Venetianer Original nicht selbst benutzt und daß die Abschrift wenig zuverlässig sei. Nach diesen Aufschlüssen dürfte der relativ geringe Werth sowohl der Scrimger'schen Ausgabe als auch des Cod. Vaticanus 387 für eine neue kritische Bearbeitung des Novellentextes zu erachten sein. — t.

Kaizl, Dr. Jos., der Kampf um Gewerbeform u. Gewerbe-freiheit in Bayern von 1799—1868. Nebst einem einleitenden Ueberblick über die Entwicklung des Kunstwesens und der Gewerbefreiheit in Deutschland. Leipzig, 1879. Duncker & Humblot. (VIII, 174 S. gr. 8.) M. 4. 40.

A. u. d. T.: Staats- u. socialwiss. Forschungen. Herausg. von Gust. Schmoller. Bd. II, H. 1.

Die von Professor Schmoller herausgegebenen „Staats- und socialwissenschaftlichen Forschungen“ und die von Professor Con-

rad veröffentlichten „Supplementhefte“ zu seinen Jahrbüchern für Nationalökonomie verfolgen den Zweck, größeren Abhandlungen, die sich weder zu selbständigen Büchern noch für Zeitschriften eignen, ein gesichertes Absatzgebiet und Lesepublicum zu schaffen, insbesondere auch jüngeren Kräften Gelegenheit zu geben, sich durch geschichtliche und statistische Forschungen auf volkswirtschaftlichem Gebiete zu betheiligen. Beiden Unternehmungen darf nachgerühmt werden, daß sie ihre Aufgabe in ausgezeichnete Weise erfüllen und schon eine ganze Reihe vorzüglicher Leistungen aufzuweisen haben. Das vorliegende Heft schließt sich den früheren würdig an, indem es eine klare quellenmäßige Schilderung der Gewerbepolitik in Bayern während dieses Jahrhunderts bis zu den Socialgesetzen von 1868, auf welche selbst nicht näher eingegangen wird, bringt. Nach einem einleitenden Ueberblick über die Entwicklung des Kunstwesens und der Gewerbefreiheit in Deutschland, wird die bayerische Gewerbepolitik in ihren vier Hauptphasen charakterisiert: bis 1818 (Montgelas), von da bis 1830, dann die Periode der Reaction bis 1855 und von da bis zum Durchdringen der Gewerbe-freiheit, von welcher der Verfasser sagt: „es war die Gewerbe-freiheit der tabula rasa mit der großen Scheu vor civilrechtlichen Fragen, die nichts schuf als eine weite freie Grundlage für neue Bildungen, für die unbeschränkte Thätigkeit der Individuen. Erst in der Folgezeit, insbesondere seit der Vereinigung der gewerblichen Gesetzgebung Bayerns mit der des übrigen Deutschland entstanden und entfielen auf dieser Grundlage die positiven Gebilde einer verjüngten Organisation der gewerblichen Arbeit“. In einem Anhang sind statistische Daten über Zahl und Bewegung der Bevölkerung und aus den Gewerbe-aufnahmen von 1847, 1861 und 1875 beigebracht und beleuchtet. v. S.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Alkarkhi, Abu Bekr Muhammed Ben-Alhusein, Al Käfi sil Hisab (Genügendes über Arithmetik) nach der auf der herzoglich. goth. Schlossbibliothek befindlichen Handschrift bearb. von Dr. Ad. Hochheim, Prof. II. Heft. Mit in den Text gedruckten Holzschn. Halle a/S., 1879. Neber. (29 S. gr. 4.) M. 1. 50.

Der Prof. Hochheim erwirbt sich durch die Herausgabe der Arithmetik des Alkarkhi ein nennenswerthes Verdienst um die Kenntniß der Geschichte der Mathematik. Alkarkhi lebte zu Anfang des 11. Jahrhunderts, also um 200 Jahre später als der berühmte Muhammed Ibn Musa († 820), der erste Lehrer der Algebra bei den Arabern, durch dessen Werk über die Algebra, das Rosen bereits 1831 herausgegeben hat, bekanntlich das Abendland diese Wissenschaft vor allem kennen lernte. Da wir seit 1851 auch die Algebra des Omar Ben Ibrahim al Chajami († 1123) in der Ausgabe von Wöpdke besitzen, so wird durch die Publication der Arithmetik des Alkarkhi ein Ueberblick über die Entwicklung der arithmetischen Disciplin bei den Arabern während dreier Jahrhunderte ermöglicht. Von dem Käfi sil Hisab („Genügendes über die Arithmetik“) betiteltten Werke des Alkarkhi, der sich durch eine Reihe anspruchsvoller Werke über verschiedene mathematische Theoreme als einen der bedeutendsten Mathematiker des 11. Jahrhunderts documentiert, liegt bereits das zweite Heft der Bearbeitung von Prof. Hochheim vor, welcher eine auf der herzoglich. gothaischen Schlossbibliothek befindliche Handschrift benutzte. In diesem Hefte (Capitel 26—50) behandelt Alkarkhi die Verhältnißrechnung, die Multiplication und Division von Brüchen, sowie der Grade und ihrer Theile, die Verwandlungsrechnung, das Wurzelfauchen, die Proportions- u. Geometrie-rechnung, und in den letzten 7 Capiteln die Messung. Besonders bei diesem Theile lassen sich genau die Fortschritte, aber auch die Rückschritte (s. S. 24, Anm. 2), verfolgen, welche die arithmetische Wissenschaft seit Muhammed Ibn Musa gemacht hat, da der

dialektischen Mischungen, so erschweren sie doppelt die Untersuchung einer Sprache, deren Vorgehichte man so wenig kennt; der Auscheidung der Lehnwörter hat dann eine zweite, vielleicht noch heftigere Sichtungsbearbeitung zu folgen. Versuche zur vergleichenden Erforschung der Sprache werden wohl schon gemacht; überschätzt aber Ref. die Schwierigkeiten der Aufgabe nicht, so ist das Erste, was noch thut, ein gründliches umfassendes Sammeln des Stoffes.

Eine Arbeit dieser Art ist es, welche uns heute vorliegt. Der Verfasser, französischer Consul in Moskau, hat ähnlich wie Herr von Hahn, doch mit weiser Zurückhaltung im Punkte des Vergleichens, eine Art Codex der Sprache zu liefern unternommen. Seine Materialien hat er mit großer Sorgfalt theils unmittelbar aus dem Volksmunde, theils aus zuverlässigen Aufzeichnungen Anderer gesammelt. Es enthielt der erste Theil des Buches, welcher nach einer kurzen Einleitung etwa 130 Seiten Texte (contes, chansons et autres textes inédits) enthält, eine hübsche Sammlung, welche der Verf. leicht hätte vergrößern können, wenn er nicht Vieles als unbrauchbar oder unpassend ausgeschieden hätte. Den zweiten Theil, S. 177—333, nimmt die Grammatik ein, welcher der dem Verf. geläufigere toskische Dialekt in der Mundart von Bórnet (Ciprus) zu Grunde liegt. Sie ist ausgedehntermaßen ohne wissenschaftliche Präventionen, aber recht geschickt und übersichtlich verfaßt. Die Sprache ist nicht formenreich, aber reich an unregelmäßigen Formen, böser Gedächtnisarbeit für den Lernenden, welche der Verf. nach Kräften erleichtert hat. Auch der syntaktische Theil dürfte Lob verdienen. In zwei Abhängen wird die Streiffrage, ob die Sprache ein Neutrum besitze, besprochen und eine Uebersicht der hauptsächlichsten Eigentümlichkeiten des gegenseitigen Dialekts sammt Textbeispielen gegeben. Das Glossar, vocabulaire, welches den dritten Theil bildet, würde bequemer sein, wenn der Verf. sich an die übliche Ordnung des lateinischen Alphabetes gehalten hätte. Die von ihm angewandte Schreibweise vermeidet sowohl die unschöne Vermischung lateinischer und griechischer Buchstaben als auch viele der dialektischen Zeichen; sie befreit sich daher mit Doppelbuchstaben, ist consequent durchgeführt und für den Leser wohl bequemer als für den Schreiber.

G. v. d. G.

Lesingsi Laocoon in Latinum versus sermonem per J. G. Hasperum. Gütersloh, 1879. Bertelsmann. (206 S. 16.) M. 1, 50.

Daß der eigentliche Höhepunkt des grammatischen und stilistischen Unterrichts im Lateinischen dann erreicht ist, wenn es den Schülern ohne allzu große Unterstützung des Lehrers gelingt, deutsche Originalstücke in einer Weise wiederzugeben, die dem lateinischen Idiom nach Möglichkeit gerecht wird, daß die geistige Schulung so recht eigentlich in die Ober-Prima gehört, nachdem bis dahin im Anschluß an Grammatik und Lectüre methodisch durch den Gang von dem Leichteren zum Schwereren der Gesichtskreis erweitert, der Geist geschärft und das Ohr gewöhnt ist, darüber werden die Ansichten kaum mehr auseinander gehen. So finden sich denn auch in den meisten für Prima bestimmten Uebersetzungsbüchern ausgewählte Stücke deutscher Classiker, begleitet von instructiven Anmerkungen für das Uebersetzen. Weiter geht Hasper in der oben erwähnten Schrift, indem er nicht mehr, wie früher in Programmen, einzelne Capitel einer in der deutschen Literatur nach Form und Inhalt hochstehenden prosaischen Schrift ins Lateinische übersezt, sondern die ganze von Anfang bis zum Ende, was unseres Wissens auf dem Gebiete der Prosa bisher nicht unternommen ist. Für wen schrieb er? Nicht für Schüler etwa als Uebersetzungsbuch (es fehlen alle Anmerkungen und zweckmäßige Noten); am meisten wohl für Lehrer, denen es in der That weder uninteressant noch nutzlos sein dürfte, falls sie Capitel aus Lessings' Laocoon übersezen lassen, die Arbeit eines gewiegten Schulmannes und schon bewährten Latinisten zu ver-

gleichen; vielleicht auch für junge Philologen, die nach Durcharbeitung der Seyffertschen Palästina nach Größeren ausschauen; oder er schrieb überhaupt nicht, um zu nützen, sondern zu ergötzen: um zu zeigen, wie weit es möglich ist, eine classische Schrift eines Schriftstellers, der die Klarheit und Durchsichtigkeit des Stiles der Alten durchschaut und ihr nachgerungen hat, im lateinischen Gewande wiederzugeben. Auch dieses letzte Ziel scheint uns der Verfasser insofern erreicht zu haben, als uns die Erringung desselben überhaupt möglich dünkt, wenigstens wenn man, wie Hasper, zugleich an die Schule denkt und an die Nothwendigkeit, für diese sich auf einen Stil und ein Zeitalter zu concentriren. Uebersetzungen, wie qui non satis in ea arte versati sunt für „Stümper“, perversum iudicium für „Asterfritil“; qua quid oculorum pulchritudo valeat intellegatur, „dafür läßt er schöne Augen spielen“; quam infirmo igitur iudicio, quam obdurato animo Gallus ille, qui haec etc. „o des Franzosen, der keinen Verstand, u. s. w.“; non omnia autem ridicula sunt, quae nobis ridicula videntur, „aber wir haben nicht immer Recht, wenn wir lachen“, und nicht verurtheilt Uebersetzungen wie die „griechische Ohegi“ (II, S. 14), ausgegebene Wortspiele: collectioni rerum dispersarum magis similes quam libro, „es sind also mehr unordentliche Collectaneen zu einem Buch als ein Buch“, und Verwandelung lebhafter directer Fragen in indirecte: Laocoon, inquit, vexatur at Philocteta Sophocleus. Jam quomodo hic vexetur, si quae rimas, longe aliter nos atque Winkelmannum ejus doloribus commoveri fatemur (S. 7). „Laocoon leidet, wie des Sophocles Philoctet. Wie leidet dieser? Es ist sonderbar, daß sein Leben so verschiedene Einbrüche juradgelaßen“ — das alles lehrt, daß Lessings' Schärfe, Kürze und Lebhaftigkeit in einer lateinischen Uebersetzung immer nur in verklärter Gestalt zur Geltung kommen können und die vielen enim und autem zur Verbindung der Sätze uns den Genuß jener eigenthümlichen Lessings'chen äußerlichen Unverbundenheit nicht ersetzen können. Was jedoch in stilistischer Beziehung geleistet werden konnte, hat der Verf. geleistet und nachsichtig bewundernswürdig ist die Geschicklichkeit, mit der er auch die größten Schwierigkeiten, z. B. dort, wo das Bildwerk selbst beschränkt war, nicht umgeht, sondern überwindet, so daß es ihm in der That nach dieser Richtung hin gelungen scheint, ein im fließenden, klaren Latein geschriebenes Buch zu bieten, das nur selten durch ein die Modification des Gedankens unnöthig angebendes Wörtchen (possimus S. 7, audeo S. 7, demonstraturus est S. 10, negari non potest zu häufig, potest S. 30) an seinen deutschen Ursprung erinnert. Diese Anerkennung schließt nicht aus, daß wir uns in stilistischer Beziehung (z. B. wenn er in Rücksicht auf die Stellung im Original Sätze mit „denn“ durch cum, statt sie einzuführen, oft nachfolgen läßt, so daß sich einige Male Gebilde ergeben, wie auf S. 4, in denen 9 Zeilen eines begründenden Nebensatzes auf 2 Zeilen Hauptsatz folgen, oder wenn er aus dem Fragefalsch allzu oft einen Behauptungssatz macht, vgl. S. 4. 11. 52), namentlich aber in orthographischer (promontorium, caeteri, coelo, millia) und grammatischer Beziehung manchemal nicht ganz im Einklange mit dem Verf. befinden. So sehen wir für die vielfachen Abweichungen vom Ciceronianischen Sprachgebrauch keinen genügenden Grund. Warum heißt es: vero similia, proprias c. dat., nolo ut (S. 14), postquam statt quoniam S. 33, singuli ejusdem civis, iam inde est concludendum S. 186, silentio praetermittere, excusare tentant S. 48? Wir würden solcher Abweichungen noch weit mehr aufzählen können, wenn nicht die verhältnißmäßig nicht kleine Anzahl schlimmer Druckfehler uns unsicher macht, ob wir nicht mit dem Seger streiten: vgl. z. B. multo praestat cum statt ei S. 6, reicebantur S. 13, cum videtur für videatur S. 16. 140, concessam iri S. 44, modo ne conatur S. 56 u. s. w. Ist es Druckfehler endlich oder Absicht des Verf.'s, wenn wir in Sätzen mit quod

zweimal den Coniunctio finden, wo doch wohl der Indicatio zu setzen war; 3. B. S. 151: Atque maximo mihi placet, quod de imitatione matris prorsus taceat. Vgl. S. 15.

Was wir von dem und weniger Gefallenden angeführt und noch außerdem bemerkt haben, verhält sich zu den entschiedenen Vorzügen dieses auch äußerlich hübsch ausgestatteten Buches so, daß wir von ihm sagen können, was Lessing's Hesper über Windelmann in diesem Buche also sagen (S. 201): Non exiguus est laudi in eos solos incidisse errores, quos unusquisque potuerit vitare, qui quidem nobis librum strictum attingentibus occurrunt, sed quos eo tantum licet annotare consilio, ut homines istos, qui soli sibi videntur oculorum acie uti, moneamus, eos notato non esse dignos. E. R.

Germania. Vierteljahrschrift für deutsche Alterthumskunde. Hrg. von R. Barisch. N. R. 12. Jahrg. 3. Heft.

Inh.: G. Willen, metrische Bemerkungen. 1. Zur Alterationspoetik. — A. Klein, deutsche Nationalität des XII. Jahrhunderts. — R. Barisch, Margaretenlegende des XII. Jahrhunderts. — Vers. kleine Mittheilungen. 6. Serie des XII. Jahrhunderts. — F. Deh, zu Parvial IX 915 f. — A. Nagels, zur Chronologie der Erzählung Balder's II. — M. Jeltzeles, zu den „Baltischen Bezeichnungen“. — Literatur. — Miscellen.

Zeitschrift für das Gymnasial-Wesen. Hrg. von W. Hirschfelder u. G. Kern. N. R. 13. Jahrg. September.

Inh.: Zasper, zu Vergil. — J. G. Vohl, der 14. Epod des Horatius. — Literarische Berichte. — Nachrichten über Versammlungen. Auszüge aus Zeitschriften. — V. Gaier, Homer. (Fortf.) —

Zeitschrift für neufranzösische Sprache und Literatur. Hrg. von G. Körtling u. G. Koschwitz. 1. Band. 1. Heft.

Inh.: G. Stengels, die ältesten Anweisungsschriften zur Erlernung der französischen Sprache. — F. Lindner, ein französisches Revuejahr des 15. Jahrhunderts. — G. L. von, zur französischen Schullehre. — D. Knauer, Zweifel und Fragen. — L. Spach, Rückblicke auf die neuere französische Literatur. — Kritische Anzeigen. — Zeitschriftenanzeigen. — Programmanzeigen.

Pädagogik.

Lorenz, Ottokar, über Gymnasialwesen, Pädagogik und Fachbildung. Wien, 1879. Gerold's S. (4 S. gr. 8.) M. 1. 50.

Die Schrift behandelt in sechs Capiteln das moderne Gymnasium und die Ueberbürdung, die pädagogische Lehrerbildung, die Forderungen der Wissenschaft, das Prüfungswesen der Candidaten, Grundzüge der allgemeinen Bildung, Rückblicke und Schluß. Dazu kommen Anmerkungen und Zusätze nebst einigen tabellarischen Uebersichten. Wir können an dieser Stelle nicht auf den Stoff im Einzelnen eingehen. Nur einen Punkt dürfen wir nicht ganz unbedenken lassen. S. 10 sagt der Verfasser: „In jeglichem Unterrichte kommt neben dem Maße des überlieferten Wissens und Könnens auch ein ethisches und psychologisches Moment zur Geltung, dessen Natur und Wesenheit die Pädagogik wissenschaftlich zu erklären und praktisch zu erläutern vermag.“ Das ist ebenso wahr wie die Behauptung auf S. 12, daß der Werth eines einseitigen Betriebes der Pädagogik als selbständiger Disciplin zu bestreiten ist. Nicht in gleicher Weise unannehmbar aber ist, was der Verf. über den Werth der Didaktik als eines speciellen Theiles der Pädagogik sagt. Er will die Ausbildung der passenden Didaktik lediglich den einzelnen Wissenschaften überlassen; die Wissenschaft, sagt er, sei es, welche über die Art, wie sie gelehrt werden soll, allein entscheide; jede Disciplin schreite auf ihren Wegen und könne, wenn sie unterrichtend sein wolle, keine andere Methode haben als ihre eigene. Das sind Sätze, denen wir nicht so unbedingt zustimmen können. Ohne genaue Kenntniss der zu lehrenden Wissenschaft wird Niemand über ihre pädagogische Verwendung gründlich und eingehend urtheilen können; aber die richtige Benutzung der Wissensstoffe für die Zwecke des erziehenden Unterrichts setzt auch gründliche Kennt-

niss der Pädagogik und zwar der wissenschaftlichen, auf Ethik und Psychologie gegründeten Pädagogik voraus, und dies ist es, was der Verf. zu wenig beachtet zu haben scheint, obwohl wir ihm gern zugeben, daß ein ernstes Studium der allgemeinen Pädagogik neben tüchtiger Kenntniss des zu lehrenden Faches besser ist, als wenn an die Stelle der letzteren eine allerdings unter solcher Voraussetzung nur sehr unvollkommene Kenntnisschaft mit der Methodik dieses Faches tritt. Uebrigens möchten wir doch noch besonders darauf aufmerksam machen, daß die Methode einer Wissenschaft und die Methode des Unterrichts in derselben sich keineswegs decken und mit Beziehung auf eine S. 3 befindliche Stelle müssen wir bemerken, daß eine Beschränkung des Unterrichts auf ein paar Fächer, wenn sie pädagogisch erlaubt wäre, zwar die Concentration des Unterrichts erleichtern, aber an sich noch keine Concentration des Unterrichts sein würde.

Zeitschrift f. das Realstudium. Hrg. von Jos. Kolbe, Ad. Dechtel. N. R. 4. Jahrg. 8. u. 9. Heft.

Inh.: J. Knebauer, einige Bemerkungen über das Verhältnis der Psychologie zur Sprache und im besonderen zur Syntax. — Jos. Ritteregger, zur Methodik des chemischen Unterrichts. — J. G. Wallentin, über die Entwicklung einer Potenziarreihe in eine nach dem Binomial-Coefficienten der Basis fortschreitende Reihe. — J. Dechant, die Umkehrung der Rationalsätze als Schulversuch. — J. Knebauer, über einige psychologische Momente, die der Lehrer für seine Behandlung der Syntax verwerten kann. — W. Fischer, trigonometrische Berechnung des Körperinhaltes des schiefen Parallelepipedes, der geraden Pyramide und der regelmäßigen Voldeder ohne Anwendung der Lehrgänge der sphärischen Trigonometrie. — J. Streißler, Beweise dreier Fundamentalsätze der neueren Geometrie. — Die französische Auffassung der Ziele des Realunterrichtes und die Ausbildung für Reallehrer. — Schulnachrichten. — Rezensionen. — Journalanzeigen.

Central-Organ für die Interessen des Realstudiums, hrg. von R. Strauß. 7. Jahrg. 9. Heft.

Inh.: G. Humbert, ein verschollenes Werk von Carl K. Becker: Die Didaktik aus dem Gesichtspunkte des Historikers betrachtet. — Vortrag zur Lösung einer der wichtigsten Aufgaben. — Nachtrag zu dem Aufsatz: Die Realstudien (I. D. im Augustheft) S. 1. Art. — Benutzungen und Angaben von Lehrern. — Gymnasialwesen. — Preußen. Ministerial-Erlass. den Realstudienunterricht an den höheren Lehranstalten betreffend. Vom 14. Juni 1877. — Ministerial-Erlass, betreffend die Beförderung bei Pensionatsanträgen der Lehrer und der Beamten höherer Unterrichtsanstalten die Erörterung über die Dienstunfähigkeit abzugeben hat. Vom 5. April 1878. — Schul- und Vereinsnachrichten. — Personalsnachrichten.

Rheinische Blätter f. Erziehung u. Unterricht. Hrg. von W. Lange. Heft 5.

Inh.: Wehrhast und Erziehung. — G. F. Langer, das Gedächtnis nicht Selbstzweck, sondern Mittel zum Zweck. — A. Sulzbach, einige Andeutungen über den Unterricht in der alten Geschichte. — Ferd. Borkmann, ein Reformator der Kinderzucht. — Die Concentration des Unterrichts. — Die Kunst des Sprechens mit Lesens. — Randartikel. — Rezensionen.

Vermischtes.

Universitätschrift.

Leipzig (am Gedächtnistage A. G. O. Dörs), Jul. Gohndel, die Inbegriffe vom Standpunkte der Infectionstheorie. (29 S. gr. 4.)

Schulprogramme.

Insterburg (L. Gymn.), Ed. Kraß, Schulnachrichten. (24 S. 4.)
Münster i/W. (L. Gymn.), Ph. Braun, Beiträge zur Lehre vom griechischen Pronomen *idō* und *ēō* bei Hesiodus. (36 S. 4.)
Troppau (Staatsgymn.), Ad. Zühlhammer, „Orissperger Selbstbiographie“. (31 S. 8. 8.)

München (techn. Hochschule), Aug. Lindbohn, über die Gründung und bisherige Entwicklung der 1. techn. Hochschule. (18 S. 4.)

Oberförster Dr. Borgareve in Bonn zum Director der Forstakademie zu München, die Oberforstmeister Schule in München und von dem Vorne zu Hannover zu Ritterleuten dieser Ausfall ernannt worden.

Der Lehrer der Mathematik an der Realschule zu Planen, Dr. Carl Rodenberg, hat einen Ruf als ord. Professor der Mathematik an die technische Hochschule zu Darmstadt angenommen.

Der Gymnasiallehrer Rath. Overö zu Ulberfeld ist als Oberlehrer an das Gymnasium zu Düsseldorf versetzt, der ord. Lehrer Dr. Zussinghoff am Luisenstädt. Gymnasium in Berlin zum Oberlehrer am Leibnizgymnasium daselbst befördert worden.

Der bisherige Unterbibliothekar an der Universität, und Custos der von Boulauchen Bibliothek in Halle, Dr. Edgar von Gebhardt, geht zum 1. Januar als Unterbibliothekar an die Universität, Bibliothek zu Göttingen.

Der Rektor des I. Gymnasiums zu Dresden-Renßab, Schulrath Dr. Alberg, ist zum Geh. Schulrath im kgl. sächsischen Cultusministerium in Dresden ernannt.

Der Prof. Oberförster Dr. Borgareve in Bonn wurde zum Oberforstmeister mit dem Range der Ober-Reg.-Räthe ernannt.

Dem Director des Voeum zu Hannover, Dr. Ahrens, ist auf Antrag seines Scheidens aus dem Dienste der Charakter als Geh. Reg.-Rath, dem ord. Lehrer Dr. Prodes am Gymnasium zu Düsseldorf das Prädikat „Oberlehrer“ verliehen worden.

Dem Professor Dr. Stobbe an der Universität zu Leipzig wurde das Ritterkreuz 1. Cl. des I. sächs. Verdienstordens, dem Professoren Dr. Köstlin am oberen Gymnasium in Stuttgart u. Keller an der Realschule daselbst das Ritterkreuz 1. Cl. des I. württemberg. Verdienstordens, dem Director der landwirthschaftlichen Hochschule zu Erfurt, Kämpfer, das Ritterkreuz 2. Cl. des sachsen-erzst. Hausordens verliehen.

Am 19. Sept. † in Unterbühl bei Wien der ord. Professor der Handelswissenschaft an der technischen Hochschule zu Wien, Dr. Karl Kanger.

Am 20. Sept. † in Berlin der Rev. Dr. theol. Jos. Varibö Thomason.

Vor Argum † in Warschau der Literat u. Begründer der Zeitschrift „Warschauer Bibliothek“, Kasimir Bojczik.

Aufruf zur Bildung einer Lithauischen literarischen Gesellschaft.

Die lithauische Sprache, eine der für die Sprachwissenschaft wichtigsten, geht rasch ihrem Untergange entgegen; gleichzeitig bedrängt vom Deutschen, Polnischen, Russischen und Lettischen, wird sie ihr Dasein nur noch kurze Zeit fristen. Mit ihr schwindet die Eigenart

eines Volkes, das zeitweise im europäischen Norden herrschend war, mit ihr dessen Sitten, Sagen und Mythen, mit ihr dessen Poesie, welche die Aufmerksamkeit eines Herder erregte, die Nachachtung eines Chamisso fand.

Die Wissenschaften, zu deren Aufgaben es gehört, das Bestehende zu pflegen, und, was nach den Gesetzen der Natur und der Entwicklung der Geschichte dem Untergange verfallen ist, wenigstens im Wille festzuhalten, hat längst in dieser Frage Stellung genommen, schon seit geraumer Zeit haben Gelehrte, zum Theil ersten Ranges, ihre Kräfte Lithauen gewidmet und sich bemüht, jene Aufgaben an ihm zu lösen; noch ist aber das Bild, welches sie von Lithauen gezeichnet haben, vielfach schattenhaft und verschwommen, die Ansbente auf diesem Gebiete ist eben zu reich, als daß die Schätze durch die Arbeit Einzelner gehoben und gestaltet werden könnten. Nur durch das planmäßige und einmüthige Vorgehen einer Gesammtheit ist dies möglich, einer Gesammtheit, welche die Kräfte aller Theilnehmenden vereinigt, einen lebendigen Zusammenhang derselben und ihrer Arbeiten herstellt und im weitesten Umfange die Aufmerksamkeit für Lithauen zu erregen und zu beleben weis.

Von diesen Erwägungen ausgehend, fordern die Unterzeichneten zur Bildung einer Gesellschaft auf, die in der Weise der Letztlichen literarischen Gesellschaft, des Vereins für niederdeutsche Sprachforschung u. d. ähnlich sein würde. Sie wenden sich dabei zunächst an alle diejenigen, welche nach Personem oder Beruf Sinn und Theilnahme für lithauisches Wesen haben, weiter aber an Alle, welchen daran gelegen ist, daß sich vor unseren Augen nicht wiederhole, was so oft zum Nachtheil historischer Forschung geschehen konnte: daß ein ganzes Volk, welches unsere Achtung und Theilnahme verdient, unwirksam und spurlos zu Grunde geht.

- | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Ad. Bezenberger, | Gisevius, | Hoppe, |
| Prof. in Göttingen. | Gymnasiallehrer a. D. Elst. | Oberlehrer in Dombanion. |
| Jacoby, | M. Mannhardt, | Fr. v. Miklosich, |
| Pfarrer in Romet. | Univ.-Docent, p. 3. in Danzig. | Professor in Wien. |
| G. H. F. Nesselmann, | L. Passarge, | A. F. Pott, |
| Professor in Königsberg. | Lehrstuhl, in Königsberg. | Professor in Halle. |
| O. Schade, | Joh. Schmidt, | Sturges, |
| Professor in Königsberg. | Professor in Berlin. | Pfarrer in Rautschken. |
| Töppen, | M. Voelkel, | Ziegler, |
| Gymnasialdirector in Marienwerder. | Oberlehrer in Elst. | Superintendent in Raguit. |

Eine constituirende Versammlung ist auf den 14. October l. J. nach Elst einzuberufen. Nähere Anstalten ertheilt Oberlehrer Voelkel daselbst.

Berichtigung.

In Nr. 38, Sp. 1222, J. 24 v. o. lies „Lantlebre“ (statt: Kormenlebre); u. Sp. 1229, J. 37 v. o. lies „Hochgetische“ (statt: Hochgetische).

Literarische Anzeigen.

Im Verlage der kgl. Hofbuchhandlung von G. S. Mittler & Sohn in Berlin (S.W.), Kochstraße 69, ist erschienen: [227

Keine Logik

von

Dr. H. Reegmann,

ord. Prof. der Philosophie an der Universität zu Marburg.
434 S. 8. — Preis: Mark 8.

Verlag von Julius Springer in Berlin N.

Soeben erschienen: [226

Der Rechtsstaat

und

die Verwaltungsgerichte in Deutschland

von

Rudolf Geisler.

Zweite umgearbeitete und erweiterte Auflage.
Preis M. 7. — Eleg. geb. M. 7.

Zu beziehen durch jede Buchhandlung.

Verlag von Gebrüder Bornträger in Berlin.

Böhm, Dr. Otto, Lehrer an der Realschule zu Wismar.
Deutsche Aufsätze für die Unter- und Mittelschulen der Reals- und höheren Bürgerschulen. Erster Theil.
Materiale für das Rechnen für Quinta, Sexta und Untertertia, gr. 8. Preis: M. 2, 50.
Der zweite Theil erscheint Oftern 1880. [219

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschien:

Die atomistische Theorie.

Von

Ad. Wurtz.

Mit einer Tafel. 8. Geh. M. 5. Geb. M. 6.

(Internationale wissenschaftliche Bibliothek 37. Band.)

Auf Grund der älteren und neueren Entdeckungen auf diesem wichtigen Gebiete der Chemie entwickelt der Verfasser, Professor an der Facultät der Wissenschaften zu Paris und Mitglied des Instituts von Frankreich, im vorliegenden Werke die atomistische Hypothese mit allen ihren Consequenzen, namentlich in ihrer Anwendung als zuverlässigste Führerin für die chemische Experimentalforschung.

Wilhelm Freund's

Sechs Tafeln

[223]

der griechischen, römischen, deutschen, englischen, französischen und italienischen

Literaturgeschichte.

Für den Schul- und Selbstunterricht.

Kritische Sichtung des Stoffes, Auswahl des Bedeutendsten, sachgemäße Einteilung und Gruppierung desselben nach Zeiträumen und Fächern, Übersichtlichkeit des Gesamtinhalts, endliche Angabe der wichtigsten bibliographischen Notizen waren die leitenden Grundsätze bei Ausarbeitung dieser

Literaturgeschichts-Tafeln.

Von I—III erschienen schon die 2. verbesserte Auflage.

Preis jeder einzelnen Tafel 50 Pfg.

Wie studirt man Philologie?

Eine Hodegetik für Jünger dieser Wissenschaft

von

Wilhelm Freund.

Dritte, verbesserte und vermehrte Auflage.

Preis M. 1, 50.

Inhalt: I. Name, Begriff und Umfang der Philologie. — II. Die einzelnen Disciplinen der Philologie. — III. Vertheilung der Arbeit des Philologie-Studirenden auf 6 Semester. — IV. Die Bibliothek des Philologie-Studirenden. — V. Die Meister der philolog. Wissenschaft in alter und neuer Zeit.

Allen Primanern empfohlen!

Prima,

eine methodisch geordnete

Vorbereitung für die Abiturienten-Prüfung.

In 101 wöchentlichen Briefen für den zweijährigen

Primanercursus

von **Wilhelm Freund,**

ist jetzt vollständig erschienen und kann je nach Wunsch der Besteller in 8 Quartalen zu M. 3, 25 oder in 2 Jahrgängen zu M. 13 bezogen werden. Jedes Quartal sowie jeder Jahrgang wird auch einzeln abgegeben und ist durch jede Buchhandlung Deutschlands und des Auslandes zu erhalten, welche auch in den Stand setzt, das erste Quartalzeitung für Aufsatze und Probenaumen und Prospekte gratis zu liefern. Günstige Urtheile der angesehensten Zeitschriften über die Prima stehen auf Verlangen gratis zu Diensten.

Verlag von Wilhelm Violet in Leipzig.

Verlag von Friedrich Vieweg u. Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [2-4]

Globus

Illustrirte Zeitschrift für Länder- und Völkerkunde. Mit besonderer Berücksichtigung der Anthropologie und Ethnologie. Jährlich erscheinen 2 Bände à 24 Nummern. Preis pro Band Mark 12.

Mit der sechsten erschienenen Nr. 13 des 36. Bandes beginnt das 4. Quartal von 1879, auf welches Abonnement zum Preise von Mark 6 durch jede Buchhandlung vermittelt werden.

Probenaumen können durch jede Buchhandlung gratis bezogen werden.

Im Verlage von Gebrüder Bornträger (Ed. Gagers) in Berlin erschien soeben:

Deutsche Studien.

Gefammelte Aufsätze und Vorträge zur deutschen Geschichte

von

H. B. Nipisch,

Professor an der Universität Berlin.

gr. 8. broch. Preis: Mark 6.

Neuer Verlag von **Franz Fues in Tübingen.**

Spitta, Dr. Heinrich, Privatdocent in Tübingen, die Schlaf- und Traumzustände der menschlichen Seele mit besonderer Berücksichtigung ihres Verhältnisses zu den psychischen Alienationen. [221]

Gr. 8. eleg. broch. M. 5.

— Zu beziehen durch alle Buchhandlungen. —

Neuer Verlag von **Dietrich Reimer in Berlin S.W.**
Anhaltstrasse No. 12. [225]

Soeben sind erschienen:

H. Kiepert's Leitfaden der alten Geographie für die mittleren Gymnasialklassen. 1879. Gr. 8. Geheftet. Preis: Mark 1, 60.

H. Kiepert und C. Wolff's Historischer Schul-Atlas zur alten, mittleren und neueren Geschichte in 36 Karten. 1879. Quer 4. Gebunden. Preis: Mark 3, 60.

H. Kiepert's Politische Schul-Wandkarte von Asien. 9 Blätter. 1:8,000,000. 1879. Preis in Umschlag Mark 12. — Aufgezogen auf Leinwand in Mappe Mark 19. — Aufgezogen auf Leinwand mit Stäben Mark 22.

Durch alle Buchhandlungen zu beziehen! Prospekte gratis!

Daniel's Deutschland

für die Jugend

bearbeitet

von **Dir. Dr. Zimmermann.**

25 Hogen. Neue Ausgabe, eleg. geb. M. 2, 50.

Leipzig.

Fues's Verlag (H. Reclam).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung. [6]
Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bücherverkehr.

Neue Cataloge:

- Nr. 318. Classische Philologie.
- " 319. Alte und neuere Philosophie.
- " 320. Vergleichende Religions- u. Culturgeschichte, insbes. der indogermanischen Völker.

Leipzig, Poststr. 17.

K. F. Koehler's Antiquarium.

Soeben erschien:

CXXVI. Katalog des antiquarischen Bücherlagers:

Deutsche Literatur,

größtentheils

aus der Bibliothek des Herrn **Wendelin von Maltzahn**. II. Abtheilung: 18. u. 19. Jahrh. — Kunst. — Varia (982 Nrn.). (Besonders reichhaltig an Goethe- und Schiller-Literatur.)

Berlin, W., Mohrenstrasse 53, den 15. September 1878

Albert Cohn.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 42.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlag von Edward Zarnatus in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 18. October. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Gesenius, hebräisches u. chaldäisches Handwörterbuch zu.
 Vorwort von Mühlau u. Wolf.
 Sechste Aufl. Göttingen, 1878. 8. 800 S.
 Müller, hebräische Schulgrammatik.
 Zweite Aufl. der 2. Aufl. u. die moderne Kultur.
 Die Kirchenliteratur. Herausg. von Prof. Dr. Paulus.
 Codex diplom. antebiblicus. Herausg. von Dr. H. H. H. H.
 Griechische Schulgrammatik. Herausg. von Dr. H. H. H.
 Griechische Schulgrammatik. Herausg. von Dr. H. H. H.
 Griechische Schulgrammatik. Herausg. von Dr. H. H. H.

Dandemann, die meteorologischen Beobachtungen der
 Russischen Expedition. Mit Anhang v. V. V.
 Dandemann, die meteorologischen Beobachtungen der
 Russischen Expedition. Mit Anhang v. V. V.
 Dandemann, die meteorologischen Beobachtungen der
 Russischen Expedition. Mit Anhang v. V. V.
 Dandemann, die meteorologischen Beobachtungen der
 Russischen Expedition. Mit Anhang v. V. V.

Schottelius, die Schottelius-Schottelius.
 Schottelius, die Schottelius-Schottelius.
 Schottelius, die Schottelius-Schottelius.
 Schottelius, die Schottelius-Schottelius.
 Schottelius, die Schottelius-Schottelius.
 Schottelius, die Schottelius-Schottelius.

Theologie.

Gesenius, Wilhelm, hebräisches und chaldäisches Hand-
 wörterbuch über das alte Testament. Achte Auflage, neu
 bearbeitet von F. Mühlau und W. Volck. ord. Professoren
 der Theologie an der Universität Dorpat. Leipzig, 1878. F. C. W.
 Vogel. (IV. XL, 979, 3 S. gr. 8.) M. 15.

Wer die früheren Auflagen dieses Wörterbuches benutzt hat,
 und die vorliegende sich näher ansieht, wird gewiß gerne be-
 kennen, daß die Arbeit der Neugestaltung dieses trefflichen,
 mit der Zeit aber doch veralteten Werkes auf die sorgfältigste Weise
 ausgeführt worden ist. In einem kurzen Vorwort geben die
 Bearbeiter über die sie leitenden Grundsätze Auskunft; dasselbe
 zeigt zugleich, wie überraschend viel, trotz der bedeutenden Ver-
 besserungen, welche die späteren Auflagen des Werkes durch
 Dietrich erfahren hatten, zu besserer und umgestalteter war.
 Ihr Hauptaugenmerk war auf die Etymologie gerichtet, und es
 ist sehr dankenswerth, daß sie uns in so vollständiger Weise mit den
 Resultaten der fleißigen-Religiosität Wortforschung bekannt
 gemacht haben; nur in der Beziehung des Arabischen scheinen
 wir, wie sie selbst fühlen (Vorwort S. III), des Guten etwas zu
 viel gethan zu haben. Daß sie dagegen das Assyrische jetzt bei-
 gegeben (unter dankenswerther Beihilfe von Professor Friedrich
 Delisch), die Vergleichung des Indogermanischen aber grund-
 sätzlich ausgeschlossen und Alles gestrichen haben, was die
 früheren Auflagen in letzterer Hinsicht enthielten, wird gewiß
 Beifall verdienen. Auch die sachlichen Notizen, die geographi-
 schen, archaischen, insbesondere weiter die Artikel über die
 Eigennamen sind bedeutend verbessert worden; mehr als 30
 der letzteren Art wurden ganz neu eingefügt, die Herausgeber
 haben aber entschieden Recht, wenn sie sagen, daß gerade in
 dieser Beziehung für die Folgezeit noch viel zu thun übrig bleibe.
 Sehr zu bedauern ist, daß sie, durch gewichtige Gründe zu
 rascher Fertigstellung ihrer Arbeit gedrängt, nicht Zeit hatten, den
 von Gesenius vor 55 Jahren der zweiten Auflage seines Wörter-
 buches vorangestellten, von Dietrich seiner Zeit mit dankens-
 werthen Zusätzen versehenen Artikel „von den Quellen der
 hebräischen Wortforschung“ neuzugestalten. Im Interesse derer,
 welche sich nicht die neue Auflage eines Wörterbuches anschaffen
 können, wäre es sehr wünschenswert gewesen, daß sie wenigstens
 die wichtigsten Zusätze und Verbesserungen in der kürzesten
 Form angebracht hätten; vielleicht dürfen wir aber die Bitte
 aussprechen, daß die Herausgeber mit der Umarbeitung desselben
 nicht warten, bis wieder eine neue Auflage des ganzen Hand-
 wörterbuches nöthig sein wird, sondern denselben schon vorher
 in einer Separatausgabe allgemein zugänglich machen möchten.

Für eine neue Auflage des Wörterbuches selbst haben wir
 eine Reihe von Wünschen aus dem Herzen, von denen wir einige
 hier vorlegen wollen. Einmal, es möchten die Stellenbelege
 künftig noch vollständiger gegeben werden, als die gegenwärtig
 der Fall ist. Wer z. B. für die Orientierung über das Vor-
 kommen gewisser Wörter und Bedeutungen sich auf das Wörter-
 buch angewiesen sieht, weil er nicht in der glücklichen Lage ist,
 eine der theuren Concordanzen allezeit zur Hand zu haben, wird
 auch von dieser neuen Auflage sehr häufig im Stich gelassen.
 Ref. denkt dabei nicht an Untersuchungen, wie sie der hebräische
 Sprachgelehrte für seinen Zweck vornehmen muß; denn ein
 solcher kann ohne Concordanz kaum auskommen; wollte aber
 z. B. ein Theologe gern wissen, bei welchen Propheten, in
 welcher Zeit die Griechen im Alten Testament erwähnt werden, so
 könnte er das aus dem Artikel γ; nicht erfahren, denn dort steht
 Zach 9, 13 (ebenso Ge 10, 4. Ez 27, 19. Da 10, 20. 11, 2.
 1 Chr 5, 7), was um so schlimmer ist, da die Concordanzen die
 Eigennamen ausschließen. Allerdings würde eine solche ver-
 mehrte Stellenangabe mehr Raum beanspruchen; dieser ließe
 sich aber sofort gewinnen durch größere Abkürzung häufig
 wiederkehrender Bezeichnungen, in erster Linie der Bücher des
 Alten Testaments. Daß z. B. überall wo das Buch Job citiert
 wird, dieß mit voll ausgeschriebenem Namen geschieht (auch bei
 Micha geschieht dieß sehr häufig) ist gewiß unnöthig. Man
 sähe doch einmal, auch für das Alte Testament, die Bezeichnung
 sämtlicher Bücher durch zwei Buchstaben ohne Punkt hinter
 denselben consequent durch, wie das für das Neue Testament
 ziemlich allgemein acceptirt ist, weiter die Bezeichnung der
 Capitel durch fettere, der Verse durch kleinere deutsche Ziffern,
 wiederum ohne Komma zwischen denselben, (im vorliegenden
 Druck sind die Zahlen durch ein unnöthig großes Spatium von
 einander getrennt), man wird staunen, wie viel dadurch an Raum,
 wie an Deutlichkeit und Uebersichtlichkeit des Druckes gewonnen
 wird. Auch für andere häufig citierte Werke, wie die Commentare
 von Delisch oder Robinson's Palästina, würden sich Abkürzungen
 ähnlich den von Kleinert in seinem Abriß der alttestamentlichen
 Einleitung gebrauchten sehr empfehlen. Zweitens wünschten wir
 daß künftig die Wörter und Bedeutungen, bei denen sämtliche
 Stellen genannt sind, (etwa durch ein Sternchen) kenntlich ge-
 macht würden. Die Bedeutung einer solchen Bezeichnung liegt
 auf der Hand. Schließlich möchte Ref., eingebend des Waghpruchs
 von Gesenius: Dies dem docet (diesem auf dem Titelblatt
 künftiger Auflagen wieder hergestellt zu sehen, ist gewiß ein
 ebenfalls nicht unberechtigter Wunsch), noch eine Reihe kleiner
 Berichtigungen beifügen.

25^a 21 sehe: LXX. und Theodotion. 26^b 9 dürfte zu Is. 50, 11 wohl die Correctur לֹא יִשְׁתָּחֲוּ statt לֹא יִשְׁתָּחֲוּ angeführt werden. Es läßt sich natürlich darüber streiten, wie weit Conjecturen zu berücksichtigen seien; aber wenn man sonst nicht vorkommende Wörter und dann für diese irgend eine Bedeutung ins Lexikon aufnimmt, (vgl. S. 55^a אֶת־הַיָּד , 554^b כִּי־יִשְׁתָּחֲוּ), so darf man sich auch gegen die Aufnahme von Conjecturen, die natürlich immer als solche zu bezeichnen sind, nicht zu spröde verhalten. 27^b Zur Bedeutung von אֶת־הַיָּד und der anderen mit אֶת־הַיָּד zusammengefügten Namen vgl. man die syrischen Namen אֶת־הַיָּד אֶת־הַיָּד nebst der von Bar Hebraeus (Chron. Eul. II, 23) gegebenen Erklärung des ersten (ob maximam cum patre suo similitudinem); darnach wird es auch nicht mehr nöthig sein, 30^b 1 אֶת־הַיָּד mit Gesenius für eine Verderbnis aus אֶת־הַיָּד zu halten. 80^a 18 fehlt Jes. 80^a 6 schreibe לֹא יִשְׁתָּחֲוּ . 150^a 7 nehmen mehrere Erklärer 1 M. 26, 13 als Perfect. 178^a vermessen wir bei dem N. pr. לֹא יִשְׁתָּחֲוּ die Bemerkung, daß es auch etymologisch mit Kirjath לֹא יִשְׁתָּחֲוּ identisch ist; vergl. Lagarde, Armenische Studien S. 541, 660. 217^b fehlt der Eigennamen לֹא יִשְׁתָּחֲוּ , 1 M. 36, 22; daß לֹא יִשְׁתָּחֲוּ und nicht לֹא יִשְׁתָּחֲוּ , was 1 Ch. 1, 39 dafür steht, die richtige Form des Namens ist, beweist die Gleichheit mit לֹא יִשְׁתָּחֲוּ 1 M. 36, 24. 255^a 9 v. u. ist das syrische Wort falsch. 291^a 2 v. u. 1. 25, 34. 295^a fehlt der Artikel: לֹא יִשְׁתָּחֲוּ Bar. 4, 15; 379^b erfordert der לֹא יִשְׁתָּחֲוּ Artikel לֹא יִשְׁתָּחֲוּ Revision. 505^a ist der st. emph. fem. von לֹא יִשְׁתָּחֲוּ mit Patach und Dagesch לֹא יִשְׁתָּחֲוּ vocalisirt, in den masoretischen Drucken לֹא יִשְׁתָּחֲוּ ; vgl. darüber Lagarde, Sem. I, 3 und gegen ihn Mödise, J. D. M. G. 32, 403. 515^b fehlt לֹא יִשְׁתָּחֲוּ Bar. 7, 15. Die 646^a gegebene Bedeutung von לֹא יִשְׁתָּחֲוּ scheint mit dem 642^b unter לֹא יִשְׁתָּחֲוּ Bemerkten nicht ganz zu stimmen; S. 22 lies לֹא יִשְׁתָּחֲוּ . 650^b das ohne Etymologie aufgeführte Patronymikon לֹא יִשְׁתָּחֲוּ erklärt de Goije „der phöniciſche“; 707^a ist לֹא יִשְׁתָּחֲוּ falsch. 744^b unter לֹא יִשְׁתָּחֲוּ Pilpel war zu 4 Mo. 24, 17 wie bei לֹא יִשְׁתָּחֲוּ auf die Parallestelle Ir. 48, 45 zu verweisen, nach welcher statt לֹא יִשְׁתָּחֲוּ vielmehr לֹא יִשְׁתָּחֲוּ zu lesen ist. 760^a fehlt bei לֹא יִשְׁתָּחֲוּ Is. 15, 2 eine Verweisung auf das eigenthümlich parallele Vorkommen des Wortes in der Mesaischrift. 767^a wird לֹא יִשְׁתָּחֲוּ als Adj. verbalis aufgeführt und mit der einen Stelle III. 10, 16 belegt; dieß ist entweder mit Lagarde in לֹא יִשְׁתָּחֲוּ zu verändern, oder mit Geiger (Zeitschrift IX, 120 ff.) diesem gleichzusetzen. 771^a vermessen wir unter לֹא יִשְׁתָּחֲוּ 2^a zu 1 Mo. 21, 20 die Parallele Jer 4, 29; denn die beigeſetzte Uebersetzung scheint uns grammatisch unmöglich. 775^b 10 ist Hophal falsch. 856^a 21 lies לֹא יִשְׁתָּחֲוּ . 887^b 6 einmal syrisch לֹא יִשְׁתָּחֲוּ statt לֹא יִשְׁתָּחֲוּ . S. 912—22 steht der analytische Anhang schwierigerer Formen, 923—79 ein, wie es scheint, sehr genaues deutsch-hebräisches Register mit einigen Nachträgen und Verichtigungen zu demselben; den Schluß machen 3 Seiten Zufüge und Verichtigungen.

Gesenius, Wilhelm, hebräische Grammatik. Nach E. Rödiger völlig umgearbeitet und herausgegeben von F. Kautsch, Dr. u. Prof. theol. 22. Auflage. Mit einer Schrifttafel von Dr. J. Euling. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (X, 370 S. 8.)

Fast gleichzeitig mit dem Handwörterbuche ist auch die hebräische Grammatik von Gesenius in völlig neuer Bearbeitung erschienen. Auch sie war ein entschiedenes Bedürfnis und ist in gleich tüchtiger Weise durchgeführt worden von Professor F. Kautsch in Basel. Er eignet sich im Vorwort den Eingang der Vorrede, mit welcher Rödiger († 15. Juni 1874) die letzte von ihm bearbeitete Auflage dieser Grammatik begleitete, in ihrem vollen Umfang an, ist mit Vergnügen in die Arbeit Rödiger's eingetreten und bei seiner Neubearbeitung des Buches nur auf dem schon von diesem eingeschlagenen Wege (dem zweifellos Stichhaltigen aus dem Systeme Oshausen's Rechnung zu tragen) noch einige Schritte weiter gegangen, so daß die Gesenius'sche Grammatik neben der Rittgeitung des empirischen Sprachstoffes

jezt mehr noch als bisher auch die rationelle Begründung desselben bietet. Daß die äußere Einteilung des Buches, insbesondere die Paragraphenzählung, die gleiche blieb, war ungewöhnlich, schon mit Rücksicht auf die zahllosen Güte und kleine Grammatik; im Texte der Paragraphen merkt man überall die sachkundig bessernde Hand, präcisiere Fassung der Regeln, sorgfältigste Rücksichtnahme auf die neuesten Ergebnisse der wissenschaftlichen Textkritik, insbesondere in der Behandlung der Spätschriften der Semiten. Eine ältere Auflage dieser Grammatik jezt Jahren gewohnt, hat Ref. die Neubearbeitung seit ihrem Erscheinen bei Privatunterricht im Gebrauch bemerkt und kann sagen, daß er nur Weniges in derselben gefunden hat, was ihn nicht vollständig befriedigt hätte. Schon die überaus sorgfältige Correctur des Druckes, die von dem Neubearbeiter des Fürstlichen Wörterbuchs, Dr. Knyff, besorgt worden ist, macht einen gewinnenden Eindruck; beim bisherigen Gebrauch hat uns nur wenige abgelenkende Zeichen aufgefallen; z. B. S. 24, 19, 90, 11, 16, 18, 219, 1, 5 (im ersten Paragraphen); ein Druckfehler ist 310, 11 Rand statt Landes. Daß die von Euting's Meisterhand angefertigte Schrifttafel nach Form und Inhalt eine Zierde des Buches ist, braucht nicht erst lang hervorgehoben zu werden. Ueber Einzelheiten der Grammatik läßt sich bei dem gegenwärtigen Stande der hebräischen Sprachforschung noch sehr verschiedener Meinung sein; z. B. über die Minutia der grammatischen Uebersetzung (Vorwort S. V), auf die wir gewiß nicht mit vornehmer Geringschätzung herabsehen wollen, denen uns aber doch Kauff's im Anſchluß an Ben und Delišky zu viel Bedeutung zuschreiben scheint. Die Arbeit der Masoreten ist gewiß bewundernswürdig und viel vollkommener als unsere abendländische Schreibweise, deren Mangel wir nur deswegen nicht empfinden, weil sie uns auch die lebendige Wirklichkeit der mündlichen Tradition verdeckt, was aber es sollte noch mehr als bisher betont werden, daß auf die masoretische Vocal- wie die Consonantenbezeichnung nur symbolische Bedeutung, daher nur annähernde Nützlichkeit hat. Von specielleren Wünschen sprechen wir hier nur einen an, nämlich bei künftigen Neuauflagen in den S. 3, über die grammatische Bearbeitung der hebräischen Sprache, ein paar kurze Bemerkungen über Gesenius aufgenommen werden möchten, damit die Schüler auch wissen, wer der Mann war, aus dessen Grammatik und Wörterbuch so viele ihre Kenntniß der hebräischen Sprache geschöpft haben und noch schöpfen werden. Weiter bemerken wir, daß die Worte, welche im Vorwort III, IV all auf der letzten Vorrede des seligen Rödiger (zur 21. Auflage) citirt werden, genau eben so auch schon in der vom September 1861 datierten zur 19. stehenden (ältere Auflagen liegen uns nicht vor), daß es auch in beiden, statt des von Kauff's IV, 9 in Fußnoten beigeſetzten gebrauchten „Bedürfnissen“ vielmehr „Anforderungen“ heißt; ferner daß wir auch in der 19. und 21. wie in dieser Auflage umsonst nach einer Uebersetzung darüber geräth haben, was das vor einzelnen Anmerkungen stehende z. B. S. 23, 24, 31, 37, 56) bedeuten soll, etwa daß die betreffenden Abschnitte beim ersten Unterricht übergangen werden sollen; endlich daß in S. 84 bei der Aufzählung der Nominalbildungen die nach Art der Imperfectformen mit לֹא יִשְׁתָּחֲוּ oder לֹא יִשְׁתָּחֲוּ beginnenden wie לֹא יִשְׁתָּחֲוּ , לֹא יִשְׁתָּחֲוּ , לֹא יִשְׁתָּחֲוּ und unzählige Eigennamen, offenbar seit der ersten Auflage vollständig dem S. 186 Fehel sich wohl לֹא יִשְׁתָּחֲוּ unter Nr. 28 als Infinitivform des לֹא יִשְׁתָּחֲוּ und 187 לֹא יִשְׁתָּחֲוּ = לֹא יִשְׁתָּחֲוּ [?] oder, wie hier die anderen mit לֹא יִשְׁתָּחֲוּ noch unter Nr. 27 die mit לֹא יִשְׁתָּחֲוּ beginnenden dem genannten entgegenzubringen; für die mit לֹא יִשְׁתָּחֲוּ jede Rubrik. Den Eigennamen sollte vielleicht in späterer Zeit einmal ein eigener Abschnitt gewidmet werden.

Her, Dr. August, Prof., hebräische Schulgrammatik. Halle, 1878. Niemeyer. (XII, 302 S. gr. 8.) 1 Schrifftafel. L. 2. 60.

Der Verfasser dieser neuen hebräischen Schulgrammatik ist eine Gelehrte, der sich schon um die arabische Grammatik für die Umarbeitung des bekannten Buches von Caspari ein bedeutendes Verdienst erworben hat; um so dankenswerther ist es, daß er sich auch der hebräischen Schulgrammatik angenommen hat; denn daß man trotz der an dem Werke von Gesenius dessen neuester Bearbeitung gerühmten Vorzüge noch immer die selbständigen Darstellungen der hebräischen Schulgrammatik schätzen kann, weiß jeder, der in dieser Sprache schon Unterricht erteilt hat. Solch praktische Erfahrung wird auch der Entzugsgrund dieses neuen Versuches sein. Das vorliegende ist zeichnet sich nicht bloß durch concise Kürze vortrefflich, 541 Paragraphen auf 278 Seiten, und eignet sich durch seinen billigen Preis (M. 2, 60) zur allgemeinen Einführung, denn hat auch sonst noch manche empfehlenswerte Eigenschaften. So scheint uns z. B. der in der Formenlehre (siehe Grundriss) durchaus praktisch, neben den regelmäßigen alle diejenigen unregelmäßigen Formen aufzunehmen, die in denen von dem Schüler zum ersten Mal gelesen wurden, Genes. 2, 2 Samuelis, Psalmen und Jesaja, sich finden. Daß der f. durch die Art der Paradigmenaufstellung und feste Verbindung auf die immer wiederkehrenden Gesetze der Lautlehre in gebührender Auswendiglernen entgegenzuwirken vermag, ist gewiß anzuerkennen, aber er scheint uns darin doch zu gegangen zu sein; seine Paradigmen sind uns nicht überdies genug und ohne Auswendiglernen kommt man einmal einer Sprache durch; und wenigstens will es scheinen, daß, beim späteren Studium der übrigen semitischen Sprachen, Arabischen, Syrischen, Aethiopischen, zu wenig auswendig ist und deswegen so oft die grammatikalische Sicherheit; Ref. würde also wünschen, daß bei einer neuen Auflage Paradigmen im Text etwas gekürzt, aber in einem Anhang abgemessen Tabellen beigelegt würden. Den allgemeinen Inhalt dieser Grammatik betreffend, ist zu sagen, daß sie in der Formenlehre sich fast überall rückhaltlos auf das System jenseits stützt, mit dessen specieller Genehmigung sich an sein l. nicht bloß in Bezug auf die Anordnung des Stoffes, sondern selbst bis auf die Formulierung des Ausdrucks stützt, in der Syntax dagegen, von Erwald's grundlegenden ausgehend, selbständiger verfährt. Auch dieser Grammatik hat der alle Zeit dienstherrliche Meister der semitischen Sprachl., Guting, eine vortreffliche Schrifftafel beigegeben. gefüllt ist uns, daß § 13* gesagt wird, es sei derselben zur gleichung auch das dem semitischen entlehnte altgriechische (siehe) hinzugefügt, was in Wirklichkeit nicht der Fall ist. Im d. scheint uns der für die Bezeichnung der Tonsilbe gewählte rechte Strich über den Buchstaben nicht so bequem, wie das Gesenius her geläufige Zeichen; auch der Vertreter des 7, doppelte Spiritus lenis, ist etwas gar zu sadenbäum ausgefallen. Daß die complicirten Gesetze für den Gebrauch der end vollständig übergegangen sind, billigen wir, was aber in der 58 die aus Gesenius aufgenommenen Kreuze und Pfeile z. B. hinter einzelnen Accentnamen bedeuten (prae- und postpositivi), hätte gesagt werden sollen. Unter Rominalbildungsformen sind die bei Gesenius fehlenden vorgeführt u, v und r richtig aufgeführt. Daß § 163 noch die Wahl zwischen der Aussprache dattim und am gelassen wird, hat uns überaus gefreut. Der Druck des ist correct, die wenigen Fehler sind am Schlusse verzeichnet. Den Schülern wird das ausführliche hebräische Register, für die oben genannten Bücher den analytischen Anhang des Wörterbuches von Gesenius ersetzt, sehr willkommen sein; längerem Gebrauche werden sich wohl auch noch weitere Vor-

züge dieser Schulgrammatik herausstellen; darum sei sie den Lehrern hiermit angelegentlich zur Prüfung empfohlen, dem Verf. aber für seine Arbeit bestens Dank gesagt.

Allgem. evangel. luth. Kirchenzeitung. Red. G. E. Luthardt. Nr. 40.

Inh.: Zur Lage in Frankreich. — Ein "frontirender" Staatsminister? — Aus Dts. und Westpreußen. — Ut omnes unum. — Aus Anhalt. — Kirchliche Nachrichten. — Personalien. — Feste und Versammlungen.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 39.

Inh.: Zur Geschichte der politischen Lehre der Jesuiten. — Die neue päpstliche Encciclica und die Unterrichtsfrage. 3. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur. — Miscelle.

Protest. Kirchenzeitung z. Erz. v. S. G. Weßth. Nr. 40.

Inh.: Am Vorabend der Generalprobe. — J. Radolfer, ein Besuch bei den Katholiken in Paris. — Correspondenzen und Nachrichten.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Erz. v. S. G. Meißner. 21. Jahrg. Nr. 40.

Inh.: Der XXI. Congreß für innere Mission in Stuttgart 23.—25. Sept. 1. — Die siebente allgemeine Versammlung der Evangelischen Allianz. 4. — Deutschlands und Oesterreichs Orientpolitik. — Die 21. General-Versammlung der Katholiken Deutschlands. — Die fünfte General-Versammlung schlesischer Katholiken. — General-Superintendent Dr. Garne. — Louis Bultmann. — Aus der belgischen Missionskirche. — A. Fries. — Correspondenzen. — Literatur. — Personalnachrichten.

Theolog. Quartalschrift. Herausg. v. Ruß, v. Gimpel u. A. 61. Jahrg. 4. Quartalschrift.

Inh.: Punkt, Titus Flavius Clemens Christ, nicht Bischof. — Frank, Gortio in Padua. — Punkt, die drei ersten griechischen Ausgaben der längeren Recension der Janatianschen Briefe und ihre handschriftliche Grundlage. — Gams, Nekrologien. — Recensionen.

Geschichte.

Goergens, der Islam und die moderne Cultur. Berlin, 1879. Stadel. (48 S. 8.) M. 1.

A. u. d. T.: F. v. Holzendorff, Deutsche Zeit- und Streitfragen. Heft 119.

Die kleine Schrift orientiert sehr gut über die Frage einer Regenerationsfähigkeit des Islams und der ihm unterworfenen Länder, indem der Verfasser zuerst die vergeßlichen Versuche aufzeigt, welche muslimische Denker und Philosophen an der Theologie des Koran gemacht, um sie der Vernunft plausibler zu machen. Trotzdem manche Schärpen und Vorurtheile gegen die "ungläubigen Franken" durch Verlehrs und Handel allmählich gewichen und auch Reformvorschlüsse in Masse versprochen worden sind, ist an einen wirklichen Fortschritt nicht zu denken, da das Volk durch den langen Druck einer vollständigen Lethargie verfallen, das Ausgesprochenste und die Rechtslosigkeit proclamiert ist, auch in Folge der Polygamie und Sklaverei die Grundlage eines wirklichen gesunden Staatswesens gänzlich fehlt. Allerdings ist der Islam in Asien und Centralafrika noch erobertsfähig, aber im Innern vollständig verfallen, wozu noch besonders die jährlich sich steigende Entvölkerung kommt. Daß wirklicher Cultur der Islam absolut unzugänglich ist, haben die Miserfolge jeder Mission, die vergeblichen politischen Versuche von Rußen, Engländern und Franzosen in ihren muslimischen Gebieten allen Menschen, welche die Augen öffnen, deutlich gelehrt.

Die Gisterleinsler-Abtei Maulbronn. Bearbeitet von Dr. E. Paulus, Conservator z. S. Herausgegeben vom Württembergischen Alterthums-Verein. Mit 200 in den Text gedruckten Holzschnitten z. 4 großen lithogr. Taf. u. einer in Folio, ausgeführten. Stuttgart, 1879. Arabes (in Comm.). (38 S. Text gr. fol.) M. 80.

Die neue Publication der Abtei Maulbronn durch den Württembergischen Alterthumsverein ist ein Muster ihrer Art

und wird allen Freunden deutscher Kunst zu hoher Befriedigung gereichen. Eins der hervorragendsten Monumente unserer mittelalterlichen Kunst, das schönste Kloster, das Deutschland wohl überhaupt besitzt, hat hier eine in Bild und Text gleich vorzügliche monographische Darstellung gefunden. Die trefflichen Zeichnungen von C. Rief sind auf fünf größeren, meist lithographischen Tafeln und in 200 dem Texte eingebunden, von A. Loß ausgeführten Holzschnitten wiedergegeben. Das Architekturwerk findet hier bis in alle Details Berücksichtigung, aber ebenso ist auch dem malerischen Reize Rechnung getragen, wofür dieses Denkmal in größter Mannigfaltigkeit darbietet. Ausstattung, Kunstwerke, Inschriften, Steinmetzzeichen sind publiciert. Ebenso erschöpfend wie diese Abbildungen ist der von C. Paulus verfasste Text. Kaulbronner wird topographisch, geschichtlich und kunstgeschichtlich behandelt, der Verfasser beherrscht das Material, welches die eigene Untersuchung des Monumentes, sowie Quellen und Literatur darbieten, vollkommen. Seine Beschreibung, Analyse und Kritik des Bauwerkes sind correct, klar und vorurteilsfrei, seine Darstellung ist ebenso sachlich wie anziehend in der Form. Möchte der Württembergische Alterthumsverein noch manches Denkmal dieses reichen Landes uns in ähnlicher Weise vorführen. A. W.—n.

Codex diplomaticus anhaltinus. Auf Befehl S. H. des Herzogs Leopold Friedrich von Anhalt herausg. von Dr. Otto von Heinemann, Bibliothekar. 4. Th. 1351—1380. Mit 7 Siegeltafeln. Dessau, 1878. Barth (in Comm.). (427 S. 8.) M. 21.

Da über die Anlage und Durchführung dieses vortrefflichen Werkes wiederholt in diesen Blättern berichtet worden ist, kann Ref. sich auf einige Bemerkungen über den vorliegenden Band beschränken. Seine Ergebnisse kommen meist der Landes- und Ortsgeschichte zu Gute, besonders in den Vorbergrund tritt die Grafschaft Lindau; auch über die Beziehungen der Anhaltiner zu den benachbarten Fürsten erzählt man manches Neue. Namentlich über die Stellung zu Meissen hat das Dresdener Archiv mehrere bisher noch ungedruckte Urkunden geliefert. Da Albrecht III. den König Karl IV. auf seinem ersten Römerzuge begleitete und sich dann noch bis Anfang 1358 am Hofe aufhielt, kommt seine Zeugnishaft vielfach in Kaiserurkunden vor, deren Regesten einen nicht unbedeutenden Raum einnehmen. Unter den zahlreichen bisher ungedruckten Urkunden, welche der vorliegende Band bringt, finden sich mehrere Kaiser- und Papsturkunden. Die Beschreibung der benutzten Originale möchte man gelegentlich etwas ausführlicher gehalten sehen, so bei den Urkunden von ganz gewaltigem Umfange, welche Erkenntnisse der päpstlichen Auditoren in Sachen des Stiftes Vernebro gegen den Erzbischof von Magdeburg und den Bischof von Halberstadt wegen der von ihnen occupierten Altleber Güter enthalten (Nr. 529, 535, 548). In Nr. 498 ist der Kanzleivermerk: ad manus imperatoris zu verbessern in: ad mandatum imperatoris; das Schreiben Urban's VI, Nr. 549, fordert nicht auf „zur Verfolgung und Austrittung gewisser Reher“, sondern ist gerichtet gegen die Anhänger des Avignonischen Gegenpapstes Clemens VII. Noch immer vermissen wir ein doch unentbehrliches Personen- und Orts-Verzeichniss. Beigefügt sind sieben Siegeltafeln mit schönen Abbildungen. Von besonderem Interesse sind die Reiteriegel der anhaltinischen Fürsten selbst; es ist lehrreich, zu sehen, wie Tafel 1 das Siegel Otto's bis ins kleinste Detail, abgesehen von der Form der Buchstaben, eine genaue Nachbildung von dem Heinrich's IV ist, während die Siegel Johann's und Sigismund's auf Tafel 4 eine lebendige Auffassung zeigen. Bei den Siegelabbildungen vermisst man einen Hinweis, zu welchen Urkunden des Textes sie gehören.

St. Gallische Geschichtsquellen. Neu herausgegeben durch G. Meyer von Knonau. IV. Continuatio casuum sancti Galli. Conradi de Fabis continuatio casuum sancti Galli. Mit 1 lithogr. Planchen. St. Gallen, 1879. Huber & Co. (12, XLIX, 270 S. gr. 8.) M. 7, 20.

A. u. d. T. I: Mittheilungen zur vaterländischen Geschichte. Hrg. v. histor. Verein in St. Gallen. N. F. 7. Heft.

Nachdem kaum zwei Jahre seit der mühseligen Bearbeitung Ekkehart's IV verfloßen sind, haben wir denselben Vereine und denselben Herausgeber, der jene zu Stande gebracht, bereits die Fortsetzung und den Schluß der lateinischen Klosterchronik von St. Gallen zu verdanken. Die Behandlungsweise ist genau die aus den früheren Bänden der Sammlung bekannte: nochmalige sorgfältige Vergleichung der Handschriften, die freilich den Text der Mon. Germ. gegenüber nicht allzuwilde Abweichungen ergeben konnte, eine bessere Gliederung des Ganzen durch zahlreichere und kürzere Capitel, endlich und vor allem in den Notizen ein fortlaufender, hier und da fast zu Abhandlungen anschwellender Commentar, der keine Frage der historischen Kritik unbeanwortet zu lassen versucht und Rechts- wie Culturgeschichte eingehend berücksichtigt. Für die in der Einleitung entwickelte allgemeine Beurtheilung dieser Quellen war dem Herausgeber einerseits eine Abhandlung Bernheim's zu flatten gekommen, die den sogenannten Durchbruch in mehrere Schriftsteller zerlegte, andererseits die von Breitenbach nur weiter ausgeführte Emendation Battenbach's, daß für die Zeit des Investiturstreites unserer Fortsetzung und der Reichenauer Chronik Dehen's dieselben verloren gegangenen ausführlichen St. Galler Annalen (1014—1094) zu Grunde liegen. Durch die Verwertung dieser Untersuchungen wie auch durch den Nachweis anderer dempter Quellen hat die neue Ausgabe wesentlich gewonnen; von Bernheim's Auffassung aber unterscheidet sich die Meyer's dadurch, daß er wohl mit Recht nicht sechs, sondern nur fünf Fortsetzer Ekkehart's unterscheidet und die letzteren beiden anders als sein Vorgänger sich theilen läßt. Von jenen merkwürdigen St. Galler Jahrbüchern, deren Inhalt noch durch einen besonderen Excurs über die Kämpfe des Klosters gegen die Gregorianer erläutert wird, hat der Herausgeber noch an einem anderen Orte, nämlich im Anhang zu seiner Uebersetzung Ekkehart's IV, ein zusammenhängendes Bild zu entwerfen gesucht. Ungenügender als für diesen Abschnitt waren die Vorarbeiten, welche der neuen Ausgabe des Konrad von Zabaria vorausgingen. Die schwülstige, unklare Schreibweise und mangelhafte Anordnung desselben hatten frühere Forscher zu einer Verkenntnis des wahren Wertes dieses Schriftstellers geführt, der nach den hier gegebenen Nachweisungen sicherlich zu den zuverlässigsten Quellen der Reichsgeschichte im ersten Drittel des 13. Jahrhunderts zählt. Denn die Geschichte des Klosters tritt bei diesen Fortsetzern immer mehr zurück gegen die Geschichte des Reiches, in welcher bei zunehmender Verweltlichung des Stiftes die Rebe als Fürsten eine wichtige Rolle spielten. Daß in den umfangreichen Notizen, zu denen noch ein zweiter Excurs über den Abt Konrad von Buzmann sich gesellt, die zeitgenössischen Quellen, sowie die ziemlich dürftigen urkundlichen und nekrologischen Notizen zur Ergänzung des Textes auf das sorgfältigste herangezogen worden, versteht sich von selbst; seinen Vorgängern, wie z. B. Wintelmann gegenüber vertritt der Herausg. öfters und mit Recht eine abweichende Ansicht. Ungemein förderlich für die geographische Erklärung wie für die Abelsgeschichte war ihm seine genaue Landeshunde, von der auch ein Kärtchen der Krägerbrücke zeugt. Möchte nunmehr der hochverehrte St. Galler Vereine uns bald auch noch mit einer neuen Bearbeitung aller annalistischen Aufzeichnungen des Klosters beschenken.

edneck-Südenhorst, Dr. H. von, die Obedienz-Gesandtschaften der Deutschen Kaiser an den römischen Hof: 16. u. 17. Jahrhunderte. Wien, 1879. Gerold's Sohn (in 16. u. 17. Jahrgang.) M. 0, 60.

Die Frage der kaiserlichen Obedienzgesandtschaften an den römischen Hof hat seit Buber im Jahre 1737 keine monographische Behandlung erfahren, und bei diesem keine ausreichende. Gerade für die Darstellung der Ausläufer des Institutes ist jedes Material, und doch auch das Wiener Archiv nur ungenügend von der bisherigen Literatur nicht benutzte Notizen. Verfasser ist bei Durchmusterung des gräflich Herberstein'schen Archives infolgedessen auf ein Actenstück gestoßen, welches der Obedienzgesandtschaft des Fürsten Eggenberg herrührt und genaue Auskunft erteilt über die Gesandtschaften Rudolph II., Mathias, Ferdinand II. und Ferdinand III. Da an sich keine selbständigen Obedienzgesandtschaften an den römischen Hof gesendet, keine Confirmation der Erbnachfolge erteilt und keine Bulle zur Gewährung des Jhesu der ersten Bitte mehr erlassen worden. Die Darstellung gedachten Obedienzgesandtschaften zeigt, wie die habsburgischen Kaiser den bei ihrer Bestätigung Seitens der Päpste gemachten Präventionen entgegenzutreten. Fünf Actenstücke sind im Original zum Abdruck gebracht worden.

Christ f. deutsches Alterthum u. deutsche Literatur. Hrg. von G. Lehmann. N. F. 11. Bd. 4. Heft.

Inh.: Haupt, Nachbilde von Predigten. — Derf., zwei Handb. — Derf., biblische Bilder. — Fragmente aus der Weltchronik des 15. Jhdts. (1) von Seifried 2) von Jüngere. — Jüngere, kleine altdeutsche Predigten. — von der Rede, zur altgermanischen Zeit. — von Helten, das 1. in got. kump, kump, das 2. in got. kump, kump. — Selte, ein Liebesbrief aus der Zeit des 15. Jhdts. — Wetzels, das 1. in got. kump, kump. — Martin, Wetzels, das 1. in got. kump, kump. — Derf., zu Minnesangs Frühling. — Metaphoriken.

Länder- und Völkerkunde.

Die **Loango-Expedition**, ausgesandt von der deutschen Gesellschaft zur Erforschung Aequatorial-Afrikas 1873—1876. Ein Werk in 3 Abtheilungen v. Paul Gussfeldt, Jul. Falkenstein, Ed. Pechnel-Loesche. Mit Illustration etc. 2. Abth. Dr. J. Falkenstein, Scharz. Leipzig, 1879. Froberg, 1, 183 S. gr. Lex.-8.) M. 12.

anckelmann, A. v., Vorstand d. meteorolog. Bureau in Leipzig, die meteorologischen Beobachtungen der Gussfeldt'schen Loango-Expedition. Nebst einem Anhang: Resultate der Beobachtungen von Dr. O. Lenz am Ogowe. Mit Abbild. Leipzig, 1878. Froberg. (IV, 83 S. gr. 4.) M. 2.

Der vorliegende zweite Band des officiellen Werkes macht den Leser einen befriedigenden, ja wohlthuenden Eindruck. Die Bedenken kennt, die von vorn herein den Versuchungen von Expeditionen im äquatorialen Afrika entgegen getragen worden. Die Bedenken, die in nicht ungeschickter Weise durch den Tod vieler wackerer Reisender, durch das Wüthen mancher Expeditionen hervorgerufen wurden, die Bedenken, die einem langsamen und scheinbar schleppenden Gange der deutschen Expedition um so härter anzuwachen, je größere Eroberungen sanguinische Förderer des Unternehmens gehegt und verteidigt hatten: der muß sich jetzt freuen, aus der flaren, ruhigen, ruhigen Darstellung dessen, was von dieser Expedition geschehen ist, zu sehen, daß Arbeit und Opfer in der That verloren worden sind und daß jene Expedition (neben einigen unglücklichen Persönlichkeiten) Männer gab, die ihrer Aufgabe gewachsen waren und auch unter schwierigen Verhältnissen Bedeutendes zu leisten verstanden. Der Verfasser schildert die Expedition, deren Mitglied er war, von seiner Seite und unabhängig von der Gussfeldt'schen Darstellung im 1. Bande. Er legt alle die Schwierigkeiten dar, mit welchen er Anfang bis zu Ende zu kämpfen hatte; ohne irgendwie

in Selbststrähmen zu verfallen, läßt er erkennen, wie klar er seine Aufgabe gefaßt und mit welcher Beharrlichkeit er sie durchgeführt hat. Er giebt eine treue Darstellung von der Station Tschingtscho und dem Leben daselbst, er berichtet über die Arbeits- und Leidensgeschichte dieser Station und über mehrere von dort aus unternommene Reisen und schildert in knappen, treffenden Zügen Land und Leute. Von dem künftigen, unglücklichen Orte erwarten wir mit Recht eine Schilderung des Klimas und seiner Einwirkungen auf die menschliche Natur. Und in der That entwirft der Verf., welcher genöthigt war, wohl oder übel, seine ärztliche Pflege auf die in Loango wohnenden Weissen wie auf ankommende Fremde und auf die ihm zahlreich zugeführten einheimischen Neger auszuweiten, ein klares Bild von den Lebens- und Gesundheitsverhältnissen in den Tropen, von den daselbst vorherrschenden Krankheitserscheinungen und ihren Ursachen, und in ebenso bestimmter Weise giebt er Anweisung, wie der Fremde dort sein Leben einzurichten hat. Die betreffenden Capitel des Buches dürfen zu dem Besten gehören, was in dieser Beziehung je von Ärzten geschrieben worden ist, und die Rathschläge, welche Falkenstein als wohlversandener Arzt zu erteilen im Stande ist, werden sicher noch vielen Reisenden in den Tropen zu Gute kommen. Auch über die anthropologischen Verhältnisse der Neger konnte Falkenstein als Arzt, als Naturforscher und als Photograph eingehender und sicherer berichten, als seine Vorgänger, und nicht minder verdanken wir ihm werthvolle Aufschlüsse über das Thierleben in den Tropen. Die Gewandtheit, mit welcher der Verf. die Sprache handhabt, tritt namentlich auch in der rüchsigkeitsvollen und dezenten Weise hervor, mit welcher er über Verhältnisse schreibt, die er als Arzt nicht unberücksichtigt lassen durfte, und über welche doch in einem für das größere Publicum bestimmten Buche zu schreiben nicht leicht ist. Wir heben diesen Vorzug um so lieber hervor, je öfter in dieser Beziehung nicht bloß Ärzte, sondern auch Laien in ihren Reiseberichten die Grenzen des Erlaubten und Wohlstandigen überschreiten.

Was von den Mitgliedern der Loango-Expedition in meteorologischer Beziehung beobachtet worden ist, hat im Auftrage und auf Kosten der Afrikanischen Gesellschaft in Berlin Freiherr v. Dandellmann, Meteorolog in Leipzig (1879 Mitglied der Sibirialow'schen Expedition nach der Veringthofen) verarbeitet. Bei allen Schwierigkeiten der Beobachtung, namentlich bei der Schwierigkeit, möglichst ununterbrochene Reihen von Beobachtungen herzustellen, finden wir doch hier eine höchst ansehnliche Summe von Aufzeichnungen über Lufttemperatur, Luftdruck, Psychrometerstand, Dunstdruck, relative Feuchtigkeits-, Windrichtung und Windstärke, Bewölkung, Niederschläge, Insolation etc.: es mögen über zwölftausend Einzelbeobachtungen sein. Die Zusammenstellung erstreckt sich auf zwei Jahre, vom 1. Januar 1874 bis zum 31. December 1875. Freut uns schon der Fleiß wie der Beobachter, so auch des Bearbeiters, so erkennen wir bald, daß diese Beobachtungen werthvoll sind, indem sie viel Neues bringen und eine wesentliche Lücke in den meteorologischen Beobachtungen auf der Erdoberfläche ausfüllen helfen. Namentlich ergibt sich für die äquatoriale Westküste von Afrika ein weit trockneres Klima, als man früher annehmen zu müssen glaubte: ein Verhältniß, welches auf Vegetation, Thier- und Menschenleben einen sehr entschiedenen Einfluß äußert. Statt der in größerer Regelmäßigkeit erwarteten Passate wurden, abgesehen von den täglichen Land- und Seebriisen, viel Süd- und Südwestwinde beobachtet, so daß auf das Vorhandensein einer ausgebreiteten, monsunartigen, aspiratorischen Bewegung der Luft geschlossen werden muß. Die Monatsmittel der Lufttemperatur variirten zwischen 20,53° und 26,78° C., das Maximum der Wärme betrug 35,9°, das Minimum 14,6°. Am Schluß sind Resultate der von Dr. Oskar Lenz in den Ogowe-Ländern angestellten Beobachtungen hinzugefügt. Beide Bände sind von

der Verlagsanstalt typographisch in vorzüglicher Weise ausgestattet; dem Hattenstein'schen Werke ist eine große Anzahl ausgemessener Holzschnitte beigegeben.

Blath, Karl Heinr. Chr., Lic. theol., *Göfner's Mission unter Hindus u. Kolts am Kenja 1878. Reiseberichte. Mit dem Bilde des Hattenstein'schen Werkes.* Berlin, 1879. Nachhandlung der Göfner'schen Mission. (VIII, 292 S. 8. v. g.) Leipzig. G. Bredt. M. 3.

Das vorliegende Buch bildet eine geschichtliche Fortsetzung der im Jahrg. 1875, Sp. 6, 7 d. Bl. besprochenen Schrift von L. Rottrott, *die Göfner'sche Mission unter den Kolts.* Der Verfasser, Missionsvorsteher in Berlin, unternahm in den Jahren 1877—78 eine Inspektionsreise nach den Stationen der von Göfner begründeten, von Berlin aus geleiteten evangelischen Missionen in Bengalen und im Lande Chota-Nagpur; dort besuchte er vorzugsweise die Stationen Ghazipur, Ruzafferpur, Gupura, welche in Bengalen nördlich vom Ganges unter den Hindu angelegt sind, hier die Stationen in den vom Verleger abgelegenen, doch fruchtbaren und bevölkerten Berglandchaften der Kolts, besonders Purulia, Ranchi, Dohardaga, Chotaisha, St. Matthäuspur. Trotz der geringen Mittel, welche der Berliner Missionsgesellschaft zur Verfügung stehen, sind diese Missionen in Vorderindien, namentlich unter den Kolts, in den letzten Jahren stark gewachsen; statt der 17,000 Getauften, von welchen Rottrott berichtet, konnten Ende 1877 schon 24,313 getauft werden, außer 5418 Personen, die auf die Taufe vorbereitet wurden; das Seminar in Ranchi, auf welchem Eingeborene für das Predigtamt herangebildet werden, war in voller Thätigkeit, ebenso segensreich erwiesen sich die in allen größeren Gemeinden gegründeten Volksschulen. Die Erzählung ist durchweg anziehend, mag der Verf. von den äußerlichen Begebenheiten der Reise, von den indischen Städten und ihrer Bevölkerung, von den Begegnungen mit Hindu und Mohammedanern, oder von den eigentlichen Aufgaben seiner Anwesenheit in Indien berichten; mit Interesse folgen wir ihm nach der Sonapur-Walka, d. i. einem religiös-nationalen Fest und einem großartigen Markt am Zusammenflusse des Ganges und Gandak, oder nach den heiligen Bässern von Benares oder nach der englischen Normalschule für Lehrerinnen in derselben Stadt, einer Anstalt, welche fast von lauter Deutschen geleitet wird; wir begleiten ihn auf die schönen Aussichtspunkte, auf die hohen Minarette von Benares wie auf die bewaldeten Berge im Lande der Kolts; und wie wir uns von dem Bericht des in vielen Fächern des äußeren und inneren Lebens durchgebildeten Verf.'s angenehm amgenutzt fühlen, so können wir uns auch vorstellen, wie anregend sein Besuch für die evangelischen Gemeinden Indiens hat werden müssen. Es ist ein im Besonderen erfreulicher Einblick in die Culturgeschichte Indiens, den wir als Resultat des ganzen Reise- und Arbeitsberichtes erhalten. Einen Wunsch können wir nicht unterdrücken: daß dem Buche eine Kartenskizze beigegeben wäre, auf dem man die Reiseitine in Bengalen und in Chota-Nagpur mit den einzelnen Stationen finden könnte. Im Texte find Lage und Entfernung nicht immer genau angegeben; und selbst der in Einzelheiten eingehende, mit vorzüglicher Sorgfalt ausgeführte Missionsatlas von Grundmann läßt den Auskunft Suchenden bisweilen im Stich.

Zeitschrift für Ethnologie. Hrsg. von A. Bastian u. H. Hartmann. 10. Band.

Inh.: Vissauer, *Crania Prussica*. (2. Serie). Ein weiterer Beitrag zur Ethnologie der preussischen Ostprovinzen. — Schuchardt, *Indisches u. Voango*. — Albin Rohn, die Steinfiguren in den russischen Steppen und in Galizien, genannt „Ramenne Baby“, kleinerer Biber, — A. Bastian, *Abkammerung und Verwandtschaft*. — Gressfennek, *Vocabulario der Indianer des Ghami*. — Gumbos oder Gumbos. — G. A. Fischer, die Sprachen im südlichen Galat-Lande. — Richard Pfeiffermann, der ägyptische Festkalender

und Ökterlogie. Nach einem in der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur gehaltenen Vortrage. — Paul Schumacher, die Gräber und Hinterlassenschaft der Urwörter an der californischen Küste. — R. Zentgraf, *Intercommune* über durch Rand mit Rand. — S. Dabitz, über iranische Grammen im Einklang mit der. — Dica, *Fracta*, die prähistorischen Bildschneidern mit besonderer Rücksicht auf das benutzte Rohmaterial im Ägypten und bei Thapungen. — Albin Rohn, vorhistorische Gräber bei Gletanow und Kiewladoma in Polen. — B. Koser, Ueberblick der Literatur für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte im Jahr 1877. — Georg von Lengerke, *palabras del dialecto de los indios del Opone*. — Vers., *palabras indias dictadas por un indio de la tribu de Carare*. — Habertford, *Wasser bei* sub Nr. 3640, 4111, 4112, 6651—6655, 6661—6666, 6668, 6656, 6857, 17490, 20983 aufgeführten Schidel d. Königl. Anatomischen Museums in Berlin. — Richard Andree, über den Jarbenstein bei Rattorwiler. — Derf., reiche Haare. — J. R. Silberbraut, ethnographische Notizen über Bafamba und ihre Nachbarn. — H. Bayern, Notizen zu den Ausgrabungen von Sambarow 1872. — Bild. Gergo, über die Verwandtschaft des Humasprachstammes mit der Sprache der Aeluten und der Geshimämme. — Derf., Strichinstrumente im nördlichen und östlichen Sibirien. — Wieden mit Bänderkan. — Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte.

Glossar. Hrsg. v. R. Riepert. 36. Bd. Nr. 12 u. 13.

Inh.: *Raffran's Reise durch die Meisten und an der Nordküste von Neu-Guinea 1876 bis 1877*. 4. 5. — Von Oberst Max Wegerer's Reise durch das südliche Persien. 4. (Schl.). — Karl Remann, eine Fahrt auf dem nördlichen Stillen Ocean. 2. (Schl.). — G. E. Jans, australische Typen und Typen. 5. Die Deutschen. — A. Giffisch, Bilder aus den südlichen Wolga-Steppen. 4. (Schl.). — Aus allen Erdtheilen.

Naturwissenschaften.

Benecke, E. W., u. E. Cohen, *geognostische Beschreibung der Umgegend von Heidelberg*, zugleich als Erläuterungen zur geognost. Karte der Umgegend von Heidelberg (Süd. Heidelberg) u. Sinsheim. Heft 1. Das Grundgebirge. Strassburg, 1879. Trübner. (X, 188 S. gr. 8.) M. 4.

Nach einer einleitenden topographischen Skizze des Oberrheins und der mit ihm in Zusammenhang stehenden Gebirgslandschaften wenden sich die Verfasser der speciellen petrographischen Beschreibung der krystallinischen Schiefer und der sie durchsetzenden Eruptivgesteine des süblichen Oberrheins zu. Während hier die ersten eine nur untergeordnete Rolle spielen, besitzen die massigen Gesteine große Mannigfaltigkeit. Diefelben gehören zwei Gruppen an, deren eine und verbreitetste das Hauptmassiv des krystallinischen Oberrheins bildet und vorwiegend aus granitischen Gesteinen nebst untergeordneten Dioriten und Syeniten besteht. Eine zweite Gruppe wird von den tieferen älteren massigen Gesteinen durchgehenden Gängen repräsentiert, von denen auch hier wieder diejenigen eruptiven Ursprungs hauptsächlich und in großer Abwechselung vertreten sind. Besonders ausführlich werden die Rinetten, die in sehr zahlreichen, aber wenig mächtigen Gängen dort aufsteigen, ferner die Augitbiorite und Olivin-Diaglit-Gesteine beschrieben. Die sehr gründliche Monographie, deren Inhalt eben kurz skizziert wurde, wird nicht nur die wesentliche Grundlage aller späteren Specialuntersuchungen des Oberrheins bilden, sondern ist überhaupt als ein höchst werthvoller Beitrag zur allgemeinen Petrographie zu begreifen. Namentlich gilt Lepteres von den Capiteln über Diorite und Rinetten. Cr.

Linstow, O. von, Dr. med. et chir., *Compendium der Helminthologie*. Ein Verzeichniss der bekannten Helminthen, die frei oder in tierischen Körpern leben etc. Hannover, 1878. Hahn. (XXII, 382 S. Lex.-8.) M. 8.

Ein jedem Zoologen hochwillkommenes Werk liegt vor uns. Bei der großen Schwierigkeit, welche die wirklich wissenschaftliche genaue Bestimmung der Helminthen sogar für den mit der Literatur Bekannten hat, ist die Frage, welche man sich beim

Junke eines nicht sofort kenntlichen Burmes stellt, gewöhnlich nicht die: was ist es für ein Thier? sondern was für ein Thier kann es sein; man wendet sich nicht sofort zur Bestimmung selbst. Zunächst sucht man vielmehr zu erforschen, welche Parasiten aus der betreffenden größeren Gruppe in dem vorliegenden Wirthe bekannt sind, um auf diese Weise die Anzahl der Formen, auf deren Merkmale das fragliche Thier zu prüfen ist, einzuschränken. Bis jetzt hatte man hierzu zwei Hülfsmittel, Rudolphi's Synopsis von 1819 und Diesing's Systema Helminthum von 1851. Zu diesen ist nun das vorliegende Werk hinzugekommen, welches sich vor den bereits genannten durch eine größere Vollständigkeit vortheilhafter auszeichnet. Führt der Verfasser doch die Helminthensammlung von nicht weniger als 1917 Wohnthieren auf, während Diesing nur 1450 und Rudolphi nur 756 Wohnthiere berücksichtigt. Aber auch noch weitere Vorzüge besitzt das Buch. In der Einleitung erhalten wir ein Verzeichniß der verschiedenen Sinne doppelt gebrauchten Speciesnamen, eine Uebersicht über die Gattungsnamen, auch die, welche vorläufig an Raridenformen vergeben worden, und eine sehr schöne Literaturübersicht. Dann folgt der Kern des Werkes, auf 333 Seiten, beginnend mit der Aufzählung der menschlichen Parasiten und endigend mit denen einer Europe-Art. Die wesentliche Literatur für jede erwähnte Helminthenspecies ist bei der ersten Erwähnung derselben verzeichnet, desgleichen der Wohnsitz, und es wird überall, wo die gleiche Art bei anderen Wirthen vorkommt, in jedem einzelnen Falle auf diese Literaturangabe kurz verwiesen. Von gleichfalls großem Interesse ist der nun folgende Abschnitt, ein alphabetisches Verzeichniß der freilebenden gefundenen Helminthen mit genauer Literaturangabe und das Register über die angeführten Parasiten. So wäre denn dem Helminthensystem ein neues, höchst wichtiges Hülfsmittel geboren. Sollte eine neue Auflage notwendig werden, so möchten wir aber noch auf eine wünschenswerthe Verbesserung hinweisen. Allerdings kann man aus dem vorliegenden Buche sofort die Parasiten eines Wohnthieres kennen lernen, dagegen ist erst ein mühsames Nachblättern notwendig, um die verschiedenen Wohnthiere eines mehrfach verbreiteten Parasiten festzustellen. Diese Arbeit könnte dadurch sehr erleichtert werden, wenn künftig in dem Register, bei jeder Helminthenspecies, nicht nur die Nummer des Wohnthieres, in welchem es zuerst erwähnt wurde, angegeben wäre, sondern die Nummern aller Wohnthiere, in denen es gefunden. Bei *Ascaris mystax* könnte also im Register nicht nur 1, d. h. also *Homo sapiens*, sondern auch 145, 146, 147, 148, 150, 152, 162, 163, 165, 168, 169, 170, 189 stehen, woraus sich sofort ergäbe, daß diese Species bei sehr vielen Hunde- und Ragenarten, ja sogar bei Vögeln vorkommt. Es würde dieß eine mühsame, aber dankbare Arbeit sein.

N — o.

Rabies in Oasen. — Erregung des Sanerthums durch nasirenden Wasserhahn. — Ablagerungen der Glacialzeit bei Würzburg. — Ritzere Mittheilungen.

Mathematik. Astronomie.

Plantamour, E. et M. Löw, détermination télégraphique de la différence de longitude entre Genève et Strasbourg, exécutée en 1876. Genf, 1879. Georg. (161 S. 3 Taf. gr. 4.)

Eine Hauptaufgabe der Europäischen Gradmessung ist es, zwischen den verschiedenen Sternwarten die Längendifferenzen auf telegraphischem Wege zu ermitteln und sind schon eine große Anzahl solcher Arbeiten ausgeführt. Die vorliegende Abhandlung der Herren Plantamour und Löw behandelt die Verbindung der Sternwarte in Genf mit einem früheren französischen astronomisch-geodätischen Punkte bei der Citadelle in Straßburg. Dieselbe zerfällt in sechs Capitel, wovon das erste außer den Beobachtungen in Genf die Beschreibung eines neuen Instruments, welches Herr Plantamour Altimuth nennt, enthält und in dem Atelier der Société Genevoise pour la construction des instruments de physique angefertigt ist; es zeichnet sich durch eine eigentümliche Bauart und sehr feste Construction aus. Das Fernrohr liegt stets horizontal und hat nahe am Objectiv ein Prisma, das nach den sorgfältigen Untersuchungen des Herrn Plantamour zwar eine Durchbiegung zeigt, aber doch, da man diese bestimmen kann, vorzuziehende Uebereinstimmung der Beobachtungen giebt. In Genf wurde vom 31. Mai bis 6. Juli und vom 21. September bis 8. October an 29 Abenden, in Straßburg vom 29. Mai bis 28. Juni und vom 2. bis 8. October an 19 Abenden, wovon 13 gemeinsam waren, beobachtet. In Straßburg war ein Passagen-Instrument mit Fernrohr mit gebrochener Axe, wie dieselben schon bei früher ausgeführten Längensbestimmungen angewandt sind. Die ausgeführten Beobachtungen haben selbst Correctionen der Sternörter gegeben, welche zu Grunde gelegt sind. Die persönliche Gleichung ist der schwächste Punkt in der Arbeit; sie konnte erst nachträglich in Genf vom 11.—15. October bestimmt werden und zwar an dem Genfer Altimuth-Instrument, doch geben die verschiedenen Abende nahe dasselbe Resultat. Die beiden Pendelsuhren wurden mit einer ungemein großen Genauigkeit durch telegraphische Signale verglichen, so daß der wahrscheintliche Fehler sich kaum auf ± 0.003 erhebt. Das Endresultat der Beobachtungen ist, daß das Centrum des alten Pfeilers der Citadelle in Straßburg, welchen Herr Billardeau früher hat errichten lassen, von dem Centrum des Meridian-Instrumentes der Sternwarte in Genf $6^m 27.934$ entfernt ist, mit dem wahrscheinlichen Fehler von ± 0.014 . Durch diese Arbeit ist wieder ein schätzenswerther Beitrag zu den Resultaten der Europäischen Gradmessung geliefert.

B.

Chemiker-Zeitung. Hrsg. v. G. Krause. 3. Jahrg. Nr. 39.

Inh.: Verhändl., flüssiger Industrie. — Festtage in Karlsruhe und Baden-Baden. — Versammlung des Vereins für öffentliche Gesundheitspflege in Stuttgart. — Tagesgeschichte. — Handelsblatt. — Literatur.

Entomolog. Nachrichten. Hrsg. von F. Ratter. 5. Jahrg. 19. Heft.

Inh.: Gornelius, über Wespenwespen. — Lurau, *Jaspidea velina* in ihren Verwandtschaftsverhältnissen. — Keltner's Bestimmungsstabellen der europäischen Coleopteren. — von Dalla-Torre, *Chronologia entomologica*. — Vermischtes. — Literar. Revue.

Die chemisch-technischen Mittheilungen der neuesten Zeit. Fortgeführt von Fritz Glöner. R. G. 8. Heft. Die Jahre 1878—1879.

Inh.: Chemisch-technische Mittheilungen. — Geheimmittel. — Chemisch-technische Literatur.

Der Naturforscher. Hrsg. von F. Skaratz. 12. Jahrg. Nr. 40.

Inh.: Die Nordlicht-Beobachtungen der österr.-ungar. Nordpol-Expedition. — Elektromagnetische Drehung der Polarisationsebene des

Zeitschrift für mathemat. u. naturwissenschaftl. Unterricht. Hrsg. von J. G. H. Hoffmann. 10. Jahrg. 5. Heft.

Inh.: J. G. H. Hoffmann, zur Reform des mathematischen und naturwissenschaftlichen Gymnasialunterrichts in Preußen. 2. — G. Darby, Gleichungen, deren Wurzeln eine arithmetische oder eine geometrische Reihe bilden. — Kleinere Mittheilungen. — Literarische Berichte. — Specielle Programmanschau. — Bibliographie. — Pädagogische Zeitung.

Zeitschrift für Mathematik u. Physik. Hrsg. von D. Schöndisch. G. 8. 24. Jahrg. 5. Heft.

Inh.: R. Rehmte, Geometrie der Kreise in der Ebene, — R. Rehmte, Deformation einer unendlich dünnen kreisförmigen ebenen Platte durch die Wärme, wenn die Temperatur der einzelnen Punkte der Platte bloß stetige Function der Entfernung vom Mittelpunkte der Platte ist. — G. L. Heine, die Definition der geometrischen Gebilde durch Construction ihrer Polarsysteme. (Schl.). — J. Hagen, über die Verwendung des Pendels zur gravitativen Darstellung der Stimmungsberechnungen. — Rudw. Matthesien, die Differentialgleichungen der Dioptrik continuirlich gekrümmter Linien

und ihre Anwendung auf die Dioptrie der Krystalllinse. — G. Frenzel, die Darstellung der eindeutigen analytischen Functionen durch unendliche Produkte und Partialbruchreihen. — Kleine Mittheilungen. — D. Köhlig, über den Foucault'schen Pendelversuch. Eine historisch-didaktische Studie. — Rezensionen. — Bibliographie.

Journal für die reine u. angewandte Mathematik. Frgg. v. G. B. Verharrdt. 85. Bd. 1. Hft.

Inh.: J. J. Sylvester, sur l'entrelacement d'une fonction par rapport à une autre. — Le même, preuve instantanée d'après la méthode de Fourier, de la réalité des racines de l'équation séculaire. — Le même, sur un déterminant symétrique qui comprend comme cas particulier la première partie de l'équation séculaire. — Tchebycheff, sur une extension donnée à la théorie des fractions continues. — A. Witt, Beweis der Richtigkeit algebraischer Gleichungen. — D. Köhlig, über die durch den Rainschen Satz definierten Flächen. — Laguerre, sur le développement d'une fonction suivant les puissances croissantes d'un polynôme. — J. J. Sylvester, sur les déterminants composés. — J. R. Hazzledar, über einige Eigenschaften der Flächen mit constantem Krümmungsmaß. — A. Cayley, on the addition of the double ϕ -functions. — S. Weber, Bemerkungen zu der Schrift Ueber die Abel'schen Functionen vom Gesichte 3^{te}. Auszug aus einem Schreiben an Herrn Verharrdt.

Medicin. Physiologie.

1) Hertwig, Dr. Oscar u. Dr. Rieh., der Organismus der Medusen u. seine Stellung zur Keimblättertheorie. Mit 3 lithogr. Taf. Jena, 1878. Fischer. (70 S. gr. fol.) M. 12.

2) Eimer, Dr. Theod., Prof. der Zoologie, die Medusen physiologisch u. morphologisch auf ihr Nervensystem untersucht. Tübingen, 1878. Laupp. (VIII, 277 S. 13 Taf. Lex.-4.) M. 56.

Eimer hat jetzt seine große Monographie über die Medusen erscheinen lassen und gleichzeitig ist von O. u. R. Hertwig ein Nachtrag zu ihrem das Nervensystem und die Sinnesorgane der Medusen behandelnden Werke ausgegeben worden. Dieser Nachtrag vervollständigt die Anatomie der Medusen, behauptet also diejenigen Organtheile, welche in dem Hauptwerke der Hertwigs noch nicht berücksichtigt waren. So besagen wir denn mit einem Male zwei Arbeiten über die Medusen, welche glücklicherweise in den Gebieten, in welchen sie zusammenfallen, d. i. in dem anatomischen Theile, sich bestätigen. Um Uebrigen legt Eimer wesentlich Werth auf seine physiologischen Untersuchungen des Nervensystems der Medusen, während O. u. R. Hertwig die phylo- und histogenetische Bedeutung ihrer Befunde in den Vordergrund stellen. Wenn man so schöne Arbeiten liest, die eine herrliche Grundlage bilden würden für die Lösung wichtiger biologischer Fragen, empfindet man das lebhafteste Bedauern, daß das Material der Seethiere für die im Binnenland gelegenen physiologischen Institute noch immer ganz unzugänglich ist.

Schottelius, Dr. Max, die Kehlkopf-Knorpel. Untersuchungen über deren physiologische u. pathologische Textur-Veränderungen. Mit 6 lithogr. Taf. Wiesbaden, 1879. Bergmann. (85 S. gr. Lex.-8.) M. 6.

Die vorliegende Abhandlung behandelt die Frage, die Veränderungen, welche das Gewebe der Kehlkopfknorpel in physiologischen und pathologischen Zuständen erleidet, mit Hülfe der Methoden der Histologie durch alle Stadien zu verfolgen. Es fällt dabei viel Licht auf den Zusammenhang der einzelnen Erkrankungsformen, und das Hauptinteresse der Abhandlung liegt in dem Nachweis, daß die verschiedensten Prozesse anatomisch gleichwerthige Veränderungen herbeiführen können.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentlichen Gesundheitspflege u. Red.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 39 u. 40.

Inh.: A. Barlatti, über die Behandlungsmethode der chronischen Nierenverengung. — Ab. Woeller, casuistischer Beitrag zur Lehre von der Tuberculose. — Sid. Geisler, operative Casuistik. — Debrun, zehn Varietäten. — E. Wille, über die Wirkung des Morbimus und des Chloralhydrates. — Edgar Ruck, über einen Fall von Diverticelbildung des Oesophagus. — Referate u. Kritiken. —

Journal-Revue. — Vereins-Chronik. — Bericht von der 52. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. — Der VII. Aerztetag zu Gießen. — Öffentliche Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Literarum. — Personalien. — Anzeigen.

Medicinal-Beamten-Zeitung. Unter der Mitredaction von Wiener. Nr. 19 (Schl.) u. 20.

Inh.: Entwurf einer Petition preussischer Kreisärzte an das Abgeordnetenhaus betreffend die Reform des Medicinalwesens. — Öffentliches Sanitätswesen. — Sprechsaal.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Schmid, Dr. jur. Aurel., die Durchführung des Principes der Individualisirung im deutschen Reichsstrafgesetzbuch. Erlangen, 1879. Palm & Enke. (III, 27 S. Lex.-8.) M. 0, 80.

Der vorliegende Versuch verbandt seine Entscheidung den Anregungen, die der Verf. in den Vorlesungen des Herrn Prof. Ueber erhielt. Benutzt sind außerdem noch die Vorlesungen (Hefte?) von vier anderen Strafrechtslehrern, Wahlberg's bekanntes Werk über den obigen Gegenstand und S. Meyer's Lehrbuch, wovon letzterem manche Stellen wörtlich entnommen sind. Das Princip der Individualisirung sagt der Verf. nicht in dem gewöhnlichen Sinne, er spricht fast nur von dem Individualisiren des Gesetzgebers. Die Schrift zerfällt in vier Abschnitte. Im dem ersten S. 3 ff., der sich mit der strafbaren Handlung beschäftigt, theilt uns der Verf. mit, daß das Recht, wenn es nicht zum „Strophogen“ werden will, sich dem Unrecht gegenüber behaupten müsse. Der Reactionsproceß sei jetzt aber ein objectiver als früher. Der Verf. erläutert dieß an folgenden Beispielen. Früher konnte die Verleugung die drei ersten Schläge thun, um den Pfahl durch den Körper des Nothjäegers zu treiben, und jetzt wird dem Schwager des ermordeten Briefträgers Gung abgelehnt, der Hinrichtung Francesconi's beizumohnen. Der Verf. theilt dann mit, in welcher Weise der Gesetzgeber im St. G. B. in Betreff des Willens und der Thatseite individualisirt hat. Hierbei hat der Verf. wie auch in den anderen Abschnitten vielfach auf die C. C. zur Vergleichung hingewiesen. Der zweite Abschnitt S. 14 ff. handelt von dem Strafsystem. Todesstrafe müsse beibehalten werden, besonders für den Raubmord. Die Festungshaft hält der Verf. für „ein äußerst nütliches Strafmittel im Dienste der Individualisirung“, dagegen sei die Haft „sichtlich neutraler Natur“. Gelegentlich wird uns auch gesagt, daß der h. Crispin „mit dem Minimum der Strafe zu belegen wäre“. Im dem dritten Abschnitt finden sich die Garantien des formellen Strafrechtes für die Individualisirung erörtert und der vierte Abschnitt S. 23 ff. handelt von dem höchsten Individualisiren, von der Begnadigung. Der „sympathischste und geeignetste Träger des Begnadigungsrechtes“ sei der Fürst, „den wir nun und nimmer durch einen aus irgend welchen commerciellen und industriellen Größen gebildeten Senat, oder irgend welchen Eintragspräsidenten ersetzt wissen möchten“. Daß der Verf. seine freie Zeit mit dergleichen Arbeiten ausfüllt, ist entschieden lobenswerth; Ref. möchte dem Verf. jedoch den Rath theilen, sie nicht drucken zu lassen.

Umpfenbach, Dr. Karl, o. Prof., das Kapital in seiner Kulturbedeutung. Würzburg, 1879. Stuber. (88 S. Lex.-8.) M. 2.

Wer hinter dem großen, vielversprechenden Titel einen Beitrag zur Geschichte der Capitalbewegung oder nur eine principielle Stellungnahme des Verfassers zu den herrschenden Streitfragen in Bezug auf das Capital sucht, wird sich sehr enttäuscht fühlen. Die Schrift befaßt sich fast ausschließlich mit terminologischen Erörterungen, mit Reubildung und Analytisirung von Begriffen. Das erste Capitel, mit der Definition von Gut beginnend, giebt den Unterschied von wirtschaftlichen und wirtschaftlichen Gütern. Erstere nennt der Verf. alle, welche nur muthmaßlich zu

erlangen, dabei beliebig übertragbar und entgeltlich sind, oder, wie er sich nicht eben geschmackvoll ausdrückt, die Güter des „Rein und Rein“ (S. 3); alle übrigen, soweit man durch sie wirtschaftliche Zweckerfüllung entstehen lassen kann, nennt er wirthbare Güter. Er stellt dann, „da ja alle Güter nichts anderes als Gruppierungen von Werthbäumen sind“ (S. 9), die Beziehung dieser Güter zum Gebrauchs- und Tauschwerth zusammen. Das zweite Capitel leitet seine Ueberschrift: Natur und Cultur, wohl daher, daß der Verf., wie in dem Capitel auseinandergelegt wird, unter Cultur den Durchbringungsproceß der zwei in der Welt bestehenden Naturelemente, nämlich der äußeren Natur als Voten und der menschlichen Natur als Arbeit versteht. Dieser Abschnitt ist wohl der werthvollste; doch ist auch er von eigenthümlichen Definitionen nicht frei, so z. B. wenn der Verf. sagt (S. 18 f.): „Aus dem wirthbaren Auftreten beider Naturen im Besonderen macht sich eine wirtschaftliche Potenz mit dem Anspruch geltend, im Wirtschaftsbereiche die Hauptrolle zu werden.“ Diese Potenz nennt er Capital: „Capital ist Alles, was an wirthbaren, in der Culturentwicklung entstandenen, Werthbäumen existiert.“ Von dem Durchbringungsproceß sind drei Erscheinungsformen zu beachten: das Votencapital, das Arbeitscapital, das Vorrathscapital. Diese werden in gelungener Weise näher erörtert. Das dritte Capitel: Zur Kritik des Capitalbegriffs, unterzieht die früheren Untersuchungen über das Capital auf Grund der drei gewonnenen Capitalategorien einer genaueren Prüfung, wobei man dem Verf. den Vorwurf nicht ersparen kann, daß er über die hervorgeragenden Arbeiten besonders von Kries und Marx denn doch allzu flüchtig hinweggeht, indem er sie nur gelegentlich in Anmerkungen erwähnt. Das letzte Capitel handelt über Capitalguth und Capitalübel. Wenn sich Ref. in dem Begriff des Capitalguths allenfalls noch zurecht finden konnte, so ist es ihm ganz unmöglich geworden, die Meinung des Verf.'s über das, was er „Capitalübel“ (!) nennt, sich klar zu machen. Eine wesentliche Bereicherung unserer Ansichten über das Wesen des Capitals, über seine Wirkung auf das sociale Leben u. dgl. ist in der Schrift nicht gegeben, ist auch von einer derartigen Behandlungswiese, die ihre letzte Aufgabe in der Construction und Spaltung von Begriffen, in dem Analysiren von Worten sieht, an das keine bestimmten Folgerungen geknüpft werden können, wohl kaum zu erwarten.

Oesterreichische Zeitschrift für Verwaltung. Erg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 37—40.

Inh.: Ueber Bestattung von Leichen und Anlage von Friedhöfen. — Einige Worte über Haus- und Großgemeinden. — Vorschau zur Gemeindeordnung und der Gemeindevahlordnung für Böhmen vom 16. April 1864. — Wirthschaften aus der Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Erklärungen. — Fern als Beilagebogen 17 der Erkenntnisse des k. k. Verwaltungsgerichtshofes.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Indische Studien. Beiträge für die Kunde des indischen Alterthums. Im Vereine mit mehreren Gelehrten herausg. von Dr. Albr. Weber. Fort. 15. Bd. Leipzig, 1878. Brockhaus. (484 S. Lex.-8.) M. 15.

Waghaft staunenerregend ist, was Albrecht Weber durch Ausgaben, Abhandlungen, Uebersetzungen, Analysen, Referate, Excerpte, Kritiken und Notizen der verschiedensten Art für die Sanskritliteratur geleistet hat. Vieles davon ist in den „Indischen Studien“ niedergelegt, und die statische Reihe ihrer 15 Bände, die zu gut zwei Dritttheilen von Weber selbst geschrieben sind, bezeichnet gleichsam die allmähliche Eroberung neuer Gebiete der indischen Welt. Es möge gestattet sein, bei Gelegenheit des vorliegenden Bandes wenigstens auf einen Theil dieser Reize einen Blick zurückzuwerfen. In unsere neue Acta fielen zunächst Band XI und XII, enthaltend eine muster-

gültige Textausgabe des Yajurveda der Taittiriya-Schule, mit ihren uralten Opferprüdigen (yajnas), mit ihrer Beschreibung und legendarisch-mythischen Erklärung der Opferhandlungen selbst. Es folgten dann Band XIII und XIV mit werthvollen Abhandlungen, von denen mehrere weit über den engen Kreis der Specialforschung der Wichtigkeit sind. Welche Bedeutung hat einst in längst vergangenen Culturperioden das Opfer gehabt! Aber nur in Indien ist es mit einer bis ins Einzelste gehenden Genauigkeit literarisch verewigt worden, und Weber steht durch seine Abhandlung, zur Kenntniß des vedischen Opferrituals“, die im X. Bande begann und im XIII. fortgesetzt wurde, selbst den des Sanskrit Unkundigen in den Stand, sich eine Vorstellung davon zu verschaffen. Wie kostbar sind dem Alterthumsforscher die spärlichen Reste der heidnisch-germanischen Zauberprüche: im Atharvaveda sind uns solche Zauberlieder in Hülle und Fülle aus einer um mehr denn ein Jahrtausend älteren Zeit erhalten, und Weber hat das zweite Buch desselben durch Uebersetzung und Erklärung weiteren Kreisen zugänglich gemacht (XIII, 217—292). Vielleicht das berühmteste Commentarwerk der literarischen Welt ist das Mahābhāṣya von Pāṇini's Lehrgesetz der Sanskritgrammatik, das dieses gewaltige Geleitet erst mit Fleiß und Athern belichtet. Sobald es vollständig in einer zu Venazes veranstalteten Ausgabe vorlag, hat Weber in einer interessanten, vieles Neue bietenden Abhandlung („das Mahābhāṣya des Patañjali“, XIII, 293—496) gezeigt, welsch reiche Ausbeute in antiquarischer Beziehung dasselbe bietet, für geographische und geschichtliche Verhältnisse, für die Geschichte des Dramas, für sociale Zustände n. a. m. Die indische Phantasie hat die ganze Welt mit Märchenstoff versorgt, der aus Mythie und Sage in fast unauflöslicher Gewebungen und je nach den Sitten und Gebräuchen, dem Geschmack und der Gesinnung verschiedener Zeiten und Völker mannigfaltig gefärbt ist. In Band XIV theilt Hermann Jacobi in überflüssiger Weise den Inhalt einer vermuthlich ziemlich alten, dem Ananta zugeschriebenen, episch gehaltenen Märchen-sammlung mit, des Viracaritra, von dem man bisher so gut wie Nichts wußte. Der vira oder Hahpheid heißt Gadrika. Derselbe gehört in das Gefolge des Königs Calivahana, und des letzten Kampf gegen den in der Märchenwelt berühmten König Vikramāditya eröffnet das Werk. Jacobi sucht am Schlusse gewisse Hauptelemente des Erzählungskomplexes zu untersuchen, einerseits geschichtliche Sage, andererseits mythische Fabel. Es geschieht dies nicht ohne große Wahrscheinlichkeit, nur dürfte die Analyse nicht so zu fassen sein, daß z. B. Vikramāditya einerseits ein geschichtlicher König, andererseits die Sonne sei, sondern vielmehr so, daß der menschliche König Vikramāditya aus dem mythologischen Nüßzeug mit den Zügen eines Sonnengottes ausgestattet worden ist. Der Name Vikramāditya, dessen zweiter Bestandtheil allerdings Sonne bedeutet, entfällt nicht den eigentlichen Kern dieser Gestalt, sondern ist viel eher der Anlaß gewesen, daß auf diesen König die Züge eines Sonnengottes übertragen wurden. In Indien spielt die Etymologie nicht nur in der Grammatik, sondern auch in der Fabelbildung eine große Rolle, und manche volksthümlich gewordenen Geschichten haben geradezu einen gelehrten Ursprung.

Zu derselben Literaturgattung gehört in dem neu vorliegenden XV. Bande der „Indischen Studien“ die von A. Weber übersezt und stellenweise im Original mitgetheilt Sirhasanadvātrīcika, d. i. „Thron-zweihundertseißig“. Es ist dies eine in Indien sehr populäre, aber in dieser Form erst spät entstandene Sammlung von 32 Geschichten zur Verherrlichung des Königs Vikramāditya, die in indischer Weise durch eine Rahmen-erzählung zusammengehalten werden, auf die sich auch der sonderbare Titel bezieht. Vikramāditya erhielt von Indra dessen herrlichen mit 32 goldenen Statuen gezierten Thron.

Nach des Königs Tode wurde dieser Thron in die Erde vergraben, da Niemand seiner würdig war. König Bhoja fand ihn wieder auf. Eben im Begriff, sich auf ihn zu setzen, wird er daran von der ersten der Statuen verhindert, die ihm sagt, daß nur der ihn einnehmen darf, der dem Vikramāditya an Hochsinn gleichkomme; um diesen zu schildern, erzählt sie die erste Geschichte, und so fort jede Statue eine Geschichte. Damit ist aber der Fluch gelöst, der einst 32 Götterfrauen in die 32 Statuen verwandelt hatte, weil sie sich über die traurige Erscheinung eines großen Wiffeten lustig gemacht hatten. Indra setzte die steinartig regungslos gewordenen Gestalten an seinen Thron, den er dem König Vikramāditya schenkte; in ihren himmlischen Zustand sollten sie wieder zurückkehren, wenn sie dereinst am Hofe des Königs Bhoja die Tugenden des Königs Vikramāditya gepriesen haben würden. Neue 32 Geschichten aber enthalten eine Fülle von bekannten Märchengügen, welche Weber vielfach weiter verfolgt. An und für sich wäre es nicht auffallend, wenn sich hier und da westlicher Einfluß nachweisen ließe, aber die Uebereinstimmung müßte noch charakteristischer sein, als z. B. S. 325, wo Weber, allerdings selbst zweifelnd, an die durch Schiller's „Bürgschaft“ bekannte classische Sage erinnert. Auch der S. 318 vermuthete Einfluß der Sage von Perseus und Andromeda ist nicht sicher; jedenfalls erwähnt Jacobi die unwiderbaren Schuhe (padukā) des Vikramāditya, Ind. Stud. XIV, 102, bei einer Gelegenheit, die nicht an die Persensage denken läßt. Beachtenswerth ist, daß sich Vikramāditya auch hier besonders oft durch Kopfschneiden opfern will, ein Zug, den Jacobi a. a. D. 149 bedeutungsvoll gedeutet hat. Im Allgemeinen hat das Werk einen ähnlichen Charakter, wie die 25 Erzählungen des Vetāla, ist in Prosa mit zahlreich eingestreuten Versen, die sich zum großen Theil in Böhrling's „Indischen Sprüchen“ finden, und geht auf eine ältere Gestaltung des Stoffes in einem Volksdialekt zurück, auf welche auch die hier und da vorkommenden Präterite verweisen. Die Gestaltung des Stoffes in Sanskrit wird dem Kahemaukara zugeschrieben, über den sich nicht viel Sicheres ausmachen läßt (S. 190 ff.). Den Originaltext desselben herzustellen, ist unmöglich; Weber folgt der sogenannten Jaina-Recension (S. 195, 203, 206), nachdem er jedoch auch die ihm vorliegenden Ramuscripte anderer Recensionen einer Untersuchung unterzogen hat. Die Bevorzugung der Jaina-Recension rechtfertigt sich dadurch, daß dieses Werk überhaupt seinem Ursprunge nach höchst wahrscheinlich der Secte der Jaina angehört (S. 186, 199 ff.). Auf S. 167—184 giebt der auch sonst um Varāhamihira hochverdiente H. Kern den Schluß seiner Ausgabe und Uebersetzung der Yogayātra dieses berühmten Astrologen und Astronomen, deren Anfang in Band X zu finden ist; es ist dies ein Werk über die Vorbedeutungen, welche ein in den Krieg ziehender Fürst zu beachten hat. Den Anfang des Bandes aber bildet S. 1—166 eine sorgfältige Ausgabe und Uebersetzung des zur Literatur des Rig-veda gehörigen Cāṅkhāyanagrihyasūtra von P. Oldenberg.

Wie der Kenner dieser Literaturgattung nicht anders erwartet, werden die mit religiöser Weihe verbundenen häuslichen Gebräuche der Inder hier wesentlich in derselben Weise dargestellt, wie in den Grihya-Works anderer Schulsulen, wenn auch keines vollständig mit dem andern übereinstimmt und jedes hier und da einen neuen Zug hinzufügt. Nicht selten läßt die Vergleichung, besonders in den Sprüchen, gemeinsame alte Corruptelen, oder in der verschiedenen Benennung des ähnlichen Wortlautes eine über die einzelnen Sammlungen hinausgehende Trübung des Ursprünglichen erkennen. Die uns erhaltenen Grihya-Works sind offenbar ebensovielfache Verzweigungen und letzte Redactionen einer uralten Uebersetzung, wofür Oldenberg S. 9 ff. weiteren Anhalt bietet. Nach den schönen Arbeiten Anderer, besonders Siegler's, auf diesem Gebiete, ist das Ver-

ständniß eines solchen Textes nicht mehr so schwer, zumal wenn ihm ein einheimischer Commentar zur Seite geht, aber in der Uebersetzung und den Anmerkungen fand sich für den Herausgeber noch Gelegenheit genug, umfassende Kenntnisse und Scharfsinn in der Lösung von Schwierigkeiten, in höherer und niedriger Kritik zu entwickeln. I, 1, 8 ist wohl mit Rücksicht auf Katy. I, 7, 16 zu übersetzen: „von der eifernen Pfanne im Hause eines Vaicya oder von einem Ueberspernden entzündet er sein Feuer“. II, 18, 2 wird prāṇapāṇayoh mit vatsyāmi einen Satz bilden vgl. die folgenden Worte prāṇapāṇau . pra padye. III, 6 ff. wäre eine Bemerkung über anāhātagnih angebracht gewesen.

Koffmane, G. Geschichte des Kirchenlateins. 1. Bd. 1. Hef. Entstehung und Entwicklung des Kirchenlateins bis Augustinus. Hieronymus. Breslau, 1879. Koebner. (IV, 92 S. gr. 8.) M. 2. 40.

Der Verfasser will nach dem Vorbild von Raumer's „Einwirkung“ die Entstehung und Entwicklung der spezifisch christlichen gemeinbildlichen Termini der spät- und mittellateinischen Sprache darstellen; er nimmt drei Perioden an, deren Angelpunkte Hieronymus und Isidor bilden. Das vorliegende erste Heft, dem noch zwei weitere zum Abschluß von Band und Periode I folgen sollen, behandelt 1. den Kampf der gräcisierenden und puristischen Elemente, 2. Neubildung lateinischer Wörter, 3. Umprägung der Bedeutungen, und bringt den Anfang des 4. Capitels „Plebejische Elemente in der Kirchengsprache“. Es will uns scheinen, als ob der Plan zu eng gefaßt sei, als daß eine wirklich fruchtbare und ergiebige Behandlung möglich wäre: das „Kirchenlatein“ ist doch nur ein Glied des gesammten, vorzugsweise unter dem Einfluß des Christenthums stehenden Sprachwachstums, und volle Beleuchtung wird jener Theil erst von demjenigen empfangen, der das Ganze historisch behandelt; zumal die grammatische Seite kommt bei dieser Beschränkung schlecht weg, wie die spärlichen Bemerkungen S. 31—36 bezeugen. Es ist f. v. richtig und natürlich, daß auf eigentlich dogmatischem Gebiete die Zahl der griechischen Adhoptivwörter größer ist, als die der lateinischen Kernwörter: im christlichen Gesammlatein ist das gerade umgekehrt. Wenn so auch vom philologischen Standpunkte aus der Untersuchung eine größere Breite zu wünschen wäre, so bleiben wir doch dem Verf. für seine fleißige, sorgsame und belebende Arbeit zu Dank verpflichtet und sehen den Fortsetzungen mit Spannung entgegen. Indem wir uns das Eingehen in das sachliche Detail für ein späteres Heft vorbehalten, wünschen wir für jetzt: stärkere Hervorhebung der Stichwörter durch den Druck, Verweisung der polemischen, bez. der über Plan- und Anordnung orientierenden Zwischenbemerkungen unter den Text, bez. in besondere Vorgruppen, strengere Festhaltung des Leserkreises (vgl. S. 15, 3, 9 u. 10 v. u.), sowie eine vollständigere Orientierung der Fachliteratur; Ramen wie Bauder, Kaulen, Barial begegnen man nirgends, und gegen Herrn König dürfte wohl ein bald barerer Ton am Plage sein. Die Ausstattung ist gefällig, Druckfehler sind vereinzelt und leicht zu bessern. V.

Ezzo's Gesang von den Wundern Christi und Nether's Memento mori in phototypischem Facsimile der Straßburger Handschrift. Herausgegeben von K. A. Barack. 4 Tafeln. Straßburg, 1879. Trübner. (3 Bl. u. 4 Taf. fol.)

Von dem werthvollen Funde, den Barack in einer Handschrift der Straßburger Bibliothek gethan hat, brachte bereits die Heftchrift f. D. A. genauere Mittheilungen und einen sorgfältigen Abdruck des Textes. Es ist aber bei der Wichtigkeit des Gegenstandes durchaus erwünscht, daß wir in vorliegender Ausgabe ein sorgfältiges phototypisches Facsimile erhalten. Das erste Stück ist bekanntlich eine neue Uebersetzung der Anfangspartie des sogenannten Ezzoliedes (Ezzo leich ist jedoch eine unrichtige Benennung). In Betreff der Reaktionen scheint der neugefundene Text nicht immer den Vortzug zu verdienen; er

ins Englische; Vorträge aus Classikern, Literaturgeschichte mit engl. Vorträge, Sprech u. Uebersetzungsbücher. — Schreiber: Theorie des Wabellberger'schen Epileptischen mit prakt. Uebg.; Geschichte u. Literatur der Steinergeschichte u. neuen System der Epigraphen. — Polcy: französ. Sprache u. Literatur für Anfänger; Geschichte der französ. Literatur u. Erklärung der Terminologie in den exakten Wissenschaften u. Uebg. in der französ. Conversation. — Meyer: Modelliren. 1. u. 2. Curfus.

Ausführlichere Kritiken

erschienen über:

Wegabell, die Festsätze der abbängigen Rede im Deutschen. (Von Erdmann: Jsther f. deutsches Alterth. u. d. Lit. N. 7. XI. 4.)
 Pfeiffer, das Festschreiben des Avestas Bandus an die Gebrüder. kritisch wieder hergestellt u. u. erläutert. (Von Schanz: Theol. Quartalschr. LXI. 4.)
 Böhmer, regesta archiepiscoporum maguntinensium. Hrsg. v. Bill. (Von Kessler: Ebend.)
 Dunder, Geschichte des Alerianismus. Bd. 1, 2. (Von Schrader: Ztn. Zeitschr. 39.)
 Götz, die Aler. (Von Lausch: Ebend.)
 Böhm, in. Strugmann, morphologische Untersuchungen auf dem Gebiete der indogermanischen Sprachen. 1. B. (Von Götz: Jsther f. deutsches Alterthum u. d. Lit. N. 7. XI. 4.)
 Der Rigveda, Uebersetzung von K. v. G. 2. n. 3. Bd. (Von Zimmer: Ebend.)
 Saragiu, Wicemur. (Von Kessler: Ebend.)
 Siedl: Lehrbuch der Religionsphilosophie. (Von Braig: Theol. Quartalschr. LXI. 4.)

Vom 4. bis 11. October sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserem Abhandlungsbureau eingeleitet worden:

Baummann, Handbuch der Moral nach Abriß der Rechtsphilosophie. Leipzig, Hirzel. (Verg. 8.) N. 7.
 Bernar, Aus alter Zeit. Leipzig, 1880. Wartig's Berl. (S.) N. 4.
 Profius u. Koch, die Schule des Sokratesführers. 1. Abth. 4. Aufl. Wiesbaden, Bergmann. (S.) N. 2.
 —, 3. Abth. 2. Aufl. Ebend. (S.) N. 3, 60.
 —, das Sokratesführer-System. 3. Aufl. Ebend. (S.) N. 0, 80.
 Prädner, die slavischen Ansiedlungen in der Altmark u. im Markburgischen. Leipzig, Hirzel. (Verg. 8.) N. 4, 20.
 Erdmann, der deutsche Geistesgesch. Erläuterungen u. 3. Bd. Berlin, Weidmann. (gr. 8.) N. 11.
 v. Kall, Hellas u. Rom. 15. Heft. Stuttgart, Spemann. (Zol.) N. 1, 50.
 Ziegler, Kar Sammel, der bedeutendste Amor. Breslau, Schletter. (68 S.) N. 8.
 Goethe's Faust. 2. B., erläutert von Düper. 3. Aufl. Leipzig, Wartig's Berl. (S.) N. 1.
 Grün, Kulturgeschichte des 17. Jahrhunderts. 1. Bd. Leipzig, 1880. Barth. (VL 636 S.)
 de Hahn, contes populaires grecs. Publiés etc. et annotés par Pio. Kopenhagen, Høst. (8.) M. 12.
 Hankel, elektrische Untersuchungen. 14. Abhandlung. Leipzig, Hirzel. (Verg. 8.) N. 2.
 Henry, un érudit. Homme du monde, homme d'église, homme de cour (1630—1721). Paris, Hachette & Co. (IX, 126 S.)
 Humboldt, B. v. Aufsätzen über Aesthetik u. Literatur. Gr. v. Jonas. Berlin, 1880. Schiemacher. (8.) N. 3.
 Jubel, die Fortschrittung. 3. Aufl. Dresden, 1880. Schönsch. (8.) N. 5.
 Kachler, die preussische Kelterer von 1806 bis 1876 in ihrer inneren Entwicklung. Berlin, Mittler & Sohn. (gr. 8.) N. 7.
 Koch, Untersuchungen über die Entwicklung der Grasilularen. Heidelberg, Winter. (fol.) N. 40.
 Kauer, die kinglye Wirkung der Obligation. Erlangen, Beigold. (8.) N. 1, 60.
 Memoren der Herzogin Sophie, nachmalig Kurfürstin von Hannover. Hrsg. v. Köcher. Leipzig, Hirzel. (Verg. 8.) N. 12.
 Pünjer, Geschichte der christlichen Religionsphilosophie seit der Reformation. 1. Bd. Braunschweig, 1880. Schwetitsch & Sohn. (gr. 8.) N. 10.
 Ravanavahn oder Setubandha. Präkri u. deutsch Hrsg. von E. Goldschmidt. 1. B.: Text, Indeg. Etzschberg, 1880. Trübner. (gr. 4.) N. 25.
 Reber, Tektonik der Granitgebirge von Rends u. Karibad u. Geschichte des Zinnbergbaues im Erzgebirge. Wien, Heldner. (88 S. hoch 4.)

Reber, über die Tektonik der Bultane von Böhmen. (Hrsg. 12 S. hoch 4.)
 Schreiber, zur Reduktion elliptischer Integrale in reeller Form Leipzig, Hirzel. (Verg. 8.) N. 5.
 Schmidlin's Blumenzeit im Zimmer. Hrsg. v. Jährl. 4. Aufl. Berlin, 1880. Wiegandt, Hempel & Parey. (gr. 8.) N. 16.
 Schulz, das bössche Leben zur Zeit der Minnesänger. 1. B. Leipzig, Hirzel. (Verg. 8.) N. 13.
 Susemihl, das Eisenbahn-Bauwesen f. Bahnmeister u. Bauaufsicht. dargestellt. 2. Aufl. Wiesbaden, 1880. Bergmann. (8.) N. 3, 60.
 v. Treuenfeld, die Tage von Sign u. Belle-Mallenc. Hannover 1880. Helwing. (Verg. 8.) N. 21.
 Ueberliefer, tabellarische, des hamburgischen Handels im J. 1877 zusammengestellt von dem handelsstatistischen Bureau. Hamburg, Kimpel. (VIII, 216 S. Zol.)

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

französische.

Dubrole, des droits du mari sur la personne de la femme, étude de législation. (275 p. 8.) Paris.
 Frénoy, condition des pègrins à Rome, en droit romain; à l'effet en France des actes passés par le Français à l'étranger en droit français. (309 p. 8.) Paris.
 Gignac, de l'autorité de Rabelais dans la révolution présent et dans la constitution civile du clergé. Ouvrage publié en 1791 réimprimé avec un avertissement par Martin. (IV, 168 p. 18.) Paris.
 Guillaume de Tyr et ses continuateurs; texte français du XIII. siècle, revu et annoté par Paris. T. I. (XXVII, 366 p., 4 cartes.) Paris.
 Hardy, études militaires historiques. La guerre de cent ans (1346—1453). (250 p. avec vign. 8.) Paris. fr. 5.
 Ledrain, histoire d'Israël. Première partie, se terminant à la chute des Omrides (587 ans avant Jésus-Christ); avec un appendice par Oppert. (XII, 441 p. 12.) Paris. fr. 2, 80.
 de Moncault, de l'admission, en droit romain; du cautionnement civil et commercial, en droit français. (152 p. 8.) Paris.
 Niepce, les manuscrits de Lyon et mémoire sur l'un de ces manuscrits, le Pentateuque du VI. siècle. Accompagné de deux fac-simile par Delisle. (XV, 190 p. 8.) Lyon.
 Pierret, essai sur la mythologie égyptienne. (51 p. 8.) Paris.
 Vayssier, dictionnaire patois français du département de l'Aveyron. (XLIII, 656 p. 4 à 2 col.) Rodez.

Antiquarische Kataloge.

(Herausgegeben von Kirchhoff u. Wigand.)

Vielefeld's Buchhandlung in Carlsruhe. Nr. 78, 79. Deutsche Belletristik. Nr. 80. Episch-didaktische, Rundarten, Belletristik u. Kirchhoff & Wigand in Leipzig. Nr. 563—569. Auswahl bedeutender Werke. Nr. 565. Mathematik u. Astronomie. Physik u. Chemie, Bau u. Ingenieurwissenschaften, Technologie. Nr. 566. Naturwissenschaften. Nr. 567. Literaturgeschichte, Belletristik, Kunstgeschichte u. Kunst, Antiqua u. Varia. Nr. 568. Geschichte, Geographie u. deren Hilfswissenschaften. Nr. 569. Zoologie, Philosophie, Pädagogik.
 Zeri in Stuttgart. Nr. 35. Zoologie, Philosophie. Nr. 36. Vermischtes.
 Ziti & Franke in Leipzig. Nr. 131. Astronomie u. Mathematik. Physik, Chemie u. Nr. 132. Allgem. Naturgeschichte u. Zoologie. Nr. 134. Mineralogie, Geologie, Geographie u. Nr. 135. Vermischtes.
 Reimer'sche Buchhandlung in Cassel. Nr. 134. Vermischtes.
 Schmidt in Halle. Nr. 40. Jurisprudenz. 1. Abth.
 Staber's Buchhandlung in Würzburg. Nr. 32. Vermischtes.

Auktionen.

(Herausgegeben von Kirchhoff u. Wigand.)

10. November in Dresden (R. v. Zahn): Vermischtes.
 10. November in Bonn (R. Kemper): Bibliotheken des Pastors Jendel.
 Dr. med. Hölzner und Dr. phil. Wentig.
 11. November in Bern (H. Reitz): Bibliotheken des Professors Reiter in Langgasse u. B. von Willen-Entowski in Lhun.

Nachrichten.

Der a. o. Prof. Dr. G. Frh. von der Kopp zu Leipzig ist zum ord. Prof. der Geschichte am Polytechnicum zu Dresden, der Privatdocent Dr. Walter Matth. Hempel an letzterem Institut zum a. o. Professor der technischen Chemie u. Leiter des Laboratoriums dafür, der Privatdocent Dr. J. Volkelt in Jena

Dr. Professor in der philosophischen Facultät daselbst, der gegenw. Dr. Mor. Blassat zu Wien zum a. o. Professor des Rechts an der Universität Gernow, der Professor Dr. Ritzert in Darmstadt unter Befassung des Titels „Professor“ (b. Lehrer an der technischen Hochschule zu Hannover, der ord. Dr. Friedr. Bohnsch am Gymnasium zu Luck zum Oberlehrer am Gymnasium zu Danzig, der ord. Lehrer Dr. Kieffisch am Gymnasium in Götting zum Oberlehrer an dieser Anstalt, der außerord. Dr. Matthias zu Gießen zum Oberlehrer am Gymnasium zum Studium ernannt worden.
Der Oberlehrer Dr. H. H. am Gymnasium zu Gießen wurde in gleicher Weise an das Realgymnasium zu Wiesbaden, der ord. Lehrer Hermann Franke am Gymnasium zu Seebach am Gymnasium zu Schleusingen versetzt.

an Gymnasial-Oberlehrern Prof. Dr. Gliedner in Danau u. in Fulda ist der k. preuss. Kothe Adlerorden 4. Cl. verliehen, Oberlehrer Fr. Blüh. Schramm an der Realschule I. O. zu und das Prädikat „Professor“ beigelegt worden.

der Nacht vom 27. zum 28. Sept. † in Bonn der Medicinalrath Dr. Fr. Mohr, 72 Jahre alt.
am 29. Sept. † in Wien der Professor der Botanik an dortiger Universität, Dr. G. Fenzl, im 71. Lebensjahre.

Verichtigung.

am 1. Sp. 1317 S. 14 v. u. lies Panstorum (statt Cornstorum), 20 S. 6 v. u. lies feindliche (statt friedliche), und eben- 21 S. 10 v. u. ist „als“ feststehend vor „zu erachten“ einzusetzen.

An der achtclassigen Bürgerschule zu Alstedt ist die Stelle des Rectors zu besetzen. Das Stelleeinkommen ist auf M. 2050 veranschlagt und kann durch die gefälligen Alterszulagen auf M. 2500 ansteigen. Dazu treten 50 M. für Leitung der Fortbildungsschule und 40 M. Jahreshonorar für jede wöchentliche Unterrichtsstunde an der neben der Bürgerschule bestehenden Mittelschule. Philologisch oder theologisch gebildete Bewerber haben sich, unter Einreichung ihrer Zeugnisse, binnen 4 Wochen bei uns zu melden.

Wismar, den 4. October 1878.

Großherzoglich Sächsisches Staats-Ministerium,
Departement des Cultus.
Eichling. [232]

Anfrage und Bitte.

Der Vater des Philosophen Leibniz, Mag. Friedr. Leibniz, hat eine Familien-Chronik geführt, aus der im Jahre 1771 der damalige Besitzer, v. Freiesleben, Altkunstler der Gothaer Bibliothek, in der Gothaischen Gesellschaft eine Einzeichnung bekannt machte, die sich auf die Geburt seines Sohnes bezog. Sollte Jemand über den Verbleib dieser Handschrift etwas mittheilen können, so wird er gebeten, die Redaction dieses Blattes davon in Kenntniß zu setzen und herzlichsten Dankes im Voraus gewiß zu sein.

Literarische Anzeigen.

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

[234]

Soeben erschien:

Schwänke

des sechzehnten Jahrhunderts.

Herausgegeben

von
Karl Goebel.

8. Geh. Kart 3, 50. Geh. Kart 4, 50.

ausführliche Dichter des sechzehnten Jahrhunderts, 12. Bb.)

aus der Volksliteratur der Reformationszeit sorgfältig aus-
gewählten, neuen, legenden, Parabeln, Räthseln, Anekdoten,
Märchen u. dgl., von dem Herausgeber mit erklärenden An-
merkungen und einer sehr reichhaltigen Einleitung versehen. Die oft ver-
breiteten Schwänke liefern ein charakteristisches Bild von dem
Volksleben jener Zeit.

Triennium philologicum

oder

[231]

Handzüge der philolog. Wissenschaften,

für Jünger der Philologie

zur Wiederholung und Selbstprüfung

bearbeitet von

Wilhelm Freund.

ist 1. Preis M. 1., ist in 2. Aufl. erschienen und durch
Buchhandlungen zu beziehen, vollständige Prospekte
abhaltungs- gratis.

ritische Sichtung des Stoffes, systematische Eintheilung
derjenigen derselben, durchgängige Angabe der betr.
tural, endlich stete Hinweisung auf die in den einzelnen
ten noch nicht genügend aufgehellten Partien sind die
den Grundsätze bei der Ansbearbeitung dieses ausschliesslich
langer der Philologie zum Repertorium und Repeti-
um bestimmten Werkes.

Jede der 6 Semester-Abtheilungen kostet M. 4,
u. 5., und kann auch in 4 Heften à M. 1 bezogen werden,
die Hefte aber nicht.

Verlag von Wilhelm Violet in Leipzig.

Soeben erschien und wird gratis und franco auf Verlangen
versandt: [237]

Verzeichniss der literarischen Hinterlassenschaft eines
Sammlers von Werken aus dem Gebiet der deutschen
und ausländischen Literatur, Cultur- und Sitten-
geschichte, Curiosa, Facetten etc.

Abth. I. Aeltere deutsche Literatur, XVIII. und Be-
ginns des XIX. Jahrhunderts.

Reich an literarischen Seltenheiten jeder Art.

Berlin, 24 Nieder Wall S.W.

W. H. Kühl.

Neuer Verlag von Ferdinand Schöningh in Paderborn.

Buschmann, Dr. J., Oberlehrer am Gymnasium zu Trier.

Sagen und Geschichten aus dem Alterthum.

I. Theil. Dritte verbesserte Auflage. 220 Seiten 8.

geh. M. 1, 50.

Linnig, Franz, Prov.-Schulrath in Coblenz. Deutsches

Lesebuch. Hand- und Hilfsbuch für den Unterricht

im Deutschen. I. Theil. Für untere Klassen höherer Lehr-

anstalten. Fünfte vermehrte Auflage. 450 Seiten.

gr. 8. geh. M. 2, 60.

Scherer, Dr. F. J., Director des Gymnasiums zu Arnberg,

und Schnorbusch, Dr. H. A., Professor am Gym-

nasium zu Münster. Übungsbuch zur griechischen

Sprachlehre für die Quarta und Tertia der Gymnasien,

nebst Formenlehre für Quarta. Zweite vermehrte und

verbesserte Auflage. 368 Seiten. gr. 8. geh. M. 2, 40.

Abgesehen von den vielen Verbesserungen im Ein-

zelnen ist die Zugabe der Formenlehre für Quarta eine wesent-

liche Vervollkommenung des geschätzten Buches. [229]

Schultz, Dr. Ferdinand, Geh. Reg.- und Prov.-

Schulrath in Münster. Übungsbuch zur latei-

nischen Sprachlehre. zunächst für die unteren

Klassen der Gymnasien. Zwölfte verb. u. verm. Ana-

gabe. 320 Seiten. gr. 8. geh. M. 2.

Schulz, Dr. Bernhard, Reg.- und Schulrath in Marien-

werder. Die deutsche Grammatik in ihren Grund-

zügen. Ein Leitfadens beim Unterrichte in der Mutter-

sprache. Sechste verbesserte Auflage. 176 Seiten.

gr. 8. geh. M. 1, 20.

Verlagsbericht der Weidmannschen Buchhandlung in Berlin.

1879. Juli — September.

[225]

Becher, Ferd., Quaestiones grammaticae et criticae ad Quintiliani librum decimum. (Separat-Abdruck aus dem Programm der Klosterschule zu Ilfeld 1879.) (26 S.) 4. geh. M. 1.

Becker, J. A., Lehrbuch der Elementar-Mathematik. II. Theil. Lehrbuch der Elementar-Geometrie für den Schulgebrauch. Drittes Buch: Das Penium der Prima. Stereometrie. Mit 77 in den Text eingedruckten Holzschnitten. (XIV u. 216 S.) gr. 8. geh. M. 2, 40 Pf.

Beisler, G., Rede gehalten in der Sitzung des Reichstags am 9. Juli 1879. Nach dem stenographischen Bericht. (16 S.) gr. 8. geh. M. 30 Pf.

Conrad, C., Die Mittheilung lyrischer Verse im griechischen Drama und seine Gliederung nach der Verszahl. Erstes Heft: Aeschylus' Prometheus und Perser. (IV u. 157 S.) gr. 8. geh. M. 5.

Eichholtz, P., Quellenstudium zu Uhland's Balladen. (VIII u. 120 S.) gr. 8. geh. M. 2, 40 Pf.

Franken, A., Das französische Pfandrecht im Mittelalter. Erste Abtheilung: Das Engagement und sein Verhältnis zu der sogen. älteren Satzung des deutschen Rechts. (VII u. 340 S.) gr. 8. geh. M. 9.

Häuffer's, B., Geschichte des Zeitalters der Reformation 1517 bis 1648. Herausgegeben von B. Duden. Zweite Auflage. 3.—10. Heft. gr. 8. geh. M. 1.

Herder's sämtliche Werke. Herausgegeben von B. Suphan. 11. Band. (IV u. 175 S.) gr. 8. geh. M. 4. Ausgabe auf Schreibpapier. M. 6.

Lorenz, C., Zusammenstellung der Verba, welche den Infinitiv mit a und de regieren können. (24 S.) 4. geh. M. 1, 20 Pf.

Mätzner, Ed., Altenglische Sprachproben nebst einem Wörterbuch. Zweiter Band: Wörterbuch. Sechste Lieferung. (VII u. 128 S.) 4. geh. M. 3, 60 Pf.

Im Verlag von Gebr. Borntraeger in Berlin erschien und ist durch jede Buchhandlung zu beziehen: [233]

WERDEN UND VERGEHEN.

Von CARUS STERNE.

Eine Entwicklungsgeschichte des Naturganzes in gemeinverständlicher Fassung. Zweite, verbesserte und vermehrte Auflage, mit ca. 400 Holzschnitten und 8 Tonbildern. Vollständig in 10 Lieferungen à Mark 1.

Die Journale der verschiedensten Richtungen sprechen sich mit ungetheiltem Beifall über das Buch aus; es sagen z. B. Das Ausland: Von den bisher erschienenen Schriften, die dazu bestimmt sind, die Ergebnisse der Forschung in weitere Kreise hinauszutragen, ist die uns vorliegende Entwicklungsgeschichte des Naturganzes eine der best durchdachten und sorgfältigsten ausgearbeiteten. — Die Jenaer Literaturzeitung: Unübertroffen Muster gemeinverständlicher Darstellung der für jeden denkenden Menschen wichtigsten Gegenstände.

Verlag von Wihl. Engelmann in Leipzig.

Soeben erschienen:

[230]

Essays

von
Max Müller.

Erster Band: Beiträge zur vergleichenden Religionswissenschaft. Zweite vermehrte Auflage.

8. Geheftet: Mark 7, 50. Eleg. geb.: Mark 9.

Nachtigal, Gust., Sahara und Sudan. Ergebnisse sechs-jähriger Reisen in Afrika. Erster Theil. Mit 49 Holzschnitten und 2 Karten. (XXII u. 748 S., 19 Tab.) gr. 8. gebunden. M. 20.

Rugland, J. P., Siederammlung für den Gesangunterricht an deutschen Schulen.

1. Heft: Einkimmige Gesänge. (44 S.) 8. geh. 40 Pf.
2. Heft: Zweikimmige Gesänge. (47 S.) 8. geh. 40 Pf.

Vega, Georg Freiherr von, logarithmisch-trigonometrisches Handbuch. Neue vollständig durchgesehene und erweiterte Stereotyp-Ausgabe. Bearbeitet von C. Brömker. Dreundsechzigste Auflage von F. Tietjen. (XXXII u. 575 S.) gr. 8. geh. M. 4, 20 Pf.

Seneca, L. Annaei, tragoediae. Recensuit et emendavit F. Leo. Volumen alterum. Senecae tragoedias et Octavianam continens. (XXX u. 406 S.) 8. geh. M. 6.

Livi, Titl, ab urbe condita libri. Erklärt von W. Weissenborn. I. Band. 1. Heft. Buch I. 7. Auflage, besorgt von H. J. Müller. (XVI u. 264 S.) 8. geh. M. 2, 10 Pf.

Terentius, P., Comödien. Erklärt von A. Spongel. Zweites Bändchen: Adelphoe. (XVI u. 132 S.) 8. geh. M. 1, 50 Pf.

Thukydides. Erklärt von J. Classen. Erster Band, erstes Buch. Dritte Auflage. (CX u. 290 S.) 8. geh. M. 3.

Fénelon, Aventures de Télémaque. Erklärt von H. Vockeradt. Erster Theil: Livre I—VIII. (XXXVII u. 116 S.) 8. geh. M. 1, 50 Pf.

Macaulay, History of England. Erklärt von F. Meffert. Zweites Heft. Zweites Kapitel: Die Regierung Karl V. (1660—1685). (104 S.) 8. geh. M. 1.

Molière, Ausgewählte Lustspiele. Vierter Band: Le Bourgeois gentilhomme, erklärt von H. Fritzsche. (160 S.) 8. geh. M. 1, 50 Pf.

Soeben erschien Portrait-Katalog Nr. VI. [236]
2500 seltene und schöne Portraits in Kupferstich und Lithographie zur Geschichte der

Medicin, Mathematik, Naturwissenschaften etc. Preis M. 0, 50, nach anserhalb gegen Einsendung von Briefen. E. H. Schroeder in Berlin W., Wilhelmstr. 91. Auch kaufe stets alte Portraits in Stich und Lithographie.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehmbaren Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.

Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Digitized by Google

geben kann man sagen, daß die Aufgabe in dazu befähigte gelegt worden ist. Allerdings ist der Verf., wie er selbst l, weit über den im Titel bezeichneten Inhalt hinaus-; derselbe hätte passender gelaute: „Studien über m.“ Er giebt zwar eingehende Nachenschaft von dem nliegenden handschriftlichen Materiale, welches der Kritik Schwierigkeiten bietet, aber die Hauptsache ist ihm doch rson Aventin's selbst, den er in seinem inneren Wesen, tlich als begeisterten deutschen Patrioten und entscheidenen r des kirchlichen Unwesens darzustellen sucht. Denn im r erblickt Aventin die Hauptursache der Türkennoth, und e Abhandlung „vom römischen Kriegswesen“ hat den ie Mittel nachzuweisen, mit denen man die Türken e bekämpfen könne. Diese „Türkenfrage“ hat der Verf. tmoitv seiner Untersuchung genommen; er hat aus allen n Aventin's die Stellen gesammelt, in denen dieser über rten spricht, und gezeigt, wie der bayerische Historiograph nger Seele gerade diese Seite des politischen Lebens eist verfolgt hat, immer wieder auf sie zurückkommt und r ausgehend seine politischen Urtheile fällt. Zugleich be- ich der Verf., die Quellen nachzuweisen, aus denen in seine Kenntniß über diese und die orientalischen Ver- e geschöpft; doch ist das nicht immer möglich gewesen. r verbindet der Verf. eine interessante Parallele mit r's und Luther's Schriften gegen die Türken und legt mwohl übereinstimmenden, als auch auseinander gehenden ten und Beweggründe dar. Er hat manche feineren Be- ungen gemacht; treffend sind seine Bemerkungen über n's Stil im Vergleich mit dem von Luther, S. 73 ff., tlich 79. Vielleicht hätte die äußere Ordnung etwas r sein, einzelne Wiederholungen vermieden werden

politischer Complicationen, die sich aus dem einmal begangenen Fehler ihrer Gefangenhaltung ergaben. Das Beweismaterial ist in einen Anhang verwiesen, dessen werthvollsten Theil die Er- örterung über die im Original leider durch Jacob VI. ver- nicteten sogenannten Chatoulenbrücke bildet; der Verf. spricht sich in Uebereinstimmung mit Mignet, Burton und Ranke für die von anderen Seiten so lebhaft angefochtene Echtheit der- selben aus; ferner giebt er hier eine Kritik der Nachrichten über Bothwell's Schicksale in Dänemark und eine Uebersicht über die vorhandenen Portraits Maria Stuart's.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Redd.: A. Essenwein u. A. G. Frommann. N. F. 26. Jahrg. Nr. 9.

Inh.: H. Heyne, Altkobdenisches aus dem 11. Jahrhundert. Ein Epitome vom Jahre 1580. — Job. Müller, Leipzig'sche Zoll-u. Wehrtreue seit dem Ende des 14. Jahrhunderts. — G. Scheppe, der Mathematiker Job. Schindel (1444). — A. Essenwein, der cultur- und kunstgeschichtliche Inhalt der Darstellungen in Miniaturen, Ganzzeichnungen, Gemälden, Holzschnitten u. s. w. in den Sammlungen des germanischen Museums. — Erwald Bernale, Maritäten eines schlesischen Kirchenschäfers. — Chronik des germanischen Museums u. — Literatur. — Vermischte Nachrichten.

Korrespondenzblatt der deutschen Archive. Redacteur: Burckhardt. Nr. 17. (2. Jahrg. Nr. 6.)

Inh.: Die vierte Section für Archivwesen auf der Generalver- sammlung der deutschen Geschichts- und Alterthums-Vereine. — Ad. Berger, zu einer archivalischen Streit- und Principienfrage. — Recensionen. — Personalnachrichten. — Literarische Arbeiten von Archiv-Beamten. — Neue historische Literatur. — Kleinere Mit- theilungen. — Curricula; eine Erklärung von A. Perquet.

Mittheilungen des Vereins f. Geschichte d. Deutschen in Böhmen. Grö. von Lubm. Schlesinger. 18. Jahrg. Nr. 1.

Inh.: Hallwisch, über „Waldenstein's Verrath“. Ein Vor- trag u. — Gustav G. Laube, Goethe als Naturforscher in Böhmen. Ein Vortrag u. — Adm. Wanderer, Sammlung des Vereins für Ge- schichte der Deutschen in Böhmen. Bericht von Otto Vobr. — W. Kagerowitz, die königlichen Richter von Saaz. — Adm. Schefel, die Einwirkung der Elbequelle durch Johann Freiherr von Talem- berg, Bischof zu Königsgrätz, am 19. September 1684. — Michael Urban, Aus dem Sagenbuche der ehemaligen Herrschaft Königs- wart. 1—3.

Länder- und Völkerkunde.

Dronke, Dr. Ad., Realg Schuldir., Leitfaden für den Unterricht in der Geographie an höheren Lehranstalten. Cursus V. Physische Geographie u. Ethnographie. Bonn, 1878. Weber. (142 S. 8.) R. 1, 60.

Der Verfasser ist bei Abfassung dieser fünf auf einander folgende Classen höherer Lehranstalten, insbesondere der Real- schulen, berechneten Leitfäden von der Wahrnehmung ausge- gangen, daß in den meisten der bisherigen Leitfäden der Wissen- schaftlichkeit zu viel, der Reizbarkeit zu wenig Rechnung getragen werde, und ist der Meinung, daß für die Realschule eine andere Behandlung notwendig sei, als für die humanistischen Lehr- anstalten. Der Lehr- und Lernstoff ist in folgender Weise vertheilt: Cursus I (Sexta): Grundbegriff der mathematischen und physischen Geographie; Uebersicht über die Meere und Erdtheile, die hauptsächlichsten Inseln, Gebirge, Flüsse. Cursus II (Quinta): die außereuropäischen Welttheile, Amerika, Afrika, Asien, Australien. Cursus III (Quarta): Europa in seiner horizontalen und vertikalen Gliederung, mit seinen Flüssen, Producten, Bewohnern, Staaten. Cursus IV (Tertertia): Centraleuropa, in vier Abschnitten: Drogographie; Hydrographie; Klima, Producte, Bewohner; politische Geographie; ferner Scandinavien; Groß- britannien. Cursus V (Dextertia): Erweiterung der mathe- matischen Geographie; physische Geographie; Ethnographie mit Einschaltung der Staatensysteme. Können wir uns auch im Wesentlichen mit der Grundanschauung und dem Plane des Verf.'s befreunden, so kommen uns doch, in Bezug auf die Aus- führung des Planes, namentlich in Bezug auf Vertheilung und

le, Arnold, a. o. Prof., Maria Stuart. Mit Portrait Maria Stuart's von Donaldson. Gießen, 1879. Winter. (XI, 414 S. 8.) R. 10.

Als den Verfasser zur Abfassung seines Buches bestimmt ist die Wahrnehmung, daß, während in Frankreich und aus eine förmliche Maria Stuart-Literatur existiert, eine re Biographie der unglücklichen Königin nicht vorhanden daß bei uns, dem größeren Publicum wenigstens, ihre t nur in der Verklärung vorwebt, mit der Schüler's s sie umgossen hat, und wor sich aus unserer einheimischen tur genauer über sie unterrichten wollte, auf L. v. Ranke's a sich freilich meisterhafte Darstellung in seiner eng- Geschichte angewiesen war. Das urkundliche Material Maria's Geschichte liegt jetzt wohl nahezu in derjenigen nütigkeit vor, welche überhaupt noch erreichbar ist, s aus den Familienarchiven der in jene Wirren ver- nenen schottischen Adelsgeschlechter könnte dasselbe noch einige herung erfahren; aber die Verwertung desselben ist so uch confessionelle Leidenschaft und tendenziöse Partei- en beeinträchtigt worden, daß es sich wohl verlohnte, mit leischer, gründlicher Prüfung und Benützung der Urkunden id Maria Stuart's, das Maß ihrer Verfehlung und en- erwickelungen, welche ihr erschütterndes Ende herbei- n, zur Darstellung zu bringen. Und dies ist dem Verf., r stammenswerther Weise gelungen. Daß Maria durch eigene u zu ihrem Untergange beigetragen hat, kann nicht mehr eide gestellt werden. War ihr passives Verhalten bei dem lotte gegen ihren Gatten und ihr ehebrecherisches Ver- s zu Bothwell der erste Schritt dazu, so die unabsehbare nach England der zweite, ihre Verbindung mit den eng- katholischen der dritte und entscheidende. Andererseits nt Elisabeth's Verfahren als das Product sowohl mit- ter Arglist gegen eine gefährliche Nebenbuhlerin als auch

Behandlung des Stoffes, manche, und wir glauben gerechte, Bedenken bei. Zunächst begreifen wir nicht recht, warum der Verf. mit Overtaria abschließt, während die Realschule noch vier höhere Classen hat, und demnach im Stande ist, den ungemessen reichen Stoff in angemessener Weise zu vertheilen. Ist dies vielleicht mit Rücksicht auf die Gymnasien geschehen, in denen der geographische Unterricht allerdings auf fünf Jahrescurse beschränkt ist? Aber dies widerspricht ja gerade der in der Einleitung ausgesprochenen Ansicht, daß für die Realschulen der Stoff anders zurecht gelegt werden müßte! Und für Gymnasien hätten auch die antiken Namen der Orte, Flüsse, Berge u. dergleichen werden müssen.

Im Cursus I wird dem Schüler in der mathematischen Geographie weit mehr zugemuthet, als er verstehen und behalten kann. Säge wie „die Erde ist ein auf allen Seiten begrenzter Körper“, Paragraphen wie 8. über die jährliche Bewegung der Sonne, 9. über die Ekliptik, 13. über das Jahr, den Unterschied von Sternentag und Sonntag u. dergleichen sind für 10—11jährige Sextaner unerschöpflich. Der Verf. steht hier in directem Widerspruch mit sich selbst, indem er in der Einleitung sagt: „in erster Linie ist immer der Standpunkt des Schülers zu beachten, für welchen das Buch ein Leitfaden sein soll“, und „in der Sexta müssen zunächst die allgemeinsten Begriffe der mathematischen Geographie durchgenommen werden“. Ein eingehendes Verständnis der mathematischen Geographie ist ja doch erst möglich, wenn der Schüler bereits einen Cursus der Stereometrie und der Trigonometrie absolviert hat. Der topographische Theil ist in diesem wie in den folgenden Cursen mit großem Fleiß und gutem Geschick durchgearbeitet. Auch ist den neuesten Veränderungen, Entdeckungen, Benennungen fast durchgängig Rechnung getragen. Der Cursus für Sexta enthält eine gute Uebersicht über die Meere und Meerestheile, über die Welttheile (sollte heißen: Erdtheile) und ihre Gliederung, über Gebirge und Flüsse. Die Flußläufe sind, und dies gilt noch mehr von den folgenden Cursen, ausführlicher beschrieben, als nothwendig gewesen wäre: so anerkennenswerth auch die Präcision ist, mit welcher der Verf. diese Beschreibungen gegeben hat, und so sehr auch nicht bloß die Schüler, sondern selbst viele Lehrer eines Vorbildes in präciser Zusammenfassung bedürfen, so ist doch die Entzweiung dieser Beschreibungen nicht möglich ohne die Landkarte und gehört nicht in den Leitfaden, sondern ist der Uebung im Kartenlesen zu überlassen. Der Verf. greift hiermit über die Aufgabe eines Leitfadens in die eines Lehrbuches, ja in die eines Handbuches hinüber. Dagegen fehlt die Angabe der Flußlängen, die der Vergleichung wegen, wenigstens bei den Hauptflüssen, nicht gut zu entbehren ist. Der zweite Cursus geht nun sofort zu den außer europäischen Erdtheilen über. Für die Quinta ist es freilich weit ersprißlicher, wenn sie, wie dies nach dem Regulativ für die sächsischen Realschulen geschieht, das Jahrespensum der Sexta noch einmal behandelt, natürlich mit den nothwendigen Erweiterungen. Außerdem sollte in Sexta oder Quinta die Bekanntschafft mit den allgemeinen geographischen Erscheinungen in einer eingehenderen Behandlung der Klimatskunde entwickelt werden. In Cursus V sind die Staatensysteme in die Ethnographie eingeschlossen: eine Einrichtung, die recht anschauliche Uebersichten von einem neuen Gesichtspunkte aus giebt, aber bei vielen Staaten mit gemäßigter Bevölkerung (Türkei, Oesterreich) nicht recht am Platze ist. Gehen wir auf einige Einzelheiten ein, so sind die ethnographischen Einrichtungen in II, 83, V, § 56 fl. schwach. Die Einteilung nach dem Haarenwuchs ist nicht haltbar, am wenigsten für die Schule; die Einteilung der mongolischen Völker nach den Sprachen in § 65 entbehrt der nöthigen Klarheit. Bei der Ausführlichkeit, mit welcher die Ethnographie behandelt ist, hätten an entsprechenden Orten statistische Angaben über die Production nicht fehlen sollen. Es ist ein Unterschied, ob man sagt „die Viehzucht hat in

Australien eine ungemein große Ausdehnung gewonnen“, oder ob man einige wenige Zahlen (64 Millionen Schafe, 6 Mill. Rinder) hinzufügt. Wichtig ist es mit der Eisen- und Kohlenausbeute Englands und Nordamerikas, mit dem Weinbau in Frankreich und Oesterreich-Ungarn, mit dem Getreidebau in Rußland; oft dienen wenige Zahlen dazu, um die großen Bewegungen in Verkehr, Handel, Industrie, ja im Völkerverkehr überhaupt ins Klare Licht zu stellen. Australien ist im Verhältnis recht dürftig behandelt; von Ueberlandstelegraphen und deren Entdeckungsgreifen rasch folgenden Cultur ist nicht die Rede; eben so wenig von einem fast entwickelten Eisenbahnen- und Telegraphennetz, von Steinölen und von Gienadustrie; die Fidschii-Inseln fehlen ganz, desgleichen die für Deutschland vorzugsweise wichtigen Samoa- und Tonga-Inseln. In den Rame Egnöy und Port Phillip finden sich die herkömmlichen geographischen Fehler; für die Fortführung des verpönten Kamei Wandiemensland werden die Bewohner von Tasmanien den Verf. wenig Dank wissen.

Der Name „Tauern“ ist falsch verstanden; er bezeichnet zunächst nur die Einstellungen, über welche die Straßen und Fußwege führen; so kann der Name „Kottenmanner Tauern“ nicht einem langgestreckten Kamm beigelegt werden. Nicht der Karst bildet das Ostende der Alpen, sondern „an das Ostende der Alpen legt sich das Kalkplateau des Karst an“. Die Ordnung der mitteldeutschen Gebirge ist unvollkommen, die geologische Zusammengehörigkeit nicht berücksichtigt: so läßt sich das rheinisch-westfälische Plateauland, sammt den Schichten der devonischen Formation angehörig, ja ein „geologisches Individuum“ bildend, nicht an getrennten Stellen behandeln. Statt „Bayrischer Wald“ (III, 23) muß es heißen „Donaugebirge“; im Bayrischen Wald liegt auch der Arber! Gienadire ist nicht auf der Kurischen Nehrung heimisch, sondern werden auch im Forst von Ibenforst, östlich vom Kurischen Haff (III, 42) hegeht. In Frankreich sind 59 Städte genannt, doch fehlt die erste Stadt des Landes, Roubaix (mit 84,000 Einwohnern). In Griechenland ist die hellenische Schreibweise eingeführt, also Kerkyra statt des italienischen Corfu, Peloponnesus statt der türkische Morea. In Asien ist nicht „fast ein Drittel“ handländische Besingung, sondern 58 Procent. Als armenische Forscher sind „Livingstone, Vogel, Nachtigal, Erete, Semler“ ohne Ordnung und ohne Vollständigkeit (Barth! Schneewitz!) genannt. Es würde zu weit führen, wenn wir diese Reihe von Irrungen, die uns bei rascher Durchsicht aufgefallen sind, verlängern wollten; ohnehin wird ein Lehrer zur Vorbereitung auf eine geographische Lektion immer wohlthun, sich bei mehreren Leitfäden mit einander zu vergleichen. Doch können wir nicht unterlassen, noch einige Abweichungen von der herkömmlichen Orthographie zu verzeichnen, wie: Jenejoi, Semgho, Tarabulos, Nowaja-Sembla, Oestreich, Theis, Balgask, Jeneis, Kentut, Charlesjion, Escheffeld, und eine Anzahl anderer Druckfehler in geographischen Namen zu belegen, wie Dschei statt Dschia, Dapret-Türkistan statt Dagest (welches auch nicht Hauptstadt ist), jonische statt ionische Inseln, Jheran statt Jheran, Bauda oriental statt Bada oriental, Rasseine statt Rassaua, Wytchegda statt Wytchegda u. dergleichen.

Naturwissenschaften.

Huxley, Thomas H., LL. D., Grundzüge der Anatomie der wirbellosen Thiere. Autorisirte deutsche Ausgabe v. Dr. W. Spengel. Mit 179 Holzschnitten. Leipzig, 1875. Engelmann. (XIV, 617 S. Lex.-8.) M. 14.

Ein schönes Werk liegt vor uns, eine klare und zugleich sehr angenehm zu lesende Uebersicht der Morphologie der Wirbellosen aus der Feder des bedeutendsten englischen Zoologen, des bekannten Meisters edler populärer Darstellung. Dargestellt ist

Studierende bestimmt, ist es, wie der Uebersetzer hervorhebt, sein gleichmäßig durchgearbeitetes Lehrbuch, noch weniger ein in sich geschlossener dogmatischer Bau, sondern eine Reihe von Darstellungen unserer gegenwärtigen Kenntnisse über die Anatomie der einzelnen kleineren Gruppen. Auch in so fern ist es kein homogenes Ganzes, als die einzelnen Bestandtheile desselben aus sehr verschiedenen Zeiten stammen und ein Theil in englischer Sprache bereits 1856 und 1857 publicirt wurde, während z. B. in dem Schlusscapitel auch die neueste Literatur gewissenhaft benutzt wurde. Wir halten diese Uebersetzung für eine große Bereicherung unserer deutschen Literatur, nicht als ob wir nicht eine große Reihe von Compendien besäßen, aus denen wir dieselbe morphologische Belehrung schöpfen könnten, sondern weil die Methode der Darstellung eine so echt wissenschaftliche, wahrhaftig ist, und besonders völlig frei von jenem autoritativen Dogmatismus, welcher sich neuerdings in manchen deutschen Publicationen so breit macht. Zunächst ist es höchst lehrreich, wahrzunehmen, wie der Verfasser sich von vorn herein von den Topen oder Phylen befreit. Nach zwei kurzen, einleitenden Capiteln geht er sofort daran, die einzelnen Gruppen zu besprechen und zwar in einer von der gewöhnlichen unserer Zoologen sehr abweichenden Gruppierung. Erst im letzten Capitel wird der Versuch gemacht, diese kleinen Gruppen in größere zu vereinigen und zwar unter dem offenen und ehrlichen Eingeständniß, daß eine völlig befriedigende Lösung dieser Aufgabe wohl noch kaum möglich ist. Es ist ferner im höchsten Grade wohlthuend, zu bemerken, wie scharf der Verf. zwischen beobachteten Thatfachen und Speculationen scheidet, um so mehr, als derselbe bekanntermaßen eine der Hauptstücken der Descendenztheorie in England ist. Sätze wie die folgenden: „Andererseits habe ich darauf verzichtet, Fragen der Aetiologie zu erörtern, weil ich die Wichtigkeit derselben unterschätze oder für das Interesse des großen Entwicklungsproblems unempfindlich bin, sondern weil meines Erachtens durch die wachsende Neigung, morphologische Verallgemeinerungen mit ätiologischen Speculationen zu vermengen, die Biologie in Verwirrung gebracht werden wird“ (S. IX) oder: „Thatfache ist, daß gegenwärtig nicht ein Schatten von einem wirklich directen Beweise vorhanden ist, daß Abiogenese stattfindet oder während der Zeit, aus der wir von der Existenz des Lebens auf der Erde Kunde haben, stattgefunden hat“ (S. 36) oder „die einzig vollkommen sichere Begründung der Descendenztheorie liegt in dem historischen oder vielmehr archaischen Nachweise, daß gewisse Organismen durch allmähliche Umbildung ihrer Vorgänger entstanden sind, einem Nachweise, den uns versteinerte Ueberreste liefern“ (S. 39), sind wahrlich beherzenswerthe Mahnungen. Die Uebersetzung ist sehr gelungen, und mit Freuden begrüßen wir es, daß eine Anzahl der weniger gelungenen Holzschnitte des Originals mit neueren verkauft wurden und in dem älteren Theile der Studierende durch Anmerkungen des Uebersetzers darauf hingewiesen wird, daß einzelne Details sich nach den neueren Forschungen etwas anders stellen, als es gerade an dieser Stelle des Textes angegeben ist. N.—e.

Kossmann, Robby, Dr. phil., z. o. Prof., Elemente der wissenschaftlichen Zoologie zum Zweck der ersten Orientierung, sowie der Repetition dargestellt. München, 1878. Bassermann, (VIII, 334 S. Lex.-8.) M. 5.

Das vorliegende Werk ist, wie der Titel angibt, zur ersten Orientierung, sowie zur Repetition bestimmt. Wir zweifeln nicht, daß es letzterem Zwecke durchaus entspricht, dagegen können wir kaum glauben, daß es zur ersten Orientierung geeignet sei. Hierzu ist es zu umfangreich im Stoff und zu kurz in der Ausführung. Dem Repetirenden werden die kurzen Ausführungen völlig verständlich, sie rufen in ihm Reminiscenzen an Vorlesungen, eigene Studien und frühere Anschauungen wach,

und wirken deshalb anregend; dem Anfänger sind sie leere Worte, besonders da ihm alle Anschauungen fehlen, und an nahe liegenden Gründen in dem Werke selbst durch Abbildungen nicht ersetzt werden konnten. Der Inhalt ist über 20 Capitel vertheilt, von denen die ersten sieben den allgemeinen, die übrigen den speciellen Theil ausmachen. Die Organismen überhaupt, die tierischen Gewebe, die Organe des Stoffwechsels, die periodischen Veränderungen der Organisation (d. h. die Ontogenie), progressive Wandlung der Organisation (Phylogenie) und die Eintheilung und Verbreitung des Thierreichs werden in dem allgemeinen Theile kurz und prägnant, in manchen Fällen in neuer Auffassung vorgetragen. Besondere Eigenthümlichkeiten bietet der specielle Theil insofern, als von der Gruppierung der verschiedenen Formen in wenige große Typen Abstand genommen und nach dem Vorgange von Temper und Huxley eine Reihe kleinerer Gruppen gemacht wurde. Es sind dies 13: Protozoa, Coelenterata, Plathelminthes, Nemathelminthes, Echinodermata, Annelides, Crustacea, Insecta, Mollusca, Pisces, Amphibia, Aves, Mammalia. Daß eine Annahme von kleineren Gruppen uns in der Systematik über eine ganze Reihe von Schwierigkeiten hinweghilft, darüber kann kein Zweifel sein, ob aber die hier besetzte Eintheilung eine glückliche für ein Lehrbuch, möchten wir doch in manchen Beziehungen bezweifeln. Besonders auffallend ist uns die Aufgabe der so schön charakterisierbaren Gruppe der Arthropoda, sowie die Zusammenfassung der Amphibia und Reptilia in eine Abtheilung, hier Amphibia genannt. Die Charakteristik der Unterabtheilungen ist kurz und scharf und hebt immer das Wesentliche hervor. Daß wir übrigens mit allen Charakteristiken des Verfassers übereinstimmen, können wir nicht sagen. Beispielsweise scheint uns die Angabe, daß die Aplocratoria „vor allen Dingen durch die Uebereinstimmung ihrer Entwicklung mit benachbarten der lebend gebärenden Amphibia monopros“ charakterisiert sind, eine sehr gewagte.

Haeckel, Ernst, gesammelte populäre Vorträge aus dem Gebiete der Entwickelungslehre. 1. Heft. Mit 50 Abbild. im Texte u. einer Farbendrucklaf. Bonn, 1878. Strauss, (X, 181 S. Lex.-8.) M. 4.

Der Verfasser giebt uns das erste Heft einer Publication, in welcher er die von ihm seit 1863 gehaltenen populären, mit der Descendenzhypothese in Zusammenhang stehenden Vorträge zusammenzufassen gedenkt, und zwar in wesentlich unverändertem Abdrucke mit mehrfach verbesserten Holzschnitten. Das vorliegende Heft, Herrn Hermann Wälder gewidmet, enthält fünf Abhandlungen: „Ueber die Entwicklungstheorie Darwin's“ (1863); „Ueber die Entstellung des Menschengeschlechtes“ (1865); „Ueber den Stammbaum des Menschengeschlechtes“ (1865); „Ueber Arbeitstheilung in Natur- und Menschenleben“ (1865); „Ueber Zellseelen und Seelenzellen“ (1878). N.—o.

Ghem. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. Jg. 10. Jahrg. Nr. 41.
Inh.: Wochenbericht. — Kleinere Mittheilungen.

Ghemiker-Zeitung. Hrg. v. G. Krause. 3. Jahrg. Nr. 40.
Inh.: Naturforscherversammlung in Baden-Baden. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt. — Literatur.

Der Naturforscher. Hrg. von W. Scharf. 12. Jahrg. Nr. 41.

Inh.: Beziehungen zwischen Regenmenge und Höhe im Nordwest-Simalapa. — Ueber die Natur der Aberration der Gase. — Die thermischen und galvanometrischen Wirkungen des elektrischen Funkens in verschiedenen Gasen. — Die Gasmischungen und die Gasmischungen. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Klinische Monatsblätter f. Augenheilkunde. Hrg. von W. Reichenberg. 17. Jahrg. October.

Inh.: D. Haab, die Farbe der Macula lutea u. die entoptische Wahrnehmung des Sehpurpurs. — E. v. Becker, Linearfaden und Papillenschnitt. — Amsterd. Internationaler medicinischer Congress. — Bibliographie.

Breslauer ärztliche Zeitschrift. Red. Gscheidlen. Nr. 19.

Inh.: Rich. Kaaser, über mikroscopische Veränderungen der Leberzelle während der Vererbung. — J. Scriba, Luxatio suprapubica mit primärer Abduction und Einwärtsdröhung des Obersehenfels. — Verhandlungen der holländischen Section der schießischen Gesellschaft für wasserländische Kultur. — Von der 52. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte zu Baden-Baden 1879. — Der neueste deutsche Arzttag zu Wiesbaden. — Referate und Kritiken. — Tagesgeschichtliche Notizen. — Personalien.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Val de Lièvre, Dr. Ant., Launegild u. Wadia. Eine Studie aus dem langobard. Rechte. Innsbruck, 1877. Wagner. (XIII, 1 Bl. 24 S. gr. 8.) M. 6.

Diese sehr tüchtige Schrift ist Julius Fider zugeeignet; es war eine ausgezeichnete Schule, welche der Verfasser bei diesem Lehrer gefunden hat, und der Schüler macht dem Lehrer alle Ehre. Er hat außergewöhnlichen Scharfsinn, angeborenes juristisches Talent und die Gabe sichtvoller Darstellung mitgebracht und hat sich jene musterhafte laubere, sorgfältige Methode angeeignet, welche die Fider'schen Arbeiten auszeichnet. Der Verf. hat mit emsigem Fleiße ein sehr reiches Urkundenmaterial verwertet, das ihm zum Theil, so weit es Abschriften ungedruckt Codices aus den italienischen Archiven betrifft, von Fider zur Verfügung gestellt wurde. Der Verf. verwahrt sich in der Vorrede davor, daß er sich in der Wahl des Gegenstandes von der Vorliebe für sehr helle Privataltershäuser, von planloser Curiositäten-Krämerei habe leiten lassen. Er habe vielmehr Beiträge zu geben versucht zur Entscheidung einer wichtigen, weil principiellen Streitfrage der Geschichte des deutschen Privatrechts, der Frage von der Gültigkeit und Klagebarkeit formloser Verträge im altgermanischen Recht. Er erinnert, wie man die moderne Regel der Klagebarkeit formloser Verträge, weil sie dem römischen Recht widerspricht, bald aus dem kanonischen Recht (Phillips, Perteile), bald aus der angelsächsischen deutschen „Treu und Redlichkeit“ (von Kunde bis Maurenbrecher, Hillebrand, Walter, Böpf) erklären wollte. Dagegen wirkt nun die historische Schule höchst wohlthätig, indem ihre Grundanschauung darauf hinwirkt und zahlreiche bahnbrechende Monographien ihrer Jünger im Einzelnen darthun, daß solche Formlosigkeit im Widerspruch stehe mit dem Wesen eines jugendlichen Rechts, eines Rechts von Völkern der Vorcultur, dessen Charakter vielmehr üppige Formenfülle und symbolisch-poetische Sinnlichkeit sei, daß auch die germanischen Rechte einer reichen Fülle von Formen sich erfreut haben, bald als Wesensformen, bald als Verstärkungs- und Sicherungsmittel, und daß die wichtigsten Rechtsgeheimnisse für Gültigkeit oder Klagebarkeit oder doch für wesentliche Beweisvorteile oder Vollstreckungsvorrechte an solche Formen gebunden waren.

Auf den verschiedensten Gebieten des Rechts sind diese Ergebnisse durch die Untersuchungen von Oeseler, Siegel, Brunner, Sohm, Stobbe, Goldschmidt, Laband und Andere gewonnen worden. Wenn hingegen Löning einwendet, daß diese Lehre von dem formalen Charakter des älteren deutschen Rechtslebens auf Rechnung einer „vorgestellten“ Ueberzeugung zu schreiben sei, so sei zu erwidern, daß es direct gegen die Methode der historischen Schule verstoßen würde, solche Sätze auf Grund von „vorgestellten Ueberzeugungen“ aufzustellen; gerade die historische Schule, mit welcher undankbare Epigonen heututage umgehen lieben, wie man nach Lessing eine Zeit lang mit Spinoza umging, hat uns von solchen Construktionen vorgestifter Ueberzeugungen

befreit und man sollte glauben, daß die stattliche Reihe von Einzeluntersuchungen, welche obige Sätze bestätigt haben, die Schule vor der Versuchung schützen sollten, jene Lehre auf vorgefaßte Ueberzeugung gegründet zu haben. Die Wahrheit liegt auch hier in der Mitte. Man darf von der Art der altgermanischen Quellen nicht erwarten, daß sie, wie etwa das preussische Landrecht, den generellen Satz ausdrücklich formuliert hatten: „Rechtsgeheimnisse über die wichtigsten Verhältnisse oder über einen großen Werthbetrag bedürfen für Gültigkeit oder Klagebarkeit bestimmter Wesensform.“ Aber einmal war solche Form für eine Reihe solcher Geheimnisse allerdings Wesensform und andererseits konnte man sich, wie im römischen Recht, der Stipulation gewisser Formen auch bei solchen Rechtsgeheimnissen bedienen, welche an solche Formen nicht notwendig gebunden waren: und man that es in allen wichtigeren Fällen so regelmäßig, daß für die Praxis, für das Rechtstreiben das entgegenstehende Princip der Formlosigkeit auch da, wo es galt, ohne Belang war. In den Volksrechten ist J. B. für Veräußerung von (gewöhnlichen) Liegenschaften, von Untreue eine Wesensform (regelmäßig) vorgeschrieben, allein die uns erhaltenen Urkunden beweisen, daß man Gerichts-, Schrift-, Zeugen-Form in den allermeisten Fällen gleichwohl wählte, was, abgesehen von anderen Erwägungen, schon die Creditlosigkeit und Unsicherheit der Rechtspflege der Vorcultur erheischt. Kehren wir nach dieser Auslassung über die Streitfrage, in deren Zusammenhang die Arbeit des Verf.'s betrachtet sein will, zu dieser Monographie zurück. Mit gutem Zug beschränkt sie sich auf langobardische Quellen, denn es ist längst als die richtige Methode anerkannt, „vorerst die einzelnen Stammesrechte zu untersuchen, um dann . . . aus dem Particulären zum Generellen vorzudringen“. Auf diese Methode, von der Referent bei Grundlegung seines Werkes über die „Könige“ ausging (Vorwort zur I. Abtheilung, 1861), hat man Veranlassung widerholt zu verweisen, da sie in jüngster Zeit wieder wie vor etwa zwanzig Jahren häufig verlassen und durch Construktionen ersetzt wird, welche Tacitus und den Sachsenpiegel, die Origo und die Lex Burgundionum in einem Athem zur Begründung eines Rechtslages citieren. Das langobardische Recht genährt aber zugleich die Vortheile der frühen Erhaltung germanischer Sätze, trotz und in einer frühen wissenschaftlichen Verarbeitung, und des reichen italienischen Urkundenvorrathes; Launegild und Wadia sind aber altgermanische Formen, welche eine in den Quellen verfolgbare Geschichte von mehr als fünf Jahrhunderten durchlebt haben; es spiegeln sich also in dieser Entdeckung die wechselnden Rechtsanschauungen vieler Generationen über die obige Streitfrage. Man muß hiernach anerkennen, daß der Verf. in Wahl und Begrenzung seines Gegenstandes sehr glückliche Einsicht bewährt hat. Es werden nun zuerst bei Launegild die Objecte (Terminologie, Kleinigkeiten als L., Fiction des L., Wertgegenstand als L.) untersucht, dann die Anwendung desselben (im Familien-, Sachen-, Obligationen-Recht, hier besonders bei Verträgen, im Erb- und Proceß-Recht, im System der persönlichen Rechte), endlich die juristische Bedeutung des L., wobei sich ergibt, daß es ursprünglich bei der Schenkung wesentlich, später von der Theorie unter Einfluß des römischen Rechts als *arba confirmatoria* auf alle Verträge facultativ übertragen wurde. Mit Ergebnis und Führung der Untersuchung in allem Wesentlichen einverstanden, haben wir nur sehr wenig zu bemerken. Nur das Wort „Launegild“ bezeichnet den Begriff des Rechtsgeschäfts im älteren Recht; und dies ist original und quellenmäßig für das ursprüngliche Wesen des Instituts; deshalb mußten unseres Erachtens die späteren Bezeichnungen nicht *pari passu* mit dem Originalwort verworfen, sondern zum Theil wie wider-*donum* als Uebersetzungen, zum Theil wie *meritum, premium, laudemium, charitas* als Ausdrücke für das veränderte Institut auf späteren Stufen seiner Fortbildung aufgefaßt werden, was wenigstens nicht immer ein-

gehalten wird. Außerdem erscheint nur noch S. 76 das Auskunftsmedium bedenklich, in der Urkunde bei Mattarelli ann. III. app. 55 (vgl. 57) libras statt solidos zu lesen, woran freilich auch schon Mattarelli dachte. Eine solche Verwechselung in den Hauptpunkten der sehr sorgfältig redigierten Urkunde ist doch nicht eben wahrscheinlich. Bei der Babia wird nach kurzem Blick auf die Literatur in gleicher Stückerung wie bei Lueneburg, zuerst Gegenstand, Anwendung und juristische Bedeutung der rein-langobardischen Babia erörtert; darauf die Einflüsse von fränkischen Capitularien, deutschen Reichsgesetzen und Privilegien, endlich die späteren Schicksale der langobardischen Babia, die Motive ihres Untergangs, ihr allmählicher Verfall und ihre Umbildungen. Das Hauptergebnis, durch eine überzeugende, lichtvolle Beweisführung gewonnen, lautet: die Babia ist Symbol der Bürgerschaft, muß (als essentialia negotii) vor Bürgenbestellung vom Schuldner dem Gläubiger in der festuca bestehend dargereicht werden, bei Uebernahme der Bürgerschaft stellt sie der Gläubiger dem Bürgen zu. Für das Schuldversprechen ist die Babia *arba confirmatoria*, also facultativ, ausgenommen Verlöbniß und Urtheilserfüllungsversprechen, wo sie essentialia negotii. Nach einigen Papien Juristen erleichterte sie in allen Fällen die Privatbindung; so auch beim Bürgenstellungsversprechen, wo sie auch noch als Beweis zudeniente. Zur Entstehung der Bürgschaft S. 225 möchten wir nur die Vermuthung aussprechen, daß die Germanen von der völlerrechtlichen Verweisung her auf die privatrechtliche Bürgschaft gelangten; dafür spricht die Doppelbedeutung oder richtiger die dreifache von *gisala* = 1) obsoes, 2) captivus (eventueller Schuldnecht), 3) adijussor. An des Verzeigten Leben und Freiheit hielt sich der völlerrechtliche Promissar, erfüllte der Promittent seine Verpflichtung, Friebe zu halten, nicht. Erinnern wir uns, daß bei den Germanen der „Krieg“ häufig Privatfehde der Geschlechter war. Auch manche andere Eigenthümlichkeit der germanischen Bürgschaft (Selbstschuld, Vollstreckung in den Leib, Solidarhaft, Unvererblichkeit) würde sich unschwer damit in Zusammenhang bringen lassen. F. D. n.

Pasche, Dr. Herm., Privatrecht, Studien über die Natur der Geldentwertung u. ihre prakt. Bedeutung in den letzten Jahrzehnten. Auf Grund statist. Detailmaterials entn. der Stadt Halle a/S. Jena, 1878. Fischer. (III, 173 S. gr. Lex.-8.) M. 4.

Der Verfasser will das schwierige Problem, die Ursachen der Geldentwertung zu ergründen, wenigstens einer partiellen Lösung entgegenführen, indem er für ein kleines Gebiet, die Stadt Halle, die verursachenden Momente jener ökonomischen Erscheinung auf statistischem Wege nachweisen zu können hofft. Der Plan seiner Schrift ist so angelegt, daß der erste Theil derselben die allgemeinen Ursachen einer Geldentwertung überhaupt untersucht, während der zweite sich mit der statistischen Behandlung der Geldentwertung in Halle beschäftigt. Ein dritter und letzter Theil soll dann, ebenfalls nur für Halle, feststellen, welche Consequenzen die Geldentwertung für die wirtschaftliche und soziale Lage der einzelnen Volksschichten nach sich gezogen hat. Bis jetzt liegt von diesem Gesamtwerke nur der erste Theil vor, welcher in drei Capiteln die allgemeinen Ursachen einer Geldentwertung, die bisherigen Ansichten über diese Ursachen und schließlich die Ursachen der gegenwärtigen Geldentwertung behandelt. In dem ersten Capitel wendet sich der Verf. mit Recht gegen die landläufige Ansicht, daß die Geldentwertung eine Folge der aus vermehrtem Geldangebot entspringenden Geldverbilligung sei. Er weist vielmehr zutreffend nach, daß eine Geldvermehrung nur einen indirecten Einfluß auf die Geldentwertung ausübt, indem durch die erstere zunächst eine Steigerung der Bedürfnisse der einzelnen Volksschichten und damit zugleich ein Antriebe zu verstärkter Production herbeigeführt wird, welche in den meisten Fällen eine Erhöhung der Preise der Producte nach sich ziehen muß. Ueberdies steht dem vermehrten Geldangebot

gewöhnlich ein entsprechend gesteigerter Geldbedarf gegenüber, ein Umstand, der meistens übersehen wird, aber bei dem Verf. seine volle Würdigung findet. Daß durch die vergrößerte Production, den gesteigerten Verkehr und Handel ein höherer Geldbedarf entsteht, kann wohl keinem Zweifel unterliegen, wenngleich derselbe durch die Ausübung des Creditwesens und der Geldsurrogate theilweise neutralisiert wird. Jedenfalls wird man dem Verf. sein Recht geben können, wenn er schließlich die Ursachen der Geldentwertung auf Seiten der durch die veränderten Produktionsbedingungen vertheuerten Waaren sucht und dem vermehrten Geldangebot nur eine secundäre Wirkung auf die Preise zuschreibt. Das zweite Capitel giebt eine kritische Uebersicht über die Ansichten Toole's, Hefnerich's, Jevons' und Anderer, welche ebenso klar als maßvoll gehalten ist. Im dritten Capitel verbindet die Ursachen der gegenwärtigen Geldentwertung, d. h. der Thatsache, daß sich in Deutschland seit dem Ende des fünfsten Jahrzehnts die Preise der meisten Waaren erheblich erhöht haben, untersucht. Zu diesem Zwecke sucht der Verf. zunächst auf statistischem Wege die Geldvermehrung seit den fünfziger Jahren festzustellen. Er findet solche für das Metallgeld von circa 47%, während die ungedruckten Noten und das Papiergeld sich um das 5-fache vermehrt haben, so daß die Gesamtsumme der vorhandenen Geldzeichen etwa doppelt so groß ist als 25 Jahre zuvor. Dem gegenüber wird der gestiegene Geldbedarf deutlich gemacht an den größeren Handelsumsätzen, dem Eisenbahnverkehr u. Auch hier ergibt sich daher als letzte Consequenz, daß die Vermehrung der Geldzeichen wahrscheinlich ganz ohne Einfluß auf die Geldentwertung geblieben ist, und daß diese letztere auf die veränderten Produktionsbedingungen zurückzuführen ist, welche ihrerseits aus der dichter gewordenen Bevölkerung, den gesteigerten Lebensansprüchen, dem Anwachsen der Großstädte u. resultieren.

Die Vorzüge der Pausche'schen Schrift bestehen in der klaren und lichtvollen Anordnung des Stoffes, der guten dogmatischen Behandlung der Lehre von der Geldentwertung, und in der kritischen und umsichtigen Benutzung des vorhandenen Materials. Ihr Hauptmangel liegt in der Oeringfügigkeit der Resultate, welche die Menge angewandten Scharfannes und Fleißes in der Verbringung des statistischen Materials kaum zugeben, daß dasselbe nur die dogmatischen Untersuchungen des ersten Capitels bestätigt, ohne daß diese Festätigung bei der von dem Verf. selbst anerkannten Unzuverlässigkeit der statistischen Hilfsmittel irgend welchen Werth hätte. Die ganze Arbeit scheint uns der jetzt üblichen Ueberschätzung der euphemistisch „exact“ genannten Methode entkränken zu sein, und wir fürchten, daß der Verf. bei der Bearbeitung der beiden übrigen Theile seines Werkes an sich selbst die Erfahrung machen wird, was es mit diesem „exact sein“ auf sich hat. Ref. würde sich indessen im Interesse des talentvollen Verf.'s aufrichtig freuen, wenn er mit dieser Prognose Unrecht hätte.

Berner, Dr. Alb. Jr., Geh. Justizrath u. o. Prof., Lehrbuch des deutschen Strafrechts. 10. meistl. verb. Aufl. Leipzig, 1879. Teubner. (XX, 639 S. gr. 8.) R. 9.

Die 10. Aufl. erscheint unter dem viel versprechenden Titel einer wesentlich verbesserten. Der Herr Verfasser glaubte sich hierzu berechtigt, weil er 5 von 29 Abschnitten des speciellen Theils verbessert hat. Die Verbesserungen zeigen sich in den Lehren vom Diebstahl, Unterschlagung, Begünstigung, Hehlerei, Betrug, Urkundenfälschung und Falschmünz, und haben nur Stellenweise den Charakter wesentlicher Verbesserungen. Abgesehen hiervon ist nicht nur der specielle, sondern auch der allgemeine Theil des Lehrbuches so gut wie ganz unverändert geblieben. Der Herr Verf. hat nicht einmal die Literatur nachgetragen. Besondere Freude hat dem Herrn Verf. bei diesen Arbeiten, wie er uns (Berrebe S. X.) mittheilt, die Berührung mit den Collegen

ding und Merkel gewährt, welche sich über einen Mangel an Aufklärung u. s. w. nicht beklagen werden. Ref. will dem Ref. die Freude nicht verderben, muß jedoch hervorheben, berückichtigen und citieren grundverschiedene Begriffe sind. Erst sind Bindung und Merkel genug, allein doch nur wenig deutlich. Ref. will dies hinsichtlich Bindung's sofort bezeichnen. In dem allgemeinen Theile des Lehrbuchs, wo Bindung's Werk doch bei verschiedenen Lehren zu berücksichtigen ist, Ref. nur zwei Sätze gefunden, die auf Bindung's Normen weisen. S. 255 f. in der Anmerkung schreibt der Herr Verf.: „die scharfe Trennung der im Hintergrunde der Strafgesetze neben Normen (Gebote und Verbote) von den Straffassungen: „neue Lösungen Bindung“, und S. 165 ebenfalls in der Anmerkung: „Zur Würdigung der Ansichten von Bindung verweisen auf Meyer's Kritik u. s. w.“ Das wird Niemand eine Verächtung nennen. In einem Lehrbuche des deutschen Strafrechts ist aber nach Ansicht des Ref. mindestens derartig auf das harte Werk einzugehen, daß der Leser orientiert wird. Hinsichtlich Merkel's tritt der von dem Ref. gerügte Mangel weniger ein. Es wird dem Ref. die Berechtigung nicht zu bestreiten, wenn er sein Urtheil über die 10. Aufl. dahin zusammenfaßt, daß sie alles Andere sein mag, nur nicht eine wesentlich verteilte. Besondere Freude hat dem Ref. diese Anzeige nicht gemacht, allein derartige Dinge lassen sich nicht verschweigen. nützlich verbessert wird das Lehrbuch erst dann sein, wenn sich der Verf. endlich dazu entschließt, alle Materien nach gleichen Maßstäben zu bearbeiten.

Imann, Dr. Karl, Studien zum österreichischen Vereins- u. Versammlungsrecht. Graz, 1879. Censner & Lubensky. (V. 2, gr. 8.) M. 4, 80.

Der Verfasser hatte im Laufe der Jahre 1875—1878 in österreichischen Zeitschrift für Verwaltung eine Reihe von zum österreichischen Vereins- u. Versammlungsrecht entziffert, die er nun in umgearbeiteter und erweiterter Gestalt dem vorliegenden Buche vereinigt hat. In ihrer Gesamtheit bilden sie einen eingehenden und streng wissenschaftlichen Anhang zu den österreichischen Gesetzen vom 15. November über das Vereins- und Versammlungsrecht. Mit Erfolg hat sich der Verf., überall den juristischen Inhalt beider Gesetze zu legen und die rechtliche Bedeutung der vielfach vagen wenig glücklichen Fassung der einzelnen Sätze festzustellen. Es dürfte nicht überall das Richtige getroffen sein. So ist nicht des Verf.'s, Wählerversammlungen, auf die nach § 4 Bestimmungen des Versammlungsgesetzes keine Anwendung haben, bedürften der vorherigen Genehmigung der Vereine, die sie nach Belieben gewähren oder verweigern könne, jeden unrichtig, wie sie sich denn auch im Widerspruch mit Art. 2 des Reichsgesetz (Erkenntnis vom 26. October 1872) steht. Da die Bestimmungen des österreichischen Vereins- u. Versammlungsrechtes sich sehr häufig der Gesetzgebung der anderen Staaten anschließen, so haben die Erörterungen des Verf. auch für das deutsche Recht Bedeutung und verdienen in Deutschland volle Beachtung zu finden. Der Verf. ist auch wohl bekannt mit der Gesetzgebung der größeren Länder, die er überall zur Erläuterung heranzieht. Schrift ist klar geschrieben, doch leiht sie an zu großer. Auf der Hälfte des Raumes wäre wohl dasselbe zu gewesen. Dagegen wäre es wünschenswerth gewesen, wenn Ref. in einem Anhang die beiden Gesetze hätte abdrucken

Werk für Bergrecht. Hrsg. von G. Braffert. 20. Jahrg. 3. Hft. 1879. J. Baron, das gewerbliche Schutzwesen. Ein literarischer Beitrag. — Ab. Arndt, die Organisationsgesetze der Verwaltung und ihre Beziehungen zum Bergwesen in Preußen. Baron, ein Redaktionsfehler in der Gewerbeordnung-Novelle

vom 17. Juli 1878. — Beiträge aus der Anwendung des Allgemeinen Preussischen Berggesetzes. — Literatur.

Archiv für kath. Kirchenrecht. Hrsg. von Fr. G. Berling. N. F. 30. Bd. 5. Hft.

Inb.: Otto Grathoff, der Patriarchat der deutschen Kaiser nach seiner Bedeutung und Geschichte. (Fort.) — Th. Kohn, de monialium et recentiorum congregationum mulierum confessorio etc. — Comit. Popowicz jun., zur Lehre von der Befugung der bischöflichen Metropoliten und Patriarchen in die in griechisch-orient. Kirche. — A. Bellesheim, das kirchliche Strafrecht in Disziplinarrichtlinien gegen Missethäter in den Vereinigten Staaten Nordamerikas. — Literatur. — Preisankündigungen.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Ribbeck, Otto, Friedrich Wilhelm Ritschl. Ein Beitrag zur Geschichte der Philologie. 1. Bd. Mit einem Bildnis Ritschl's. Leipzig, 1879. Teubner. (VII, 348 S. gr. 8.) M. 7, 20.












Ein Lebensbild Ritschl's, das diesen Namen wirklich verdient, wird nicht nur in dem zahlreichen Kreise der Freunde und Schüler des großen Philologen auf lebhafteste Theilnahme zu rechnen haben, sondern bietet ein weit darüber hinausragendes Interesse sowohl wegen seiner Wichtigkeit für die Geschichte der Philologie in Deutschland in dem letzten halben Jahrhundert als auch wegen der nicht bloß wissenschaftlich bedeutenden und eigenartigen Persönlichkeit des Mannes. Wir dürfen uns wohl glücklich schätzen, daß es Ribbeck ist, dem die große und dankbare Aufgabe zugefallen, ihm, der nicht nur zu den ältesten und vertrautesten Schülern des Meisters gehört, sondern dessen schriftstellerische Befonderheit auch zu einem solchen Unternehmen vorzugsweise geschickt erscheint. Nach dem, was uns vorliegt, haben wir allen Grund zu der Erwartung, daß es ihm gelingen wird, auch weitestgehenden Anforderungen vollumfänglich gerecht zu werden. Der vorliegende Band reicht allerdings nur bis zur Uebersiedelung Ritschl's nach Bonn, der wichtigste und schwierigste Theil des Werkes steht daher noch aus, allein die ganze Behandlungsweise der Anfänge giebt uns eine sichere Gewähr, daß auch die Darstellung der eigentlichen Meisterjahre hinter der Bedeutung des Gegenstandes nicht zurückbleiben wird. Ribbeck hat sich keine Mühe in der Beschaffung des Materials verdrängen lassen und so hat ihm denn ein unerwartet reicher Stoff zur Verfügung gestanden, außer den privaten Aufzeichnungen Ritschl's, seinen Hefen, Collectaneen und Entwürfen und mannigfaltigen amtlichen Actenstücken insbesondere ein wahrer Schatz von Briefen und zahlreiche und werthvolle mündliche und schriftliche Mittheilungen von Bekannten und Freunden Ritschl's aus dieser frühen Periode, so daß es möglich war, das Leben, Dichten und Trachten des angehenden Gelehrten wie des jungen Professors uns in lebenswarmen Farben vorzuführen. Ritschl war damals ein unermüdlicher und durchaus naiver Briefschreiber, und der Verfasser hat auch die kleinsten und scheinbar unbedeutendsten Züge aus das Geschickteste zu verwerthen verstanden. Neben der Persönlichkeit Ritschl's treten dann die örtliche Umgebung, die äußeren Anregungen und Hemmnisse überall scharf und bestimmt hervor. Man wird schwerlich etwas vermissen, was man ein Recht hätte hier zu suchen, man wird auch wenig finden können, das man entbehren möchte. Auch über die Universitätszustände und den Stand der Philologie in damaliger Zeit erhalten wir manche schätzenswerthe Aufklärung. Nicht als den geringsten Vorzug des Werkes müssen wir hervorheben, daß die Persönlichkeit des Biographen fast vollständig zurücktritt. Es sind im Grunde Ritschl und seine Zeitgenossen selbst, die reden; wir könnten zuweilen glauben, in dem heiteren Kreise von Halle mitzuleben oder den Vorträgen des feurigen jungen Docenten selbst zu folgen. Den Höhepunkt



des Interesses bildet die italienische Reise, mit den anziehenden Ausgängen aus den inhaltsreichen Briefen Ritisch's an die Breslauer Freunde, die neben dem Gelehrten auch den scharfen Beobachter und, wie Alles in diesem Bande, den lebenswüthigen, mit einer starken humoristischen Ader ausgestatteten Menschen verrathen. Also genau dürfen wir es freilich mit dieser Lebenswürdigkeit nicht nehmen, denn bereits hier finden wir nicht nur genug harte und scharfe Urtheile über Menschen und Dinge, sondern Ritisch trat auch bereits damals unter Umständen schroff und rücksichtslos dem gegenüber, was er für verwerflich und verderblich hielt.


Viele werden veranlaßt sein, nach dem, was wir hier erfahren, ihre Anschauung von Ritisch dem Philologen nicht unbedingt zu berichtigen. Es ist zwar ein bloßes Curiosum, daß er die Gewohnheit hatte, vor seinen Werken zuerst die Titelblätter zu schreiben, die denn häufig genug eben Titelblätter blieben, aber man hätte wohl kaum erwartet, dem Stephanus Byzantinus nicht nur unter diesen Titelblättern zu begegnen, sondern ihm auch Jahre hindurch angestrengte Studien zugewandt zu finden. Wer noch daran zweifeln wollte, daß Ritisch nicht aus Princip seine Studien vorzugsweise dem Lateinischen zugewandt, der könnte sich hier gründlich eines Anderen belehren. Der junge Ritisch erscheint vielmehr fast ausschließlich als Hellenist; erst in der Breslauer Zeit beginnt der Plautus in den Vordergrund seiner Studien zu rücken und die allmähliche Entwidlung der Anschauungen Ritisch's über den römischen Komiker ist von Ribbeck mit besonderer Kunst ausgeführt worden. Im Großen und Ganzen erscheint der spätere Ritisch indessen schon damals in den Hauptzügen vollständig ausgebildet. Nach den verschiedensten Richtungen hin ausschauend, der Anregung von den verschiedensten Seiten her fähig, füllt ihm doch insolge eines einfachen und harmonischen, von einer inneren Einheit getragenen Bildungsganges der Urgehalt im weitesten Umfang des Wortes die ganze Seele aus. Er geht aus auf einen Gesamtüberblick über das Fach, aber er ist fern davon, aus seinem Geiste ein Repertorium des philologischen Wissens machen zu wollen, er zieht es vor, sich in einzelne Fragen selbstthätig zu vertiefen. Merkwürdig ist es auch, zu beobachten, wie er in seinen Studien durch seine wechselnde Stellung und die Pflichten seines Amtes bestimmt wird. So wirft er sich in Breslau plötzlich auf die Archäologie und macht sie sich im Schweige seines Angeichts zu eigen. Ueberhaupt fällt der fast pedantische Ernst auf, mit dem er Obliegenheiten behandelt, welche Andere mit mehr oder weniger Recht als Quisquissen ansehen; es ist das eine Eigenschaft, welche auf das Engste mit jener Aktivität zusammenhängt, durch die er einen großen Theil seiner Erfolge erreichte. Bereits in diesen Jahren tritt auch seine pädagogische Thätigkeit hervor, der außerordentliche Eifer, die nie ermüdende Sorgfalt, welche er seinen Vorgesetzten wie seinen Schülern widmet. Unermüdlich ist er, die Hindernisse hinwegzuräumen, welche Schindrian, Unverstand, ungünstige äußere Umstände und die abweichende Richtung der Kollegen ihm in den Weg legen, und die angehenden Philologen nach seinem Bilde zu bilden. Viel Erfolg hat er damit freilich in Breslau nicht gehabt; der Boden des damaligen Schließens erschien ihm unfruchtbar für echte Philologie. Wir verdanken es dem Scharfblick von Johannes Schulz, wenn ihm endlich in Bonn ein Wirkungskreis bereitet wurde, auf dem es ihm gegeben war, sein glänzendes Genie voll zu entfalten. Ein ziemlich starker Anhang enthält allerlei Belege, Astenstücke, Briefe und zahlreiche Aufzeichnungen von Ritisch selbst. Als von besonderem Interesse möchten wir die ansehnlichen Auszüge aus Ritisch's Heften hervorheben. Beigegeben ist das bekannte Porträt Ritisch's aus den Anfängen der Bonner Zeit.



Brugsch-Bey, Heinrich, dictionnaire géographique de l'ancienne Egypte, contenant plus de 2000 noms géographiques, qui se rencontrent sur les mon. égyptiens. Wörterbuch der altägyptischen Geographie etc. 1.—13. Lief. Leipzig. 1877—1879. Illiciebs. (1051 S. fol.) M. 335.

Das vorliegende, groß angelegte und bis zu seinem bald zu erwartenden Abschluß mit gleichmäßigem Fleiße durchgeführte Werk muß als eine ebenso rühmliche als ausdauernde Arbeit begrüßt werden, und zwar nicht nur von den speciellen Fachgenossen, sondern auch von Theologen, Alterthumsforschern, Philologen, Geographen und Historikern, denen es der Verfasser mit Recht auf dem Titel zuweist. Seit zwanzig Jahren wird überall, wo von der Geographie der alten Aegypten die Rede ist, zuerst und vorzüglich an Brugsch's große Erstlingsarbeit auf diesem Gebiete, seine „geographischen Inschriften“, gedacht, und mit Recht, denn wenn die Forschung auch längst manche in diesem Werke ausgesprochene Ansicht verurtheilt und manche Lücke, die es enthält, ausgefüllt hat, so ist es doch ein Fundamentaltuch und eine von keiner anderen an Reichthum übertriffene Fundgrube geblieben, bis es dem Autor selbst gefiel, seine ältere durch eine neue, parallele, aber größere Leistung zu überbieten. Die Umarbeitung, welche die geographischen Inschriften in dem dictionnaire géographique erfahren haben, ist eine so vollständige, daß das jüngere mit dem älteren Werke wenig Anderes gemein hat, wie den behandelten Stoff und den Verfasser. Schon in der Anordnung und äußeren Gestalt weichen beide Bücher so weit wie möglich von einander ab, denn statt der fortlaufenden Darstellung in den „geographischen Inschriften“ hat der Verf. in seinem neuen Werke die lexikalische Form vorgezogen, statt des Druckes bedient er sich jetzt der Autographie, statt der deutschen der französischen Sprache und es unterliegt keinem Zweifel, daß durch diese Neuerungen die reiche Fülle des Gegebenen an handlicher und leichter Brauchbarkeit gewinnt, daß durch sie eine durch kein Verzeihen des Setzers getrübtte Genauigkeit erzielt wird und die Verbreitung des Leibes, aber wohl auch natürlich gewaltig theurer Werthes gefördert werden wird. Die alphabetische Anordnung ist dieselbe, deren sich der Verf. in seinem hieroglyphisch-demotischen Wörterbuche bedient hat und die Sauberkeit und Poesarbeit der lateinischen wie der hieroglyphischen Schrift muß geradezu unübertrefflich genannt werden. Brugsch's vielbewunderte Hierogrammatiken zeigt sich hier noch kräftiger und ebenmäßiger als in seinen früheren autographierten Werken. Angemessen einer so vortrefflichen Form ist die Reichthaltigkeit des Inhaltes des mehr als 2000 geographische Namen enthaltenden und behandelnden dictionnaire géographique, bei dessen Herstellung nicht nur sämtliche vorhandenen Publicationen von Denkmälern und Papyrus, sondern auch eine Menge von bisher unedirten Monumenten und Documenten, die es dem als bevorzugten Freund des Hebräer und S. Mariette's gewöhnlich in Aegypten selbst unter den günstigsten Umständen arbeitenden Verf. zu sehen und zu verwerten vergönnt war. Auch die topische Literatur, die Nomenclaturen und Classifier werden zu Rathe gezogen. Unter den letzteren, die der Verf. freilich (und in diesem Falle mit Recht) nur als Quellen zweiten und dritten Ranges, welche weit öfter durch die Inschriften Berichtigungen erfahren, als diese durch sie berücksichtigt, leistet Claudius Ptolemäus das besten Dienste. Mit seinem Beistand und der Hilfe der namentlich in den Völkertempel erhaltenen zahlreichen Gau-Listen, die, nachdem Harris die Bedeutung der Nomenclatoren erkannt hatte, besonders von dem Verf., J. Tammich und dem jüngeren de Rougé eifrig und mit Erfolg verwertet worden sind, ist es möglich geworden, die profane und hierarchische Eintheilung von Oberägypten bis ins Einzelne wieder herzustellen; gegenüber den Nomen des Delta, die nicht wie die oberägyptischen in einfacher Reihe, so wie sie einander vor

Süden nach Norden folgen, aufgezehlt werden konnten, sind die gewonnenen Resultate nicht überall eben so sicher, ja der Verf. hat sich jetzt in einer besondern geographischen Studie zu neuen Bestimmungen einiger Positionen im Delta entschließen müssen. Im Allgemeinen läßt sich sagen, daß sich in dem vorliegenden Werke die Geographie des alten Aegypten so erschöpfend behandelt findet, wie dies mit Hülfе des gesamten vorhandenen Quellenmaterials möglich war, und dieses (namentlich das inschriftliche aus der Lagidenzeit) ist so groß und vollständig und gestattet besonders in Bezug auf die Sacra ein so tiefes Eingehen selbst auf scheinbar unbedeutendes Einzelnes, daß man wohl behaupten darf, wir seien mit der westlichen und hierarchischen Einteilung keines anderen antiken Staates besser bekannt, als der des ägyptischen. Freilich waren viele Jahre erforderlich, ist der Aufwand großen Fleißes und Scharfsinnes notwendig gewesen, um zu erkennen, wohin die einzelnen Gauen mit ihren Unterabtheilungen und Metropolen, die größeren und kleineren Ortschaften, die Berge, Stromarme und Canäle zu verlegen sind und viele Abschnitte unseres Dictionnaire werden dem Leser Gelegenheit bieten, zu bewundern, wie vollständig der Verf. das von ihm behandelte Gebiet überseht, wie sühn und glücklich er zu combinieren versteht. Stein auf Stein hebt er auf, macht sie für seine Zwecke geschickt und fügt sie zu dem Mosaik einer Karte Aegyptens zusammen. Wer nun, vor dem fertigen Werke stehend, das Ganze überseht und sich in seine Einzelheiten versetzt, der wird bald gewahren, daß zu dem physikalischen und politischen Theil des Ländergemäldes noch ein dritter, die beiden anderen überragender tritt, und zwar ein mythologischer. Wie tief die Religion jede Ader und Faser des ägyptischen Volkes durchdrang, kommt mit besonderer Deutlichkeit bei der Betrachtung der geographischen Einteilung des Reichthums zur Anschauung, die gar nicht zu verstehen ist ohne eine eingehende Berücksichtigung der Götterlehre und einen Ueberblick gewährt über das an seinen Wäldern reiche Nub, mit dem die Priesterkraft ganz Aegypten bis an seine äußersten Grenzen umspannen hielt. So kommt es denn, daß Brugsch's Dictionnaire in mythologischer Beziehung nicht minder reiches Material bietet als in geographischer. Es versteht sich, daß dies, so willig er die Großartigkeit dieses Werkes als Ganzes anerkennt, sich mit vielen der in ihm enthaltenen Einzelbestimmungen nicht einverstanden zu erklären vermag, und dies bezieht sich besonders auf die von einigen biblischen Ortsnamen, bei denen es der Verf., um seine bekannte Erodustheorie, der sich Ref. nicht anzuschließen vermag, zu stützen, an der nöthigen Unbefangenheit fehlen läßt. So findet sich S. 95 eine Gruppe, die der Verf. für die hieroglyphische Form des viel gebrauchten und von ihm l'entrée aux gouffres übersehtenen biblischen Pi-haziroth erklärt. Brugsch findet nämlich das ziroth wieder in  das er xaro-t umschreibt, und dem er (es kommt nicht selten in Verbindung mit  vor) die Bedeutung gouffre beilegt. Um diese Ansicht zu stützen, sucht er zu beweisen, daß  die Aussprache  zer und nicht xa habe, wie irrthümlich angenommen worden sei; , behauptet er, sei nichts weiter, wie das toptische xol foramen und es würden verschiedene toptische Wörter erst durch diese Aussprache des Zeichens  recht klar; so zerabu topt. xpoq und kpoq dolus, zerabu topt. xpoβi kpoβi salx, cultus; cf.  gladius, xereb das  an der Krone  topt. xapεβ incurvatus. Es würde also  richtig gelesen, dem hebräischen  caverna entsprechen und der für des

Verf.'s Erodustheorie entscheidend wichtige Name Pi-haziroth im Aegyptischen wiedergefunden und erklärt sei. Aber die in Frage gestellte Gruppe wird doch nicht zer, sondern immer noch xa zu lesen sein, denn Ref. kann dem Verf. ein Dutzend Beispiele vorführen, in denen  das Complement  a empfangt.

Und zart (gouffre) sollte dem memphitischen xol foramen entsprechen? Aber das kann sich kaum so verhalten, denn das hieroglyphische x entspricht wohl einem fehlerhaft geschriebenen topt. X (für h), aber niemals einem memphitischen X, z. K. Das memph. xol heißt Sah. mit präformativen Sibilanten w-xol durchaus regelmäßig und entspricht wahrscheinlich dem wohlbekannten hieroglyphischen , das wir mit Zug und Recht

gouffre übersehen können, während  oder  weder

zer gelesen, noch mit xol zusammengebracht, noch gouffre überseht werden darf. Birch legt ihm die Bedeutung fishponds bei und diese erweist sich überall als zutreffend. Mit dem Fall der Position Pi-haziroth öffnet sich eine weite Brücke in dem kunstvollen Bau der Brugsch'schen Erodustheorie. Es sei hier bemerkt, daß der Verf. es an anderen Stellen sehr genau mit der Lautlehre nimmt. So gehört zu den Gräben, welche ihn veranlassen, den Namen äper und äpuri-u nicht mehr für den der Erbräer zu halten, auch der, daß sich das hieroglyphische p nicht mit dem hebräischen b decke, und doch ist ja ein Wechsel des medialen Lautes mit der Tenuis nicht Seltenes; auch scheinen dem Ref. die anderen Gründe, welche der Verf. gegen die Chabas'sche Bestimmung ins Feld führt, keineswegs auf einen ergüthigen Sieg hoffen zu dürfen. Wir erinnern nur an den Papyrus Harris 500, wo ein äpuriu in der hrischen Stadt erwähnt wird, in der wir mit Walsper nur Zoppe erkennen können. Natürlich kann da, wo Neues in solcher Fülle geboten wird, wie in des Verf.'s dictionnaire géographique, nicht Alles auf Bestand rechnen, und so viele von den Bestimmungen des Verf.'s in Zukunft auch noch von ihm selbst und Anderen umgestoßen werden sollten, so wird das Bleibende doch hinreichen, um seinem Werk den ersten Rang unter allen Arbeiten über die Geographie des alten Aegypten, ihm selbst aber die Anerkennung auch der Nachwelt zu sichern.
G. E.

Munk, Prof. Dr. Ed., Geschichte der griechischen Literatur. Zur Olympiade u. 3. Aufl. Nach der 2. Ausg. neu bearb. von Ad. Volkmann, Gymn.-Dir. 1. Eb. Von Hemer bis auf die Anfänge der attischen Prosa. 1. Hft. Berlin, 1879. Dümmler's Verh. (VII, 285 S. v.) M. 3.

Eine Vergleichung dieser neuen Ausgabe des bekannten Munk'schen Werkes mit der letzten von dem Verfasser selbst veranstalteten (zweite umgearbeitete Ausgabe, Berlin 1863) lehrt, daß der Beizug auf dem Titel „neu bearbeitet“ ein vollkommen berechtigter ist. Gleich in der Anordnung des Ganzen hat Volkmann eine beifallswürdige Aenderung vorgenommen; während Munk im ersten Theile seines Werkes die Geschichte der griechischen Poesie von den Anfängen bis zu den letzten Ausläufern, im zweiten Theile ebenso die Geschichte der griechischen Prosa behandelte, betitelt Volkmann den ersten Theil seiner Darstellung: „Die nationale Literatur des freien Hellenenthums“ und gliedert diesen Theil in zwei Perioden: 1) Literatur der griechischen Stämme von Homer bis auf die Perserkriege (S. 10 ff.); 2) Literatur des Attischen Zeitraums von den Perserkriegen bis zur Schlacht bei Jpsus (S. 165 ff.). Eine Folge dieser Umgestaltung ist, daß wir schon in dem vorliegenden ersten Hefte einen Abschnitt über die Anfänge der Prosa finden (S. 150—165), in welchem sich freilich das Capitel über die Orphiker (S. 157—163), die sich ja ausschließlich der poetischen

Form bedienten, etwas selbst annimmt. Während ferner Munk die sogenannten homerischen Hymnen gleich bei den „Anfängen“, vor den homerischen Dichtungen im strengen Sinne des Wortes, behandelte, werden dieselben von Volkmann viel passender nach der Analyse der Ilias und Odyssee und nach der daran sich anschließenden ganz neuen Erörterung über die homerische Frage (S. 35 ff.) in dem „die kleineren homerischen Gedichte und die Hymnen“ betitelten Kapitel (S. 41 ff.) besprochen. Auch im Einzelnen sind fast überall bedeutende Umgestaltungen, wir dürfen getrost sagen Verbesserungen, zu bemerken, ohne daß dadurch der Charakter des Werkes im Ganzen, namentlich in Bezug auf die ausführenden Inhaltsangaben der wichtigeren Stücke und die eingestreuten Uebersetzungsproben, altert worden ist. Im Einzelnen haben wir freilich auch gegen Volkmann's Darstellung manche Zweifel und Bedenken, von denen wir nur einige hier äußern wollen. Daß Volkmann in der homerischen Frage einen streng unitarischen Standpunkt einnimmt, war uns schon aus seiner „Geschichte und Kritik der Wolff'schen Prolegomena zu Homer“ bekannt; aber daß er im Festhalten an der Uebersetzung so weit geht, von einem historischen Homer zu sprechen, der in der ionischen Stadt Chios seinen eigentlichen Aufenthalt gehabt, im Mannesalter die Ilias, im Greisenalter die Odyssee gedichtet habe (S. 15 und 19); daß er ferner Sätze schreiben konnte wie die folgenden: „Daß sie (die homerischen Gedichte) als einheitliche Ganze schon bei Beginn der Olympiaden vorhanden waren, ist zweifellos. Daß die Schreibkunst schon Jahrhunderte vor diesem Zeitpunkt in Griechenland zu literarischen Zwecken benutzt worden konnte, ist ebenso zweifellos“ (S. 40), das hat uns doch übercraft. In der Inhaltsangabe der Kyrien (S. 53) muß die Uebersetzung der Worte des Proklos τὸν εἰς Τηλέμαχον ἐπὶ κόλῳ ἐκπαίδευσεν durch „indem sie seinen Sohn Telemachos zur Strafe rauben“ nothwendig zu einem Mißverständnis führen. Bei den besidischen Tegen, die Volkmann passend vor (anstatt, wie Munk, nach) der Theogonie behandelt, hätte die entschieden irrige Behauptung Munk's, „daß eigentliche Vögelgedichte geralle in die zwei Haupttheile: Weltere (155—352) und Tage (353—773)“, nicht wiederholt werden sollen (S. 58). Höchst bedenklich ist die (wohl in Finkst auf Unger, Thebania paradoxa p. 301 gewählte) Bezeichnung des Alkilaos „aus Argos in Boiotien“ (S. 166); entschieden irrig die Angabe, daß die großen Dionysien in Athen, „am Ende des Jahres im Monat März“ gefeiert worden seien (S. 170); der ungefähr unserem März entsprechende Epaphroditon ist ja erst der neunte Monat des attischen Jahres. S. 180 lesen wir, daß unter der Verwaltung des Lykurgos vollständig ausgebaute Theater werde von Dilaarch in seinem Werk ἑλλάδος für das schönste der Welt erklärt; allein das betreffende Fragment (bei C. Müller, Geographi graeci minores (S. 95), in welchem überdies die Worte τὸν ἐν τῇ ἀκροπόλει καλλίστον sich gar nicht auf das Theater, sondern auf das Odeion (des Perikles) beziehen, stammt ja sicher nicht aus einer Schrift des Dilaarch. Die Bemerkung auf S. 182: „War die Orchestra dennoch geschmückt, wie etwa mit den Bildsäulen des Harmodios und Aristogiton (Tim. v. Vexxixota)“, beruht auf einer Verwechselung der Orchestra des Theaters mit dem ebenfalls Vexxixota genannten Plage in der Nähe der Agora, welchen U. Köhler (Vermeas Bd. VI, S. 92 ff.) am Nordabhange des Areopagos nachgewiesen hat. Unberichtigt geblieben ist S. 231 der Irrthum Munk's, daß der Komiker Phrynichos in seinem Stücke „die Misen“ den Sophokles wenige Jahre (vielmehr Monate) nach seinem Tode gepriesen habe. Endlich ist uns bei der Lectüre des Volkmann'schen Buches ein Widerspruch aufgefallen: S. 175 wird nach Aristoteles angegeben, daß Aeschylos „den Chorgefang dem dialogischen Theil der Tragödie unterordnet“; S. 186 lesen wir von demselben Dichter: „Die Chortheile, wenngleich gegen früher beschränkt, bilden doch noch

einen überwiegenden Theil der Tragödie“ (vgl. S. 235: „Je bei Aeschylos das lyrische Element, der Chor, noch überwiegend“). Das vorliegende erste Heft schließt in der Analyse der Antigone des Sophokles (die Volkmann nach Munk's Vorgange zuletzt unter den Sophokleischen Stücken behandelt) ab; möge die Fortsetzung des in seiner erneuten Gestalt willkommenen Buches bald folgen.

Bernardakis, Dr. phil. Greg. N. symbolae criticae et philologicae in Plutarchi vitas parallelas et moralia. Leipzig, 1879. Teubner. (VIII, 147 S. gr. 8.) M. 4.

Referent hat von demselben Verfasser bereits im Jahrgang 1878, Nr. 25, p. 1705 dieses Blattes die Schrift: Κριτικὰ καὶ ἱστορικὰ εἰς ἱστορίας παραλλήλων βίαι, angezeigt; in die vorliegende ist das dort Vorgetragene verbessert mit aufgenommen, aber ungleich mehr neu hinzugefügt. Das erste Kapitel, welches zu den Lebensbeschreibungen über den alten auch viele neue Conjecturen bringt, ist das Iliacum (S. 1—36); im zweiten (S. 37—144) werden die Moralia von Anfang bis zu Ende durchgenommen; im Anhang S. 145 bis 147 werden zu beiden Capiteln noch einige Nachträge geliefert. Es handelt sich, wie in der früheren Schrift, nicht nur um Erklärung einer Stelle oder um einen mit Ueberdacht gemachten Verbesserungsvorschlag früherer Kritiker; sehr bedenklich ist aber auch die Zahl eigener neuer Conjecturen, und unter diesen ist ein nicht geringer Theil beifallsvertheil. Wir führen als gelungenste oder doch wahrheitsgemäße Emendationen an: Lycurg. 27: κατασκευασθέντα (vulg.: ἐκτελεσθέντα, für κατασκευασθέντα); Solon 15 ἡρωόμετρον für ἐνός μέτρον; und Herod. Galb. 1 ἡρωόμετρον für ἑρρωόμετρον (S. 4); Coriol. 36 ἡρωόμετρον für ἡρωόμετρον (S. 12); Timol. 30 ἀπονομιζόμενος; Timolokhoros ἀντιχίος (S. 15 f.); Aemil. Plaut. 33 ἀπὸ μεταβολῆς τῆν ἀντιστοίχων statt πρὸς τῆν μεταβολῆς τῆν ἀντιστοίχων (S. 16); Aristid. 6 ἡρώς δὲ καὶ τὸ δῆλον ἀνδρῶν καὶ τῶν γυναικῶν καὶ λογισθέντα θείων δόξα (cod. Seitenst. διὰ ἐκτελ., vulg.: τὸ θεῖον) μεταλαγχάνει (S. 20 f.); 23 λίαν (cod. διὰ) τὸ μέγιστον τῆς ἀρχῆς; Caes. 44 πῶς; [u] θάροντος (S. 34); Dion 16 καθάπερ παύσαν (codd. παύσαν) ἀδελφῶν θείων ἐπὶ τοῖς ἐπομένοις [u] τῆν ὁμίλῳ ἀνδρῶν καὶ τῶν γυναικῶν (S. 35); das. 17 ἐρρωόμετρον für ἀρρωόμετρον; Galb. 19 οὐκ (καὶ οὐκ); (S. 36). Zu den Moralia: S. 5 D καὶ ἀδελφῶν πολέμων τῶν ἀδελφῶν καὶ πολ.; 14 E τὸ χρίσιν καὶ τὸν αὐτὸν (statt αὐτοῦ); S. 71 B ἀδελφῶν τῶν ἀδελφῶν ἐπὶ ἀνδρῶν; S. 74 A δόξα [u] πρὸς ἀμῶν τεταταμένα (ἀντιμετασθέντα); S. 82 D ἀπονομιζόμενα für ἐρρωόμετρα; 124 C ἐπὶ (statt ἐπὶ) οὐ δὲ δόξα; 126 F ἀναβαλόμενον für ἀναβαλόμενον; 147 D αὐτῶν; für ἀνδρῶν (und mit Doehner ἀνδρῶν) für ἀνδρῶν; 257 A διατα(ρα)κίοντος; 269 E πρῶτον, δεύτερον, τρίτον, Τάτιν für Νομινατιν; 257 F δὲ τὸ Λέγονον καὶ. (vulg.: 315 E συγκρίνοντες für συγκρίνοντες; 325 B ἀντιχίος τῶν ἀντιχίοντες; 351 A ἀνδομαίων τῶν ἀνδομαίων, und um nur noch eine besonders treffliche Verbesserung anzuführen, p. 505 E 147 ἀνδρῶν τῶν πάλαιον τινὰ πορνῶν (für παλαιῶν τιν. πορνῶν; πορνῶν Byttenbach). Werthvoll ist die Arbeit auch durch die folgende Widerlegung mancher verfehlten Conjecturen, wie z. B. de maligna. Herod. c. 43 καθάπερ gegen Cobet's Verbesserung ἀκαρῶν durch Vergleichung von Mor. 537 F gerechtfertigt wird (S. 127). Dem Verf. kommt seine Befähigung in Plutarch und anderen Autoren, sowie immerhin auch seine Nationalität für die Kritik auf Veste zu stehen; obwohl andererseits auch ihm das allgemeine Voss des Kritikers nicht ergeht; bleibt, mitunter auch Unhaltbares aufzustellen. Thea. 6 ff. bei überlieferte τὸ ἀπὸ τῶν, βαλόντα καὶ καὶ διαφύλλοντες gegen alle griechischen Stil; umsonst versucht Bernardakis βαλόντα καὶ ἀπὸ τῶν als Erklärung des ἀπὸ τῶν zu fassen (S. 1). Fab. Max. 15 steht seiner Conjectur ἀγῶς πορνῶν καὶ μαλακῶς ἐν τοῖς

διανοητικῶς (S. 9) das *διὰ* entgegen (*διανοητικῶς* *lato*); es bleibt bei Senteis' Herstellung. Sulla 25 belästigt einer corrupten Stelle *divinam et di' auctoritatem* im Sinne *utriter atque astu* (S. 23); aber der Sprachgebrauch ist bei diesem Gegenfalle *βία*, nicht *divinam*. Galba 19 *et id est fortis* an; vgl. oder Demosth. 21, 139. Am gewissen ist dem Verf. als Kritiker eine gewisse Hinnahme ständiger Erklärungen, sei es um eine eigene Conjectur, sei die Uebersetzung zu vertheiligen; Plutarch ist kein so der Schriftsteller, daß man ihm eine offenbare Schiefe oder allerdings nur mit Commentar verständliche Ausdrucksweise geben dürfte. Vielmehr, was nicht einigermassen glatt, und elegant gesagt ist, kann nicht als richtig überliefert oder fest gelten. Auch daß Bernadotis sich bei seinen Conjecturen nicht über den *Diatus* hinwegsetzt, kann nicht gebilligt werden; denn zugegeben, daß es dem Plutarch wohl einmal sein konnte, einen *Diatus* nicht zu bemerken, so ist dies doch als eine solche Ausnahme, daß der Kritiker mit ihr nicht darf. B.

inger, H., Prof., *les unités d'Aristote* avant le Cid de la poésie. Etude de littérature comparée. Genf, 1879. Georg. S. 12.)

er um das Studium der neueren Sprachen mehrfach ver-
 Verfasser beantwortet uns in diesem Schriftchen die: In welcher Literatur sind die sogenannten drei dra-
 Einheitheiten zuerst als Dogma aufgestellt worden? Welch hat man bis jetzt angenommen, die Theorie dieser Ein-
 sei zuerst bei den Franzosen im Anfange der dreißiger
 des 17. Jahrhunderts unter dem Einflusse des Dichters
 laim zur Ausbildung gekommen. Diese Annahme ist aber
 vorstehender Untersuchung unrichtig. Die Italiener ge-
 in Folge ihrer Nachbildung antiker Dramen schon im
 am abg. zur Beobachtung der Vorschriften über die drei
 den, doch so, daß die Einheit des Ortes, von welcher
 ledes, der Vater der Poetik, kein Wort spricht, erst zuletzt
 dieses erhoben wurde. Auch in Spanien gewonnen die
 imitten durch den Streit der Classiker mit den Roman-
 welcher zwischen 1590 und 1624 verlief, geschiedes An-
 bei den dramatischen Dichtern. Auffallender Weise wurde
 die Lehre von den drei Einheitheiten, besonders von der Orts-
 e, am schärfsten und schneidendsten zuerst da gepredigt,
 ie es gar nicht erwarten, nämlich in England, und hier
 Philipp Sidney in seinem Buche: *An Apology* for
 y 1595. Erst um das Jahr 1630 wurden diese ande-
 r bereits fertig gebrachten Vorschriften in Frankreich zum
 aa erhoben, welches Boileau in seiner von 1669—1674
 item Dichtkunst in jene beiden zierlichen Verse faßte:

Qu'en un lieu, qu'en un jour, un seul fait accompli
 Tenne jusqu'à la fin le théâtre rempli.

Vorstehende Abhandlung ist mit der dem Verf. eigenthüm-
 lichen Sprache der Darstellung geschrieben, welche durch Aus-
 wahl wörtlicher Citate aus den Quellen noch gesteigert worden
 Weiter auf den Inhalt dieser sehr interessanten Schrift ein-
 zeln, hiesse der Willkür des Lesers zu nahe treten, der sich
 mit großer Befriedigung den Untersuchungen des
 folgen wird. M.

den, Dr. Alf., *Goethe und Karl August auf dem Dybin bei*
den vom 28. bis 29. September 1790. Eine Erinnerung für
reiter Goethe's und Karl August's zc. Leipzig, 1879. V. Knf.
II, 31 S. H. 8. mit einem Titelkupfer. R. 1.

Wir besitzen bereits eine umfangreiche Literatur, die Goethe's
 halmisch zu einzelnen Orten, an denen er vorübergehend ge-
 t, zum Gegenstande hat. Goethe in Leipzig, Dresden,
 rimbab, Karlsruhe, im sächsischen Erzgebirge, in Schleien zc.
 ausführliche und gelehrte Bearbeitung gefunden. Man hat

allen Grund, diese kleinen Monographien willkommen zu heißen,
 da sie der allgemeinen Forschung in geeigneten Momenten oft
 sehr förderlich sein können. So sollten wir auch diese kleine
 Monographie über Goethe's Aufenthalt auf dem Dybin dankbar
 entgegennehmen, wo er nach einer Zittauer Localtradition mit
 Karl August auf der Rückreise aus Schlesien die Nacht vom 28.
 bis 29. September 1790 zugebracht haben soll. Das Nöthige
 zur Orientierung wird beigebracht, über die Verhältnisse auf
 dem Berge zu jener Zeit gehandelt, auch über den drolligen
 Gerichts- und Kirchenscheiter Hühel, der damals den Führer
 abgab. Ganz in der Ordnung! Das Böse bei der Sache ist nur,
 daß sich durch Nichts wahrscheinlich machen läßt, daß Goethe
 wirklich damals auf dem Dybin gewesen ist. Die Reiseposi-
 tionen, die er, von Breslau abreisend, nach Dresden meldete,
 widersprechen, denn danach wollte er am 25. September bereits
 in Dresden sein. Inbezug, er könnte ja seine Tour geändert haben.
 Aber unumstößlicher widerpricht der Umstand, daß, während
 Karl August und seine Reisebegleiter sich in das Fremdenbuch
 eingetragen haben, Goethe's Name fehlt. Was der Verfasser
 zur Erklärung dieses verdächtlichen Rancos vorbringt, will
 Nichts bejagen. Bis zur Beibringung authentischer Beweise
 muß Goethe's Aufenthalt auf dem Dybin für eine Fiction
 gelten, wie deren in den localen und Familientraditionen so
 manche vorkommen.

Lucas, Karl, *Zur Goetheforschung der Gegenwart. Rede bei der*
Marburger Universitätsfeier des 82. Geburtstages S. Maj. des
Kaisers. Marburg, 1878. Elwert. (24 S. H. 8.) M. 0, 50.

Ein Versuch, das Wesen Goethe's tiefer zu erfassen, der von
 dem eindringenden Denken des Verfassers Zeugniß ablegt und
 zu dem wir im Ganzen auch wohl unsere Zustimmung aus-
 sprechen können. Schade, daß es nicht immer gelungen ist, das
 Gemeinte ganz klar und bezeichnend auszudrücken. So auf
 S. 13, wo den Verf. nur der ganz verstehen kann, der, wie Ref.,
 selber eine ähnliche Auffassung gewonnen hat; hier stören oben-
 ein ein paar Trufelheiler (S. 3 v. o. und namentlich das falsche
 Komma S. 12 v. o.). Sonst ist, was über Goethe's Verhältnis
 zu Rousseau und Voltaire gesagt wird, vortrefflich; vortrefflich
 auch die Darstellung seines Verhältnisses zu Spinoza und
 auf S. 12 die Charakteristik der Darstellungsweise in Dichtung
 und Wahrheit, und vieles Andere. Je mehr gegenwärtig die
 Goetheforschung sich in Neußerlichkeiten zu verlieren droht (ein
 Durchgangspunkt der Forschung, der nicht zu umgehen ist), um
 so wohlthuernder ist eine so ernst gemeinte und durchgeführte
 Forschung, wie sie hier geboten wird.

Anglia. Zeitschr. f. engl. Philologie. Hrg. v. R. P. Wälder.
 3. Band. 1. Heft.

Inh.: A. Schmidt, zur Textkritik des „King Lear“. — J.
 Zupka, zu Anglia 1 5 ff., 195 ff. und 286 ff. — Ders.,
 eine unbekannte Handschrift der Arcana Rime. — D. Schöppe,
 über Dryden's Bearbeitung Caesars' Gedichte. — S. Barnhagen,
 zu mittelhochdeutschen Gedichten: 4. Zu den Sprüchen des heil. Bernhart.
 5. Noch einmal zu „Long View“. — W. Sattler, Beiträge zur
 Präpositionellehre im Neuenhochdeutschen. — S. Koch, zur angelsäch-
 sischen Uebersetzung der Dialoge Gregor's. — G. Wering, der Demosthenes
 und die isländische Grettisfaga. — E. Frischoldt, zu Marlowe's Faustus.
 — Beiträge zur Erklärung englischer Schriftsteller: 1. J. V. Colman,
 zu Addison. 2. S. Barnhagen, zu Shakespeare. — R. P. Wälder,
 ein angelsächsisches Leben des Neot. — D. Lehmann, über die
 Auslassung des engl. Relativpronomens. — S. Sweet, disguised
 compounds in old-english. — Ders., the preterite of „cuman“.
 — Ders., english idyologies. — R. P. Wälder, Heinrich Leo.
 — Ders., Vertheilung zu Anglia II S. 441. — Recensionen.

Neue Jahrbücher f. Philologie u. Pädagogik. Hrg. von Alf. Fle-
 essen u. S. Masius. 119. u. 120. Bd. 8. Heft.

Inh.: R. Meiser, zur Chronologie des böstischen Vocalismus.
 J. Genoliss, zu den Scholien des Dionysios Thrac. — S.
 Stadtmüller und J. Krüger, zur Kritik des Euripides. — S.
 Rönisch, Lampenae bei Placidus. — W. Gerst, zu Theophrast

— G. Bachrens, zu Iulianus (II 28). — J. R. Ott, Berichtigungen und Nachtrag. — G. Ungermann, zu Sallustius. — W. Schwab, noch einmal Jense als Volkerverächtliger. — W. Gebhardt, zum ersten Buche von Tertullianus. — Philosophische Gelegenheitschriften. — Notae scholasticae. (Ehrl.) — Kahl, Altes und Neues an der Schule. — Zu Goethe's Faust. (Ehrl.) — Cornelius Müller, Retrolog. — G. R. Bendixen, philologische Programme deutscher höherer Lehranstalten. (Fortf.). — Personalnotizen.

Hermes. Hrsg. von G. Hübner. 14. Bd. 4. Heft.

Inb.: A. Michaelis, Steinhörs im epischen Apollon. — E. Stupar, drei epitomirte Reden des Lykias. — G. Jordan, über die Ausdrücke *nocturnum, sanum, laetum, laetum*. — G. Drovien, epigraphische Miscellen. — G. F. Unger, die attischen Doppeldata. — G. A. Lehmann, *quaestiones Tullianae, pars III.* — Ph. Ziehlmann, zu Cornificius. — Miscellen.

Alterthumskunde.

Mommsen, Aug., *Delphika*. Leipzig, 1878. Teubner. (335 S. Lex.-8.) M. 8.

Das vorliegende Werk enthält nicht etwa, wie man nach dem Titel vermuthen könnte, Untersuchungen über die Topographie und Geschichte von Delphi, sondern es beschäftigt sich ausschließlich mit der Cultur und den in regelmäßiger Wiederkehr gefeierten Festen des dortigen Heiligtums; mit anderen Worten, es ist durchaus ein Seitenstück zu dem von demselben Verfasser im Jahre 1864 veröffentlichten Werke „Geortologie. Antiquarische Untersuchungen über die städtischen Feste der Athener“. Wie jenes Werk, so beginnt auch das vorliegende mit einer umfänglichen „Einleitung“ (S. 1–115), in welcher zunächst unter der Ueberschrift „Die alten Götter“ die Hypothesen des Verf.'s (denn mit einem anderen Ausdruck können wir das hier Vorgetragene nicht bezeichnen) über die religiösen Anschauungen und Culte der ältesten Zeit, wo Delphi die Weisstätte der Götter und des Poseidon, des „ostgriechischen Obergottes“ war und neben diesen dajelbst besonders Kronos und die Titanen, d. i. Mond und Sterne, verehrt wurden, dargelegt und daran dann unter der Ueberschrift „die jüngere Religion“ (S. 61 ff.) weitere Hypothesen über den Uebergang von der alten Poseidons- und Titanenreligion zu der Zeusreligion und der apollinischen Religion angereicht werden. Auf eine Kritik dieser Hypothesen im Einzelnen müssen wir verzichten, da wir sonst fast Seite für Seite des Buches mit Widerspruch oder Zweifelsäusserung begleiten müßten. Die auf S. 119 beginnenden „Untersuchungen über das Festjahr von Delphi, wie es in historischer Zeit bestanden hat“ werden durch eine Uebersicht des delphischen Kalenders eröffnet, dessen Monate in Tabelle V mit denen von Athen, von Byblos und Achaia und von Actolien in Parallele gestellt, in Tabelle VI (S. 135) nach den Grenzen, welche die Monatsanfänge im 5. Jahrhundert v. Chr. einhielten, bestimmt werden. Nach einigen Bemerkungen über „Monatsopter“, d. h. „gewisse nicht an das Jahr, sondern an den Monat gebundene Tage, die man nicht als Feste ansah, dennoch aber bestimmten Gottheiten oder anderen Cultwesen heiligte“ (S. 136 ff.), folgen dann die Untersuchungen über die einzelnen Feste des delphischen Kalenders, welche nach den Monaten, vom Apellaios bis zum Xloos, geordnet sind. Auch diese Untersuchungen, für welche der Verf. besonders auch die in den von ihm herausgegebenen „Griechischen Jahreszeiten“ (Schleswig 1873 ff.) mitgetheilten Beobachtungen über die meteorologischen Verhältnisse Griechenlands verworther hat, enthalten sehr viele unbewiesene und unbeweisbare Hypothesen, sowohl in Bezug auf die Festbräuche (man vergl. darüber die eigene Aeußerung des Verf.'s, mit welcher er S. 213 das von ihm entworfene „Programm“ der Pythien einleitet: „Der Leser hat im Folgenden weiter nichts zu sehen, als eine Uebersicht der im Obigen vorgetragenen Hypothesen; überlieferte Kalenderstage stehen für die einzelnen Theile der Pythien nicht

zu Gebote“), als auch in Bezug auf die nach den Anschauungen des Verf.'s denselben zu Grunde liegenden „Dogmen“. Eine Kritik des Einzelnen ist auch hier schon mit Rücksicht auf den uns zugemessenen Raum unmöglich; nur darüber können wir unser Vernehmen nicht zurückhalten, daß der Verf. S. 255 für die alterthümliche, eine Weihung an Hera und Athena bezeugende Inschrift von Risa uns die (falsche) Lesung von Ulrids er- wähnt, die von Kirchhoff (Philologus VII, S. 191 ff.) gefundene richtige Lesung gänzlich ignoriert. Auch die Hermann'sche Erklärung von Soph. Elektra V. 722 [712], auf welche sich der Verfasser bezieht, indem er S. 202 schreibt: „Es scheint aber Sophokles die zehn Wagen nicht als Quadrigen gedacht zu haben“, ist jetzt wohl allgemein als irrig anerkannt. Bu.

Beundorf, O., u. O. Hirschfeld, ord. Mitgl. d. Archaeol. Inst., *Festschrift zur 50jährigen Gründungsfeier des Archaeologischen Institutes in Rom*. Wien, 1879. Gerold's S. (in Comm.). (46 S., 1 Taf. in Lichtdr. gr. 4.) M. 10.

Diese typographisch sehr schön ausgestattete Festschrift, welche die Vertreter der Kunstarchäologie und der Epigraphik an der Universität Wien dem deutschen archäologischen Institut in Rom zu seinem 50. Geburtstag als Angebinde überreicht haben, enthält zunächst (S. 1–16) eine Abhandlung von O. Hirschfeld, „Zur Geschichte des Latinitäts Rechts“, worin derselbe die von Gaius I, 96 bezeugte Scheidung zwischen dem *maius* und *minus Latium* ihrer Bedeutung und ihrer Entstehungszeit nach erörtert und zu dem Resultate kommt, daß diese Scheidung erst nicht lange vor der Zeit des Gaius, durch Fabrian oder einen seiner nächsten Vorgänger eingeführt worden sei. Es folgt dann O. Beundorf's Abhandlung „über das Cultusbild der Athena Nike“ (S. 17–47, nebst einer Tafel mit Abbildungen von Münzen der Stadt Eide in Pamphilia), worin der Verfasser den Versuch macht, eine Klärung der verschiedenen Ansichten über die Erbauungszeit des Tempels der Athena Nike auf der attischen Akropolis durch eine Untersuchung des Cultusbildes der Göttin herbeizuführen. Dasselbe, ein Koanon, trug beinahe in der Linken den Helm, in der Rechten den Granatapfel: da nun die Münzen der Stadt Eide in Pamphilien von der ältesten Periode an bis in die späte Kaiserzeit herab regelmäßig das Bild der Hauptgöttin der Stadt, der Athena, in Verbindung mit dem Granatapfel als dem lebenden Symbol (Wappen) der Stadt zeigen, so vermuthet Beundorf, daß der Cultus der Athena Nike von Eide nach Athen gekommen sei und zwar, daß Rimon zur Erinnerung an den siegreichen Kampf am Eurymedon (dessen Mündung fünf Stunden westlich von der Stelle der Stadt Eide liegt) die Athena Polias von Eide als Athena Nike nach Athen verpflanzt habe. Ferner zieht er aus der Nachricht des Pausanias (V, 26, 6), daß Kalamis bei der Anfertigung eines von den Mantinen nach Elis geweihten Bildes der Nike das Koanon der Nike Apteros (d. h. der Athena Nike) in Athen nachgeschickt habe, den Schluß, daß jenes Koanon von Kalamis selbst gefertigt worden sei (S. 44: „Wenn nämlich das Cultusbild der Athena Nike von Rimon gestiftet wurde und Kalamis dasselbe in Olympia für die Mantiner wiederholte, so kann es nur sein eigenes Werk gewesen sein, das er zum zweiten Male ausführte“). Diesen Schluß muß Ref. als einen durchaus überreichten bezeichnen, da Pausanias gar nicht von einer Wiederholung jenes Cultusbildes durch Kalamis spricht, sondern nur als Tradition anführt, daß dieser Künstler bei der flügellosen Bildung der Nike dem attischen Koanon gefolgt sei (*Κάλαμος δὲ οὗτος ἔκτισεν πρῶτα ποιήσας λέγεται ἀπομιμνήσκων τὸ Ἀθηναίων τῆς Ἀττικῆς καλονομένης ἑστῆρας*). Es fehlt also an jedem Anhalt für die Annahme, daß Kalamis der Verfertiger des Cultusbildes gewesen sei; der Umstand, daß dasselbe ausdrücklich als Koanon bezeichnet wird, macht es höchst wahrscheinlich, daß dasselbe aus betrie-

schon früherer Zeit stammte; denn die von Bendorff S. 21 angeführten Beispiele von Kultbildern aus Holz, die noch im fünften und sechsten Jahrhundert von angelegeneren Künstlern gearbeitet worden, sind sicher als Ausnahmen zu betrachten und aus der Accommodation der Künstler an den alten Kultbrauch zu erklären. Aber auch für die andere Hypothese Bendorff's, für die Herleitung des Cultus der athensischen Athena Nike aus Side, vermag ich keinen jenen Anhaltspunkt. Einerseits wird, wie Bendorff selbst bemerkt (S. 33), in den altgriechischen ungenauen Berichten der Alten über die Schlacht am Eurymedon die Stadt Side durchaus nicht erwähnt und auch sonst findet sich von irgend welcher Beziehung derselben zu Athen keine Spur. In der That ist der Granatapfel, wenn auch im Athenacult sonst nicht nachweisbar, doch ein so altes und verbreitetes Kultsymbol bei den Griechen (man denke nur an das Kultbild der Hera im Tempel bei Mykenä: Paus. II, 17, 4), daß wir durchaus keinen Grund haben, an eine so späte Entlehnung desselben aus der Ierne für den Athenacult zu denken. Ba.

Kunstgeschichte.

Prof. Dr. Hugo, *opus francigenum*. Studien zur Frage nach dem Ursprunge der Gothik. Mit 9 autograph. Taf. Stuttgart, 1875. Wittwer. (VII, 122 S. Lex.-8.) M. 4.

Zwei Untersuchungen aus dem Gebiete der mittelalterlichen Architekturgeschichte hat Dr. Hugo Graf unter dem nicht ganz geeigneten Titel *Opus francigenum* vereinigt; auch der Zusatz des Titels „Studien zur Frage nach dem Ursprunge der Gothik“ ist nur mit Rücksicht auf den ersten Aufsatz, und auch hier nur teilweise, am Platze. *Opus francigeno*, in der Bauweise von Frankreich, wurde nach 1259 die Stilsprache zu Wimpern im Giebel von einem Meister, der kurz zuvor aus Paris gekommen war, erbaut, wie eine nur wenig spätere Geschichtsquelle auslegt. Diese berühmte Stelle hat die Ergebnisse der neueren Kunsthistorie seit Whittington (1809), welche die Entstehung der Gothik in der Isle-de-France nachgewiesen haben, bestätigt. Nicht nur der Verfasser auch in der Einleitung und am Anfang des ersten Aufsatze von der Kirche zu Wimpern aus, der auch die erste Tafel gewidmet ist, so ist doch dies für den eigentlichen Inhalt der Arbeit kaum von Belang. Durch die Wendung, daß unter der Bezeichnung *opus francigenum* der Strebebogen ganz einbezogen sei, findet er den Uebergang zu seinem ersten Thema, der Geschichte des Strebebogens. Dessen Herleitung aus dem halben Tonnengewölbe, das über den Seitenschiffen steht, Emporen südranzösischer Kirchen, wie Notre-Dame-du-Port zu Clermont in der Auvergne, dem Tonnengewölbe des Mittelschiffes als Widerlager dient, ist Viollet-le-Duc zu danken. Esen Nachweis der Verf. nur reproduziert, allerdings mit richtigem Verständnis und mit trefflicher Anordnung des Stoffes. Was der Verf. Eigenes bietet, beginnt erst mit dem Versuche, auch für das System von Clermont Vorstufen nachzuweisen. Aber ein kunstgeschichtliches Bedürfnis, die Genealogie des Strebebogens noch weiter rückwärts zu verfolgen, liegt kaum vor. Die Verwendung von Gewölben über niedrigeren Nebenräumen, zu Widerlagern für das Gewölbe eines höheren Hauptzuges, ist so alt wie die christliche Baukunst überhaupt und tritt uns in altchristlichen Centralanlagen auf Grund römischer Tradition entgegen. Was der Verf. bietet, ist daher nur der Hinweis auf einige kleinere Centralbauten der Provence, in denen dieses Widerlagersystem angewendet ist, und die daher den Urbauern jener Langhausanlagen vielleicht als nächstes, unmittelbares Vorbild dienen konnten, um ein entsprechendes Constructions-system auf die geänderte Grundrissform zu übertragen.

Selbständiger und bedeutender ist die zweite Arbeit, die sich zur Aufgabe setzt, die Entstehung der kreuzförmigen Basilika,

des im romanischen Stile normalen Grundriss-Schemas, zu ermitteln. Der Nachweis, daß diese nicht einfach aus der altchristlichen Basilika mit Querschiff abguleiten sei, wird geführt. Der kreuzförmige Grundriss ist ein von dem Basilikenschema verschiedener, ist eine im antiken Gräberbau häufig angewendete Form und wird von diesem auf altchristliche Gräberkirchen übertragen, wofür diejenige der Galla Placidia in Ravenna ein hervorragendes Beispiel ist. War die architekturgeschichtliche Bedeutung dieser rein kreuzförmigen Anlage auch schon wissenschaftlich gewürdigt worden, besonders von Rahn in dem Buche „Ueber den Ursprung und die Entwicklung des christlichen Central- und Kuppelbaues“, so will nun der Verf. ermitteln, wo und wie die Verschmelzung dieser beiden Grundrissformen sich vollzog. Der älteste bisher bekannte Bauplan für dieselbe ist der Bauplan für das Kloster St. Gallen (S. 20); die Frage nach seinem Ursprunge führt auf das fränkische Gebiet jenseits des Rheines. Auf dem Hohen Gallien bestand das Christenthum seit Ende des 5. Jahrhunderts, hier war die römische Kunsttradition niemals ganz erloschen, während die germanischen Stämme, diesseits des Rheines, erst erheblich später mit dem Christenthum und der römischen Bildung in Verbindung kamen. Die kunstgeschichtliche Bedeutung der fränkischen Baukunst in der Merovingerezeit darzulegen zu haben, ist ein wesentliches Verdienst des Verf.'s und zugleich ein schwieriges Werk, das, bei dem Mangel an Denkmälern, wesentlich auf historische Zeugnisse gegründet werden mußte und nur bei so umfassender und gediegener Kenntniß der Geschichtsquellen und des umfangreichen literarischen Materials zu vollbringen war. Es ist ihm gelungen, ein für die methodische Forschung bisher noch neues Gebiet derselben zu erschließen. Auch die Lösung seiner speciellen Aufgabe gelingt ihm, indem er die frühe Errichtung kreuzförmiger Gräbercapellen in Gallien nachweist und anschaulich macht, wie die wichtigsten unter diesen, die im Jahre 555 vollendete Kreuz- und Vincentiuskirche König Childbert's I bei Paris, später Saint-Germain-des-Près, in der Folge zur Abteikirche wurde und nun wahrscheinlich eine Umgestaltung erfuhr, bei welcher die ursprüngliche Kreuzform mit dem Basilikenschema, wie es für Benedictinerklöster traditionell war, verbunden ward.

Indem der Verf. nun der fränkischen Basilika nach Ort und Art ihrer Entstehung einen fränkischen Charakter zuschreibt, glaubt er sich berechtigt, die Bezeichnung *opus francigenum* auch für sie in Anspruch zu nehmen, muß jene aber zu dem Zwecke in einem der Chronik des Stiftes zu Wimpern ganz fremden Sinne, nicht als „Bauweise von Franzien“, sondern als „fränkische Bauweise“ deuten. Er gewinnt dadurch für zwei gediegene, dieses Aufspüren nicht bedürftige Aufstiege einen pflanzen-gemeinsamen Titel, aber er schießt über das Ziel hinaus, wenn er die gesammte mittelalterliche Architekturentwicklung des Abendlandes als *opus francigenum* ausstößt. Das Continuirliche in der mittelalterlichen Architektur trotz aller Wandlungen innerhalb derselben darf nicht übersehen werden; Schmause hat das erkannt, indem er den Abstimmt über das gemeinsame Ideal des romanischen und des gotischen Stiles schrieb. Aber es ist eine Uebertreibung, wenn der Verf., die Abgrenzung eines besonderen romanischen Stiles als unstatthaft und die wesentlichen Gesichtspunkte verneinend und verleugnend“ verweist. Uebertreibungen darf man Erstlingsarbeiten zu Gute halten, und eine solche scheint das vorliegende Buch zu sein. Ebenso ist es ein jugendlicher Zug, wenn der Verf. seinen Vorgängern, auch denen, welchen er das Beste verankert, wie einem Schmause, einem Viollet-le-Duc allzufürst zu Leibe geht, sobald er sie ergreifen, be-richtigen, in Einzelheiten übersehen zu können glaubt. Aber gleichzeitig muß anerkannt werden, daß sich in dieser Arbeit eine Kraft bewährt hat, von der in architekturgeschichtlicher Forschung Nichts zu erwarten ist. Der Verf. vereinigt ein ungewöhnliches Verständnis der Constructionen mit dem Sinn für gründliche

Quellenforschung, mit Schlagfertigkeit in der Beweisführung und methodischer Behandlung. A. W.-n.

Monatshefte für Kunstgeschichte. Red. Rob. Altner, 11. Jahrg. Nr. 9.

Inh.: R. Schlicht, Hermann Fink über die Kunst des Singens, 1556. — Die Tinten des Jahres 1575 die Kunst betreffend. — Mittheilungen.

Vermischtes.

Sitzungsberichte der I. bayer. Akademie der Wissenschaften. Götter. Götter. Nr. 3.

Inh.: Heigel, Kurring Josef Ferdinand von Bayern und die spanische Erbfolge.

Bullettino dell' Instituto di corrispondenza archeologica. Nr. VII. Juni 1879. (Doppelheft.)

Inh.: 1. Ausgrabungen: a) M. Ran, pompejanische Ausgrabungen (Fortf. aus Nr. 6); b) M. Marcelliani, Ausgrabungen in Etrurien; c) N. von Dubn, Ausgrabungen in der Nekropole von Etrurien (Nr. VII, Bulletin 1878, Nr. 7). II. Denkmäler: J. Drexler, Graffiti aus Pompei. — Berichtigungen zu Annali 1878.

Revue des deux mondes. 3^{me} période. T. 35. 3^{me} livr.

Inh.: Cucheval-Clarigny, Lord Beaconsfield et son temps. 1. L'Angleterre après le bill de réforme. — Gaston Boissier, promenades archéologiques. VI. Les peintures d'Herculaneum et de Pompei. — Th. Bentzon, George, 1. partie. — Emile Michel, Rembrandt aux musées de Cassel, de Brunswick et de Trévise. — Paul Janel, le socialisme au XIX. siècle. II. Charles Fourier. — Emile Montégut, le maréchal Davoust, sa jeunesse et sa vie privée. — Maxime du Camp, la commune à l'hôtel de ville. — Posts-rytmus. — G. Valbert, les amours de Ferdinand Lassalle. — Chronique de la quinzaine etc.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Jernin. 54. Jahrg. Nr. 39.

Inh.: Die deutsche und die französische Führung in der Schlacht von Dienstadt, Mare-la-Tour (Eine strategisch-historische Studie) (Schl.). — Der Jägerbataillon, Jägerbataillon und Jägerbataillon (Schl.). — Die Jägerbataillon (Schl.). — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Geylandt. 14. Jahrg. Nr. 42.

Inh.: Dr. Zaager's Streitschrift gegen G. B. Glare über das Verhältniß der italienischen Musik zu der europäischen. (Fortf.). — Zur Sonettentrag. — Kritische Worte an eine Dame. 24. — Die Götter der letzten Saison in Paris.

Allpreussische Monatschrift. Frg. von Rud. Riedl u. G. Scherer. 16. Bd. 5-6. Heft.

Inh.: Streitschrift, das Tagebuch des Franzosen Charles Dier. Ein Beitrag zur Kulturgeschichte des nördlichen Europas, speziell Dänemarks im 17. Jahrhundert. — G. W. Scherer, Anderson u. S. W. Weber. Eine literarische Danksagung an die deutsche Literatur des 17. Jahrhunderts. — Dr. W. Scherer, die französische Literatur des 17. Jahrhunderts. — Kritiken und Referate. — Mittheilungen und Anhang.

Natur und Offenbarung. 25. Bd. 10. Heft.

Inh.: Franz Dier, Carlo Galgani und seine Schrift über die Erdbeben. Ein Beitrag zur Geschichte des seismischen Erdbebens und seines Uebels. — Carlo Galgani, Abhandlung von der immensalen Bewegung der Erde. Bezieht auf die Neuentdeckung der Erde. — G. W. Scherer, Anderson u. S. W. Weber. Eine literarische Danksagung an die deutsche Literatur des 17. Jahrhunderts. — Dr. W. Scherer, die französische Literatur des 17. Jahrhunderts. — Kritiken und Referate. — Mittheilungen und Anhang.

Revue critique Nr. 41.

Inh.: Susenhi, la politique d'Aristotele, grec et allemand. — Porcero, étude sur la marine romaine. — Montani, revue critique de quelques questions historiques. — G. W. Scherer, Anderson u. S. W. Weber. Eine literarische Danksagung an die deutsche Literatur des 17. Jahrhunderts. — Dr. W. Scherer, die französische Literatur des 17. Jahrhunderts. — Kritiken und Referate. — Mittheilungen und Anhang.

Im neuen Reich. Frg. von W. B. Lang. Nr. 42.

Inh.: G. W. Scherer, Anderson u. S. W. Weber. Eine literarische Danksagung an die deutsche Literatur des 17. Jahrhunderts. — Dr. W. Scherer, die französische Literatur des 17. Jahrhunderts. — Kritiken und Referate. — Mittheilungen und Anhang.

Memorien der Kaiserin Sophie von Hannover. — Nach dem Balth. — Berichte aus dem Reich und dem Ausland. — Literatur.

Die Gegenwart. Red.: Johannes Brunow. Nr. 42.

Inh.: Eine Stellungnahme. — G. W. Scherer, Anderson u. S. W. Weber. Eine literarische Danksagung an die deutsche Literatur des 17. Jahrhunderts. — Dr. W. Scherer, die französische Literatur des 17. Jahrhunderts. — Kritiken und Referate. — Mittheilungen und Anhang.

Die Gegenwart. Red.: P. Eubau. Nr. 42.

Inh.: W. B. Lang, die preussische Landtagskammer am 7. October 1879. — G. W. Scherer, Anderson u. S. W. Weber. Eine literarische Danksagung an die deutsche Literatur des 17. Jahrhunderts. — Dr. W. Scherer, die französische Literatur des 17. Jahrhunderts. — Kritiken und Referate. — Mittheilungen und Anhang.

Blätter f. liter. Unterhaltung. Frg. von R. v. Gottschall. Nr. 42.

Inh.: Kriegsgeschichte. — Dramatische Revue. 1. (Schl.). — 2. (Schl.). — 3. (Schl.). — 4. (Schl.). — 5. (Schl.). — 6. (Schl.). — 7. (Schl.). — 8. (Schl.). — 9. (Schl.). — 10. (Schl.). — 11. (Schl.). — 12. (Schl.). — 13. (Schl.). — 14. (Schl.). — 15. (Schl.). — 16. (Schl.). — 17. (Schl.). — 18. (Schl.). — 19. (Schl.). — 20. (Schl.). — 21. (Schl.). — 22. (Schl.). — 23. (Schl.). — 24. (Schl.). — 25. (Schl.). — 26. (Schl.). — 27. (Schl.). — 28. (Schl.). — 29. (Schl.). — 30. (Schl.). — 31. (Schl.). — 32. (Schl.). — 33. (Schl.). — 34. (Schl.). — 35. (Schl.). — 36. (Schl.). — 37. (Schl.). — 38. (Schl.). — 39. (Schl.). — 40. (Schl.). — 41. (Schl.). — 42. (Schl.). — 43. (Schl.). — 44. (Schl.). — 45. (Schl.). — 46. (Schl.). — 47. (Schl.). — 48. (Schl.). — 49. (Schl.). — 50. (Schl.). — 51. (Schl.). — 52. (Schl.). — 53. (Schl.). — 54. (Schl.). — 55. (Schl.). — 56. (Schl.). — 57. (Schl.). — 58. (Schl.). — 59. (Schl.). — 60. (Schl.). — 61. (Schl.). — 62. (Schl.). — 63. (Schl.). — 64. (Schl.). — 65. (Schl.). — 66. (Schl.). — 67. (Schl.). — 68. (Schl.). — 69. (Schl.). — 70. (Schl.). — 71. (Schl.). — 72. (Schl.). — 73. (Schl.). — 74. (Schl.). — 75. (Schl.). — 76. (Schl.). — 77. (Schl.). — 78. (Schl.). — 79. (Schl.). — 80. (Schl.). — 81. (Schl.). — 82. (Schl.). — 83. (Schl.). — 84. (Schl.). — 85. (Schl.). — 86. (Schl.). — 87. (Schl.). — 88. (Schl.). — 89. (Schl.). — 90. (Schl.). — 91. (Schl.). — 92. (Schl.). — 93. (Schl.). — 94. (Schl.). — 95. (Schl.). — 96. (Schl.). — 97. (Schl.). — 98. (Schl.). — 99. (Schl.). — 100. (Schl.). — 101. (Schl.). — 102. (Schl.). — 103. (Schl.). — 104. (Schl.). — 105. (Schl.). — 106. (Schl.). — 107. (Schl.). — 108. (Schl.). — 109. (Schl.). — 110. (Schl.). — 111. (Schl.). — 112. (Schl.). — 113. (Schl.). — 114. (Schl.). — 115. (Schl.). — 116. (Schl.). — 117. (Schl.). — 118. (Schl.). — 119. (Schl.). — 120. (Schl.). — 121. (Schl.). — 122. (Schl.). — 123. (Schl.). — 124. (Schl.). — 125. (Schl.). — 126. (Schl.). — 127. (Schl.). — 128. (Schl.). — 129. (Schl.). — 130. (Schl.). — 131. (Schl.). — 132. (Schl.). — 133. (Schl.). — 134. (Schl.). — 135. (Schl.). — 136. (Schl.). — 137. (Schl.). — 138. (Schl.). — 139. (Schl.). — 140. (Schl.). — 141. (Schl.). — 142. (Schl.). — 143. (Schl.). — 144. (Schl.). — 145. (Schl.). — 146. (Schl.). — 147. (Schl.). — 148. (Schl.). — 149. (Schl.). — 150. (Schl.). — 151. (Schl.). — 152. (Schl.). — 153. (Schl.). — 154. (Schl.). — 155. (Schl.). — 156. (Schl.). — 157. (Schl.). — 158. (Schl.). — 159. (Schl.). — 160. (Schl.). — 161. (Schl.). — 162. (Schl.). — 163. (Schl.). — 164. (Schl.). — 165. (Schl.). — 166. (Schl.). — 167. (Schl.). — 168. (Schl.). — 169. (Schl.). — 170. (Schl.). — 171. (Schl.). — 172. (Schl.). — 173. (Schl.). — 174. (Schl.). — 175. (Schl.). — 176. (Schl.). — 177. (Schl.). — 178. (Schl.). — 179. (Schl.). — 180. (Schl.). — 181. (Schl.). — 182. (Schl.). — 183. (Schl.). — 184. (Schl.). — 185. (Schl.). — 186. (Schl.). — 187. (Schl.). — 188. (Schl.). — 189. (Schl.). — 190. (Schl.). — 191. (Schl.). — 192. (Schl.). — 193. (Schl.). — 194. (Schl.). — 195. (Schl.). — 196. (Schl.). — 197. (Schl.). — 198. (Schl.). — 199. (Schl.). — 200. (Schl.). — 201. (Schl.). — 202. (Schl.). — 203. (Schl.). — 204. (Schl.). — 205. (Schl.). — 206. (Schl.). — 207. (Schl.). — 208. (Schl.). — 209. (Schl.). — 210. (Schl.). — 211. (Schl.). — 212. (Schl.). — 213. (Schl.). — 214. (Schl.). — 215. (Schl.). — 216. (Schl.). — 217. (Schl.). — 218. (Schl.). — 219. (Schl.). — 220. (Schl.). — 221. (Schl.). — 222. (Schl.). — 223. (Schl.). — 224. (Schl.). — 225. (Schl.). — 226. (Schl.). — 227. (Schl.). — 228. (Schl.). — 229. (Schl.). — 230. (Schl.). — 231. (Schl.). — 232. (Schl.). — 233. (Schl.). — 234. (Schl.). — 235. (Schl.). — 236. (Schl.). — 237. (Schl.). — 238. (Schl.). — 239. (Schl.). — 240. (Schl.). — 241. (Schl.). — 242. (Schl.). — 243. (Schl.). — 244. (Schl.). — 245. (Schl.). — 246. (Schl.). — 247. (Schl.). — 248. (Schl.). — 249. (Schl.). — 250. (Schl.). — 251. (Schl.). — 252. (Schl.). — 253. (Schl.). — 254. (Schl.). — 255. (Schl.). — 256. (Schl.). — 257. (Schl.). — 258. (Schl.). — 259. (Schl.). — 260. (Schl.). — 261. (Schl.). — 262. (Schl.). — 263. (Schl.). — 264. (Schl.). — 265. (Schl.). — 266. (Schl.). — 267. (Schl.). — 268. (Schl.). — 269. (Schl.). — 270. (Schl.). — 271. (Schl.). — 272. (Schl.). — 273. (Schl.). — 274. (Schl.). — 275. (Schl.). — 276. (Schl.). — 277. (Schl.). — 278. (Schl.). — 279. (Schl.). — 280. (Schl.). — 281. (Schl.). — 282. (Schl.). — 283. (Schl.). — 284. (Schl.). — 285. (Schl.). — 286. (Schl.). — 287. (Schl.). — 288. (Schl.). — 289. (Schl.). — 290. (Schl.). — 291. (Schl.). — 292. (Schl.). — 293. (Schl.). — 294. (Schl.). — 295. (Schl.). — 296. (Schl.). — 297. (Schl.). — 298. (Schl.). — 299. (Schl.). — 300. (Schl.). — 301. (Schl.). — 302. (Schl.). — 303. (Schl.). — 304. (Schl.). — 305. (Schl.). — 306. (Schl.). — 307. (Schl.). — 308. (Schl.). — 309. (Schl.). — 310. (Schl.). — 311. (Schl.). — 312. (Schl.). — 313. (Schl.). — 314. (Schl.). — 315. (Schl.). — 316. (Schl.). — 317. (Schl.). — 318. (Schl.). — 319. (Schl.). — 320. (Schl.). — 321. (Schl.). — 322. (Schl.). — 323. (Schl.). — 324. (Schl.). — 325. (Schl.). — 326. (Schl.). — 327. (Schl.). — 328. (Schl.). — 329. (Schl.). — 330. (Schl.). — 331. (Schl.). — 332. (Schl.). — 333. (Schl.). — 334. (Schl.). — 335. (Schl.). — 336. (Schl.). — 337. (Schl.). — 338. (Schl.). — 339. (Schl.). — 340. (Schl.). — 341. (Schl.). — 342. (Schl.). — 343. (Schl.). — 344. (Schl.). — 345. (Schl.). — 346. (Schl.). — 347. (Schl.). — 348. (Schl.). — 349. (Schl.). — 350. (Schl.). — 351. (Schl.). — 352. (Schl.). — 353. (Schl.). — 354. (Schl.). — 355. (Schl.). — 356. (Schl.). — 357. (Schl.). — 358. (Schl.). — 359. (Schl.). — 360. (Schl.). — 361. (Schl.). — 362. (Schl.). — 363. (Schl.). — 364. (Schl.). — 365. (Schl.). — 366. (Schl.). — 367. (Schl.). — 368. (Schl.). — 369. (Schl.). — 370. (Schl.). — 371. (Schl.). — 372. (Schl.). — 373. (Schl.). — 374. (Schl.). — 375. (Schl.). — 376. (Schl.). — 377. (Schl.). — 378. (Schl.). — 379. (Schl.). — 380. (Schl.). — 381. (Schl.). — 382. (Schl.). — 383. (Schl.). — 384. (Schl.). — 385. (Schl.). — 386. (Schl.). — 387. (Schl.). — 388. (Schl.). — 389. (Schl.). — 390. (Schl.). — 391. (Schl.). — 392. (Schl.). — 393. (Schl.). — 394. (Schl.). — 395. (Schl.). — 396. (Schl.). — 397. (Schl.). — 398. (Schl.). — 399. (Schl.). — 400. (Schl.). — 401. (Schl.). — 402. (Schl.). — 403. (Schl.). — 404. (Schl.). — 405. (Schl.). — 406. (Schl.). — 407. (Schl.). — 408. (Schl.). — 409. (Schl.). — 410. (Schl.). — 411. (Schl.). — 412. (Schl.). — 413. (Schl.). — 414. (Schl.). — 415. (Schl.). — 416. (Schl.). — 417. (Schl.). — 418. (Schl.). — 419. (Schl.). — 420. (Schl.). — 421. (Schl.). — 422. (Schl.). — 423. (Schl.). — 424. (Schl.). — 425. (Schl.). — 426. (Schl.). — 427. (Schl.). — 428. (Schl.). — 429. (Schl.). — 430. (Schl.). — 431. (Schl.). — 432. (Schl.). — 433. (Schl.). — 434. (Schl.). — 435. (Schl.). — 436. (Schl.). — 437. (Schl.). — 438. (Schl.). — 439. (Schl.). — 440. (Schl.). — 441. (Schl.). — 442. (Schl.). — 443. (Schl.). — 444. (Schl.). — 445. (Schl.). — 446. (Schl.). — 447. (Schl.). — 448. (Schl.). — 449. (Schl.). — 450. (Schl.). — 451. (Schl.). — 452. (Schl.). — 453. (Schl.). — 454. (Schl.). — 455. (Schl.). — 456. (Schl.). — 457. (Schl.). — 458. (Schl.). — 459. (Schl.). — 460. (Schl.). — 461. (Schl.). — 462. (Schl.). — 463. (Schl.). — 464. (Schl.). — 465. (Schl.). — 466. (Schl.). — 467. (Schl.). — 468. (Schl.). — 469. (Schl.). — 470. (Schl.). — 471. (Schl.). — 472. (Schl.). — 473. (Schl.). — 474. (Schl.). — 475. (Schl.). — 476. (Schl.). — 477. (Schl.). — 478. (Schl.). — 479. (Schl.). — 480. (Schl.). — 481. (Schl.). — 482. (Schl.). — 483. (Schl.). — 484. (Schl.). — 485. (Schl.). — 486. (Schl.). — 487. (Schl.). — 488. (Schl.). — 489. (Schl.). — 490. (Schl.). — 491. (Schl.). — 492. (Schl.). — 493. (Schl.). — 494. (Schl.). — 495. (Schl.). — 496. (Schl.). — 497. (Schl.). — 498. (Schl.). — 499. (Schl.). — 500. (Schl.). — 501. (Schl.). — 502. (Schl.). — 503. (Schl.). — 504. (Schl.). — 505. (Schl.). — 506. (Schl.). — 507. (Schl.). — 508. (Schl.). — 509. (Schl.). — 510. (Schl.). — 511. (Schl.). — 512. (Schl.). — 513. (Schl.). — 514. (Schl.). — 515. (Schl.). — 516. (Schl.). — 517. (Schl.). — 518. (Schl.). — 519. (Schl.). — 520. (Schl.). — 521. (Schl.). — 522. (Schl.). — 523. (Schl.). — 524. (Schl.). — 525. (Schl.). — 526. (Schl.). — 527. (Schl.). — 528. (Schl.). — 529. (Schl.). — 530. (Schl.). — 531. (Schl.). — 532. (Schl.). — 533. (Schl.). — 534. (Schl.). — 535. (Schl.). — 536. (Schl.). — 537. (Schl.). — 538. (Schl.). — 539. (Schl.). — 540. (Schl.). — 541. (Schl.). — 542. (Schl.). — 543. (Schl.). — 544. (Schl.). — 545. (Schl.). — 546. (Schl.). — 547. (Schl.). — 548. (Schl.). — 549. (Schl.). — 550. (Schl.). — 551. (Schl.). — 552. (Schl.). — 553. (Schl.). — 554. (Schl.). — 555. (Schl.). — 556. (Schl.). — 557. (Schl.). — 558. (Schl.). — 559. (Schl.). — 560. (Schl.). — 561. (Schl.). — 562. (Schl.). — 563. (Schl.). — 564. (Schl.). — 565. (Schl.). — 566. (Schl.). — 567. (Schl.). — 568. (Schl.). — 569. (Schl.). — 570. (Schl.). — 571. (Schl.). — 572. (Schl.). — 573. (Schl.). — 574. (Schl.). — 575. (Schl.). — 576. (Schl.). — 577. (Schl.). — 578. (Schl.). — 579. (Schl.). — 580. (Schl.). — 581. (Schl.). — 582. (Schl.). — 583. (Schl.). — 584. (Schl.). — 585. (Schl.). — 586. (Schl.). — 587. (Schl.). — 588. (Schl.). — 589. (Schl.). — 590. (Schl.). — 591. (Schl.). — 592. (Schl.). — 593. (Schl.). — 594. (Schl.). — 595. (Schl.). — 596. (Schl.). — 597. (Schl.). — 598. (Schl.). — 599. (Schl.). — 600. (Schl.). — 601. (Schl.). — 602. (Schl.). — 603. (Schl.). — 604. (Schl.). — 605. (Schl.). — 606. (Schl.). — 607. (Schl.). — 608. (Schl.). — 609. (Schl.). — 610. (Schl.). — 611. (Schl.). — 612. (Schl.). — 613. (Schl.). — 614. (Schl.). — 615. (Schl.). — 616. (Schl.). — 617. (Schl.). — 618. (Schl.). — 619. (Schl.). — 620. (Schl.). — 621. (Schl.). — 622. (Schl.). — 623. (Schl.). — 624. (Schl.). — 625. (Schl.). — 626. (Schl.). — 627. (Schl.). — 628. (Schl.). — 629. (Schl.). — 630. (Schl.). — 631. (Schl.). — 632. (Schl.). — 633. (Schl.). — 634. (Schl.). — 635. (Schl.). — 636. (Schl.). — 637. (Schl.). — 638. (Schl.). — 639. (Schl.). — 640. (Schl.). — 641. (Schl.). — 642. (Schl.). — 643. (Schl.). — 644. (Schl.). — 645. (Schl.). — 646. (Schl.). — 647. (Schl.). — 648. (Schl.). — 649. (Schl.). — 650. (Schl.). — 651. (Schl.). — 652. (Schl.). — 653. (Schl.). — 654. (Schl.). — 655. (Schl.). — 656. (Schl.). — 657. (Schl.). — 658. (Schl.). — 659. (Schl.). — 660. (Schl.). — 661. (Schl.). — 662. (Schl.). — 663. (Schl.). — 664. (Schl.). — 665. (Schl.). — 666. (Schl.). — 667. (Schl.). — 668. (Schl.). — 669. (Schl.). — 670. (Schl.). — 671. (Schl.). — 672. (Schl.). — 673. (Schl.). — 674. (Schl.). — 675. (Schl.). — 676. (Schl.). — 677. (Schl.). — 678. (Schl.). — 679. (Schl.). — 680. (Schl.). — 681. (Schl.). — 682. (Schl.). — 683. (Schl.). — 684. (Schl.). — 685. (Schl.). — 686. (Schl.). — 687. (Schl.). — 688. (Schl.). — 689. (Schl.). — 690. (Schl.). — 691. (Schl.). — 692. (Schl.). — 693. (Schl.). — 694. (Schl.). — 695. (Schl.). — 696. (Schl.). — 697. (Schl.). — 698. (Schl.). — 699. (Schl.). — 700. (Schl.). — 701. (Schl.). — 702. (Schl.). — 703. (Schl.). — 704. (Schl.). — 705. (Schl.). — 706. (Schl.). — 707. (Schl.). — 708. (Schl.). — 709. (Schl.). — 710. (Schl.). — 711. (Schl.). — 712. (Schl.). — 713. (Schl.). — 714. (Schl.). — 715. (Schl.). — 716. (Schl.). — 717. (Schl.). — 718. (Schl.). — 719. (Schl.). — 720. (Schl.). — 721. (Schl.). — 722. (Schl.). — 723. (Schl.). — 724. (Schl.). — 725. (Schl.). — 726. (Schl.). — 727. (Schl.). — 728. (Schl.). — 729. (Schl.). — 730. (Schl.). — 731. (Schl.). — 732. (Schl.). — 733. (Schl.). — 734. (Schl.). — 735. (Schl.). — 736. (Schl.). — 737. (Schl.). — 738. (Schl.). — 739. (Schl.). — 740. (Schl.). — 741. (Schl.). — 742. (Schl.). — 743. (Schl.). — 744. (Schl.). — 745. (Schl.). — 746. (Schl.). — 747. (Schl.). — 748. (Schl.). — 749. (Schl.). — 750. (Schl.). — 751. (Schl.). — 752. (Schl.). — 753. (Schl.). — 754. (Schl.). — 755. (Schl.). — 756. (Schl.). — 757. (Schl.). — 758. (Schl.). — 759. (Schl.). — 760. (Schl.). — 761. (Schl.). — 762. (Schl.). — 763. (Schl.). — 764. (Schl.). — 765. (Schl.). — 766. (Schl.). — 767. (Schl.). — 768. (Schl.). — 769. (Schl.). — 770. (Schl.). — 771. (Schl.). — 772. (Schl.). — 773. (Schl.). — 774. (Schl.). — 775. (Schl.). — 776. (Schl.). — 777. (Schl.). — 778. (Schl.). — 779. (Schl.). — 780. (Schl.). — 781. (Schl.). — 782. (Schl.). — 783. (Schl.). — 784. (Schl.). — 785. (Schl.). — 786. (Schl.). — 787. (Schl.). — 788. (Schl.). — 789. (Schl.). — 790. (Schl.). — 791. (Schl.). — 792. (Schl.). — 793. (Schl.). — 794. (Schl.). — 795. (Schl.). — 796. (Schl.). — 797. (Schl.). — 798. (Schl.). — 799. (Schl.). — 800. (Schl.). — 801. (Schl.). — 802. (Schl.). — 803. (Schl.). — 804. (Schl.). — 805. (Schl.). — 806. (Schl.). — 807. (Schl.). — 808. (Schl.). — 809. (Schl.). — 810. (Schl.). — 811. (Schl.). — 812. (Schl.). — 813. (Schl.). — 814. (Schl.). — 815. (Schl.). — 816. (Schl.). — 817. (Schl.). — 818. (Schl.). — 819. (Schl.). — 820. (Schl.). — 821. (Schl.). — 822. (Schl.). — 823. (Schl.). — 824. (Schl.). — 825. (Schl.). — 826. (Schl.). — 827. (Schl.). — 828. (Schl.). — 829. (Schl.). — 830. (Schl.). — 831. (Schl.). — 832. (Schl.). — 833. (Schl.). — 834. (Schl.). — 835. (Schl.). — 836. (Schl.). — 837. (Schl.). — 838. (Schl.). — 839. (Schl.). — 840. (Schl.). — 841. (Schl.). — 842. (Schl.). — 843. (Schl.). — 844. (Schl.). — 845. (Schl.). — 846. (Schl.). — 847. (Schl.). — 848. (Schl.). — 849. (Schl.). — 850. (Schl.). — 851. (Schl.). — 852. (Schl.). — 853. (Schl.). — 854. (Schl.). — 855. (Schl.). — 856. (Schl.). — 857. (Schl.). — 858. (Schl.). — 859. (Schl.). — 860. (Schl.). — 861. (Schl.). — 862. (Schl.). — 863. (Schl.). — 864. (Schl.). — 865. (Schl.). — 866. (Schl.). — 867. (Schl.). — 868. (Schl.). — 869. (Schl.). — 870. (Schl.). — 871. (Schl.). — 872. (Schl.). — 873. (Schl.). — 874. (Schl.). — 875. (Schl.). — 876. (Schl.). — 877. (Schl.). — 878. (Schl.). — 879. (Schl.). — 880. (Schl.). — 881. (Schl.). — 882. (Schl.). — 883. (Schl.). — 884. (Schl.). — 885. (Schl.). — 886. (Schl.). — 887. (Schl.). — 888. (Schl.). — 889. (Schl.). — 890. (Schl.). — 891. (Schl.). — 892. (Schl.). — 893. (Schl.). — 894. (Schl.). — 895. (Schl.). — 896. (Schl.). — 897. (Schl.). — 898. (Schl.). — 899. (Schl.). — 900. (Schl.). — 901. (Schl.). — 902. (Schl.). — 903. (Schl.). — 904. (Schl.). — 905. (Schl.). — 906. (Schl.). — 907. (Schl.). — 908. (Schl.). — 909. (Schl.). — 910. (Schl.). — 911. (Schl.). — 912. (Schl.). — 913. (Schl.). — 914. (Schl.). — 915. (Schl.). — 916. (Schl.). — 917. (Schl.). — 918. (Schl.). — 919. (Schl.). — 920. (Schl.). — 921. (Schl.). — 922. (Schl.). — 923. (Schl.). — 924. (Schl.). — 925. (Schl.). — 926. (Schl.). — 927. (Schl.). — 928. (Schl.). — 929. (Schl.). — 930. (Schl.). — 931. (Schl.). — 932. (Schl.). — 933. (Schl.). — 934. (Schl.). — 935. (Schl.). — 936. (Schl.). — 937. (Schl.). — 938. (Schl.). — 939. (Schl.). — 940. (Schl.). — 941. (Schl.). — 942. (Schl.). — 943. (Schl.). — 944. (Schl.). — 945. (Schl.). — 946. (Schl.). — 947. (Schl.). — 948. (Schl.). — 949. (Schl.). — 950. (Schl.). — 951. (Schl.). — 952. (Schl.). — 953. (Schl.). — 954. (Schl.). — 955. (Schl.). — 956. (Schl.). — 957. (Schl.). — 958. (Schl.). — 959. (Schl.). — 960. (Schl.). — 961. (Schl.). — 962. (Schl.). — 963. (Schl.). — 964. (Schl.). — 965. (Schl.). — 966. (Schl.). — 967. (Schl.). — 968. (Schl.). — 969. (Schl.). — 970. (Schl.). — 971. (Schl.). — 972. (Schl.). — 973. (Schl.). — 974. (Schl.). — 975. (Schl.). — 976. (Schl.). — 977. (Schl.). — 978. (Schl.). — 979. (Schl.). — 980. (Schl.). — 981. (Schl.). — 982. (Schl.). — 983. (Schl.). — 984. (Schl.). — 985. (Schl.). — 986. (Schl.). — 987. (Schl.). —

lin für die Literatur des Auslandes. 48. Jahrg. Nr. 42.
— Gouda Goudaer, An den Rem. Cde. — Tana, George Gouda
— Das deutsche Buch. — Väter, zwei Worte über Victor Emanuel. —
— Geographical, Gouda und seine Aelterthümer. — Kleine Nachrichten.
— Neuesten und der Literaturwelt.

Ausland. Abtg. von Fr. v. Hellwald. Nr. 41.

Der erste Band des Mittheilung. 1. — Die 10. Verammlung der deutschen
Kongressen in Göttingen. — Geschichte der Kunst. — Eine russische Stimme über den neuen
ethischen Geistes. — Geographische Nachrichten. — Xenophon's Tugendlehre von
Kraus. — Die höchsten Tugenden der Welt.

Lehr. Abtg. von R. Müller. Nr. 5. Jahrg. Nr. 41.

Kugle des Himmels, das Sonnen-System. 1. — Paul Schreiber, die
Wörter in Europa und seiner Umgebung. 1. (Schl.) — A. Verbaas,
geographische Weltkarte. — Literatur-Vericht. — Der deutsche und öster-
reichische Alpenverein. — Barometer- und Windmeter-Gewinn von Galle für
den Monat September 1879. — Kleinere Mittheilungen.

Vorlesungen im Wintersemester 1879/80.

14. Berlin. (Vergadademie.) Anfang: 27. October.

Bedding: Eisenkalksteine; Entwurf von Eisenkalksteinanlagen.
an der Ostsee; Bergbaukunde; Eisenkunde. — Berl.: allgem.
naturg.; allgem. Gesteinskunde; chem. Technologie; Röhren-
kunde. — Hobbes: Differentialrechnung; Mathematik. n.
allg. anal. Geometrie der Ebene; pract. Liegen in der Math.
u. Physik. — Ravier: allgem. Geologie. — Kofen:
physik. — Weiß: Mineralogie; mineralog. Liegen. — Biding:
physik. Geographie der Mineralien; Demonstration der mikrosko-
pischen der Mineralien. — Weich: Geographie des fogen.
dicht. — Gieseler: Aufbereitungskunde. — Rammels-
berg: Mineralchemie. — Finkner: qualitat. Mineralanalyse. —
ann: metallurg. Technologie; Bergbau; Maschinenkunde. —
n.: Bergrecht.

Ausführlichere Kritiken

erschieden über:

im Schwarzbach, Friedrich Wilhelm's 1. Colonisationswert
Lüben, vornehmlich die saizburger Colonie. (Von Lohmeyer:
näch. Monatschr. XVI, 5-6.)
se, de veribus in Lucretii carmine repetitio. (Von Lohr:
Jahrb. f. Philol. n. Päd. CXIX n. CXX, 8.)
erlet, die Iphigene. (Der Koloss. Nr. XXI, Sept.)
acht, das Minutarchien Fragment. (Von Farnad: Jähr. f.
Jahrb. XXIII, 1.)
re's sämtliche Werke, brög. v. Suphan. 1.-4. u. 10. Bd.
n Brenning: Allgem. Monatschr. XVI, 5-9.)
nager, Lehrbuch der Fundamentalliegeologie oder Arologetik.
R. Koloss. Nr. XXI, Sept.)
en, über das 1. Josephus. (Von Holzmann: Jähr. f.
Jahrb. XXIII, 1.)

Wom 11. bis 18. October sind nachstehende

neu erschienene Werke

auf unserm Redactionsbureau eingeleitet worden:

16 v. Krenschurg, Lehrbuch der Pandekten. 10. Aufl., be-
g. von Pfaff u. Hofmann. Stuttgart, Gotta. (XXII,
6 S. 2r. 8.)
ers, Fundamentall-Catalog für die Jenseitsbeobachtungen am
Nischen Himmel. Leipzig, Engelmann. (gr. 4.) Nr. 5.
acht, das Urengangelium n. die Wegner der Schrift: Christus n.
Gütern. Berlin, 1880. Großer. (78 S. gr. 8.)
mde des Ingenieurs. Berlin, Loche (in Comm.) (gr. 8.)
12.
gelbene. Die heilige Schrift. Mähr. 2r. Grög. von Bur-
ch. 1. Th. das alte Testament. 11. u. 12. Pief. Stuttgart,
K. (gr. 8.) Nr. 1, 50.
ter, schädliche u. nützliche Insekten. Berlin, 1880. Biegandt,
ndt. & Parey. (8. 2r.)
Reich, Fäbrren: n. Spurenkunde. 2. Aufl. (8.) Nr. 3.
hardt, Geschichte der schä. Kirchen- u. Schulverfassungen von
14-1545. Leipzig, Grunow. (2r. 8.) Nr. 9.
maschi, le bimetalles en Angleterre. Paris, Gulliaumin &
(8.) Nr. 1, 60.
Hendach u. Hilder, hoch- u. niederdeutsche Wörterbuch der
alten u. neueren Zeit. 5. Pief. Frankfurt a/M., Winter.
et. 535-679, hoch 4.)
sindorf, Jahresbericht über die Fortschritte der Pharma-
kologie, Pharmacie u. Toxikologie. Nr. 13. Jahrg. 1878.
Hilgen, Bandenboed & Rupprecht. (11, 659 S. gr. 8.)

Gdhard, Beiträge zur Anatomie n. Physiologie. 8. Bd. Gießen,
Koth. (gr. 4.) Nr. 12.
Guripides, ausgewählte Tragödien. Für den Schulgebrauch von
Wiedlein. 3. Bdch. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) Nr. 1, 50.
Journaler, Geng n. Gengli. Wien, 1880. Braumüller. (XII,
311 S. gr. 8.)
Jrip, Handbuch der landwirthschaftlichen Maschinen. Berlin, 1880.
Biegandt, Hempel & Parey. (gr. 8.) Nr. 15.
Geig, betref. den Verkehr mit Nahrungs- u. Genussmitteln u.
Gebrauchsgegenständen. Mit Erläuterungen brög. v. Meyer u.
Finkelnburg. Berlin, 1880. Springer. (gr. 8.) Nr. 3.
Fann, Einführung in die Meteorologie der Alpen. München,
Lindauer (in Comm.). (60 S. 8.)
Fartwig, Untersuchungen über die Durchmesser der Planeten Venus
u. Mars nach Heliometermessungen 2r. Leipzig, Engelmann. (gr. 4.)
Nr. 4.
v. Fayed, Handbuch der Zoologie. 9. Pief. Wien, Gerold's
Sohn. (2r. 8.) Nr. 3, 60.
Helm, questiones synacticae de participiorum usu Tacitino,
Velleiano, Sallustiano. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) M. 3.
Folz's Band von der Welt. Deutsch von Wothmann. Berlin,
Biegandt, Hempel & Parey. (8.) Nr. 5.
Jüttling u. Vorbrodt, Lehr- u. Lehrbuch für allgemeine u. ge-
werbliche Fortbildungsschulen. 1. Th. 2. Aufl. Braunschweig,
Vieweg & Sohn. (gr. 8.) Nr. 2.
Kehrer, Beiträge zur Physik n. experimentellen Geburtskunde u.
Gynäkologie. 2. Bd. 1. Heft. Gießen, Koth. (2r. 8.) Nr. 6.
Keller, Epilogomena zu Horaz. 1. Th. Leipzig, Teubner. (gr. 8.)
Nr. 8.
Kert, Probiroch. Leipzig, 1880. Feltz. (gr. 8.) Nr. 5.
v. Kerpely, Eisen u. Stahl auf der Weltausstellung in Paris im
Jahre 1878. 2. Aufl. (gr. 4.) Nr. 16.
Klein, Lehrbuch der Erdkunde f. Gymnasien 2r. Braunschweig,
1880. Vieweg & Sohn. (gr. 8.) Nr. 2.
Kneifel, Festgaben der historischen Geographie. III. Berlin, Weid-
mann. (gr. 8.) Nr. 3, 60.
v. Krafft-Ebing, der Stand der Jrennpflege in Steiermark, ein
Rothhand. Graz, Leuschner & Lubensky. (8.) Nr. 0, 20.
Kass, Idealismus u. Positivismus. 1. Th. Berlin, Weidmann.
(gr. 8.) Nr. 6.
Lebebar, das Roheisen mit besonderer Berücksichtigung seiner Ver-
wendung für die Gießerei. 2. Aufl. Leipzig, Feltz. (gr. 8.)
Nr. 4.
v. Lelkner, Mußr. Literaturgeschichte. 9.-12. Pief. Leipzig,
Spamer. (2r. 8.) Nr. 0, 50.
Lothelsen, Geschichte der französischen Literatur im 17. Jahr-
hundert. 2. Bd. Wien, Gerold's Sohn. (gr. 8.) Nr. 10, 60.
Livi ab urbe condita libri a XX ad XXX. Recensuit Luchs.
Berlin, Weidmann. (gr. 8.) M. 11.
Lueken, die Therapeuten u. ihre Stellung in der Geschichte der
Kunst. Strassburg, Schmidt. (210 S. gr. 8.)
Meffler, Guripides, Textkritische Studien. Wien, Konegen. (70 S. 8.)
Meyer, Geschichte der Karibager. 1. Bd. Berlin, Weidmann.
(gr. 8.) Nr. 10.
Meyer, Vorlesungen über Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch be-
arb. v. Gauder. Leipzig, Teubner.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Schwedisch.

Samlingar, utg. af Svenska Fornskrift-sällskapet. 72. hft. (Sve-
riges diamaniska litteratur till och med 1875. Bibliograf af
Klemming. 5. [slut-hft.] (S. 593-652, 8.) Stockholm. kr. 2.
Carlberg, historiskt sammandrag om svenska bergverkens up-
komst och utveckling samt gruvelagstiftningen, jemte allmänna
betraktelser i afseende på inmutningsrätten och anmärkningar
vid den kongl. komittens förslag till ny gruvelstadga. (XIV,
265 s. 8.) Stockholm. kr. 9.
Klint, sur la transitivité du verbe français. Esquisse historique.
(VIII, 182 p. 8.) Stockholm. kr. 3.
—, an account of Chaucer's translation of the roman of the rose.
(27. s. 8.) Stockholm. 50 öre.
Liljenstrand, Finlands jordnatur och äldre skatteväsende, jemte
ett blad ur dess kulturhistoria. (437 s. 8.) Helsingfors. kr. 4, 50.
Salomon, la statue de Milo dite: Venus victrix. Conference tenue
à l'Académie royale des Beaux Arts à Stockholm. 1. partie.
(35 p. 8 pl. 4. et 1 photographie.) Stockholm, 1878. No 20
vend pas.

Norwegisch.

Årsskrift, Upsala universitets. 1879. (8.) Upsala.
Filosof, språkvet. och hist. vetenskaper: 2. Edmön, zur Rection

der deutschen Präpositionen. 1. Lief. (139. s.) kr. 2, 75.
3. Burmann, om den nyare italienska filosofien. (75. s.) kr. 1, 25.
Program. 1. Sahlin, om det inre och det yttre. (56. s.) 75 öre.

Dänische.

Bereim. om Forhandl. på det senaste nord. Filologmöde i Kbhvn d. 18—21 juli 1878. Udg. af Wimmer. (218 s.) kr. 3.
Medd. fra Rentek. archivet, indeh. Bidr. til Danmarks Hist. af utrykte Kilder, udg. af Grundvig. 1878. (158 s.) kr. 3.
Roosen, Snorre Sturleson. Et nord. tidsskild. fra det 13 hundred-år. (Kulturhist. personl. VIII.) (160 s.) kr. 2, 50.
Lund, Danmarks og Norges Hist. i Slutn. af d. 16 Årh. i Indre Hist. 1. B. Land og Folk. (258 s.) kr. 3, 75.

Antiquarische Kataloge.

(Mittheilung von Reichhoff u. Wigand.)

Besold in Erlangen. Nr. 61. Deutsche Sprache u. Literatur.
Kunst. Neuere Sprachen.
Gohn, Alb. in Berlin. Nr. 126. Deutsche Literatur d. 18. u. 19. Jahrh.
Gruber's Buchhandlung in Hannover. Nr. 32. Theologie zc.
Nr. 33. Rechts- u. Staatswissenschaft. Nr. 34. Medicin, Chemie.
Nr. 35. Architektur, Mathematik zc. Nr. 36. Naturwissenschaft.
Nr. 37. Belletristik, Kunst.
St. Goar, Ludw., in Frankfurt a/M. Nr. 52. Naturwissenschaften, Medicin, Naturmarit zc.
Sarrasowits in Leipzig. Nr. 57. Class. Philologie u. Alterthumskunde.
Rampffmeyer in Berlin. Nr. 240. Theologie u. Philosophie.
Randeland in Göttingen. Nr. 3. Geschichte.
Rühl in Berlin. Vermischtes.
Veyl in Stuttgart. Nr. 35. Theologie. Philosophie. Nr. 36. Vermischtes.
Völscher in Berlin. Nr. 19, 20. Class. Philologie.
Schmidt in Halle. Nr. 411. Geschichte.
Steinbock, Ferd. in Stuttgart. Nr. 234. Literaturgeschichte, Buchhandel, Buchdruckerei. Nr. 235. Aeltere deutsche Literatur, Mundarten, Sprachwörter. Nr. 237, 238. Literatur d. fremden Sprachen.
Trübner in Straßburg i/W. Nr. 22. Class. Philologie u. Archäologie.

Auctionen.

(Mittheilung von Reichhoff u. Wigand.)

29. October in Lund: Bibliothek des Prof. V. J. G. Dubb.
13. November in Jena (Druckung's Buchh.): Doubletten der Univers.-Bibliothek in Jena.
19. November in Bonn (W. Lemberg): Bibliothek d. Pastor Jentz in Rhinthermafeld, Sanitätsrath Dr. Heßner in Barmen.

Nachrichten.

Der Oberlehrer Prof. Dr. Cavalle am Gymnasium I zu Hannover ist zum Director dieser Anstalt, der Oberlehrer Dr. Jul. Trentler an der Realschule zu Hagen zum Oberlehrer am Gymnasium in Belgard, der Rector Dr. Rued in Bredem zum Rector des Gymnasiums in Nienberg, der Rector Rieberg in Nienberg zum Oberlehrer am Gymnasium zu Berlin ernannt worden.

Die ord. Lehrer Dr. Albers u. Dr. Sommer am Gymnasium zu Aachen, Graeter am Gymnasium zu Aachenburg, und Ant. Althert an der höheren Bürgerschule zu Ratingen wurden zu Oberlehrern an diesen Anstalten befördert.

Dem Rangler der Universität zu Gießen, Geh. Justizrath Prof. Bassersleben, ist der Charakter „Geheimer Rath“ dem ord. Lehrer Dr. Med. Blinnow an der Realschule in Frankfurt am Main „Präses“, „Professor“, dem ord. Lehrer u. ersten Collaborator an der lateinischen Hauptschule der Frankfurter Stiftungen zu Halle a/S. Dr. Rinsch, der Titel „Oberlehrer“ ertheilt worden.

Dem Conrector am Gymnasium des Johanneums in Jützen, Prof. Carl Fr. Ferd. Rahmann, wurde das Ritterkreuz 1. Cl. des k. sächs. Albrechtsordens, dem Gymnasial-Oberlehrer Dr. Widenborg zu Wismar i/W. der k. preuss. Rote Adlerorden 3. Cl. mit der Schleife, dem Gymnasial-Oberlehrer a. D. Sappe zu Wipperf. derselbe Orden 4. Cl., den Landesschulinspector Dr. Kiedlich zu Trier u. Dr. Althert, in Dienstleistung beim Ministerium f. Cultus u. Unterricht in Wien, der k. k. österr. Orden der Eisernen Krone 3. Cl. verliehen.

Am 9. Octbr. † in Hamm der Appellationsgerichtsrath a. D., Geh. Justizrat Dr. Guchel, im Alter von 75 Jahren.

Am 15. Octbr. † in München der Schriftsteller Ferd. Altherr.

Am 16. Octbr. † in Straßburg i/S. der Straßburger und Honorarprofessor an dortiger Universität, Dr. Ludw. Spach, im 80. Lebensjahre.

Vor Kurzem † in Paris der vormalige Präsident der Akademie der Medicin zu Paris, Dr. Derozie, im Alter von 81 Jahren.

Literarische Anzeigen.

In der Nicolaischen Verlags-Buchhandlung in Berlin ist soeben erschienen: [240]

Geschichte der französischen Nationalliteratur

von ihren Anfängen bis auf die neueste Zeit, für die oberen Classen höherer Lehranstalten, sowie zum Selbstunterricht von Professor und Realschuldirector

Fr. Kreyssig

in Frankfurt a. M. 5. Auflage, vielfach verbessert und vermehrt unter Mitwirkung von Dr. F. Lamprecht, ord. Lehrer am Berlinischen Gymnasium zum grauen Kloster. Preis: M. 6.

Im Verlage von Th. Hofmann in Berlin (SW. Kleinbeerenstr. 3) ist soeben erschienen: [243]

Das Aegyptens Vorzeit.

Von

Dr. J. F. Lauth,

Professor der Ägyptologie und Mitglied der Akademie der Wissenschaften in München.

1. Heft. Die prähistorische Zeit Aegyptens. Preis M. 2.

Inhalt: 1. Die ägyptische Chronologie. 2. Das ägyptische Pantheon. 3. Das ägyptische Götter- oder Paradies. 4. Die ägyptische Fluthsage. 5. Der ägyptische Babelthurm.

Im Verlage von Th. Hofmann in Berlin (SW. Kleinbeerenstr. 3) ist soeben erschienen: [242]

Geschichte der Neuzeit Oesterreichs.

Vom 18. Jahrhundert bis auf die Gegenwart.

Von

Dr. Franz Kroneis,

Professor der österr. Geschichte an der Universität Graz.

50 Bogen gr. 8. — Preis geb. R. 12.

In unserem Verlage ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [245]

Ueber Methode der Geologie

und

deren Anwendung in der Praxis der Sanitätsbeamten und Badeärzte.

Ein Cyklus von Vorlesungen, gehalten a. d. Grazer Universität

von

Carl F. Peters,

Doctor der Medicin und Professor der Mineralogie und Geologie.

8. 6 1/2 Bogen. Preis: ö. W. fl. 1, oder M. 2.

Graz, im October 1879.

Leuschner & Lubensky,
k. k. Univers.-Buchhandlung.

Neuer Verlag von B. G. TEUBNER in Leipzig. 1879. Nr. VI.

[235

eben sind erschienen:

Dr. E., methodisch geordnete Aufgabenammlung, bestehend aus 8000 Aufgaben enthaltend, über alle Theile der elementar-arithmetischen für Gymnasien, Realschulen und polytechnische Lehranstalten. Achte unveränderte Auflage. gr. 8. II u. 322 S.] Geh. M. 2, 70.

Dr. Ph. Franciscus, Quaestiones syntacticae de partitione usu Tacitino Velleiano Sallustiano. gr. 8. [VI 139 S.] Geh. n. M. 3.

W., Ingenieur und Director der städtischen Bauwerk- und Maschinenbau-Schule zu Stadt Sulza, die Verwendung des Eisens beim Hochbau. Ein Handbuch zum Gebrauch im Entwerfen von Eisenconstruktionen für Bau- und Maschinen-Ingenieure, Maurer- und Zimmermeister, Fabrikanten und technische Lehranstalten. Mit 805 in den gedruckten Holzschnitten und 14 lithograph. Tafeln. Erste wohlfeile Ausgabe. gr. 8. [X u. 625 S.] Geh. n. M. 8.

Dr. Otto, Epilegomena zu Horaz. Erster Theil. gr. 8. II u. 290 S.] Geh. n. M. 8.

Dr. Carl, Ueber die Integration vermittelst explicirter Operationen derjenigen homogenen linearen Differentialgleichung m^{ter} Ordnung, deren Integrale für unendlich viele Werthe der Variablen unstetig werden. gr. 8. [I u. 5 S.] Geh. n. M. 1.

Dr. Ph. Bernhard, Warrer zu Reichardt, festliche Worte an festlichen Tage. Fünf Predigten und ein Vortrag. gr. 8. [I u. 5 S.] Geh. n. M. 1, 50.

May, Duke Monmouth's Rebellion. A chapter from *Caesar's history of England*. Für die Oberklassen der Schulen bearbeitet von H. A. Werner, Lehrer der Realschule zu Schwerin. Zweite umgearbeitete Auflage. gr. 8. [IV u. 105 S.] Geh. M. 1, 20.

Dr. A., ord. Professor an der Universität zu Lüttich, Untersuchungen über Wahrscheinlichkeitsrechnung. Deutsch bearbeitet von Emanuel Czuber. gr. 8. [XII u. 554 S.] Geh. n. M. 12.

Jacke's deutscher Schulkalender. 28. Jahrg. (1879). Zweiter Theil: Historisch-statistische und Personalnachrichten. Nach amtlichen Quellen zusammengestellt. Abtheilung: Preussen, Waldeck-Pyrmont und Elsaß-Lothringen. In Leinwand - Carton. Pro epl. (I. u. II. Abth.) n. M. 4, 40.

Die III. Abtheilung, die übrigen deutschen Staaten, die zwei, Namen- und Städte-Register, erscheint Mitte Oktober.

Jacke's deutscher Schulkalender für 1880. 29. Jahrg. Erster Theil: Kalender und Notizbuch. Leipzig, 30. September 1879.

Michaelis - Ausgabe. Vom 1. October 1879 bis Ende 1880 reichend. Brosch. n. M. 1, 20; geb. M. 1, 80. Die Ostern-Ausgabe erscheint im Februar 1880.

Ritschellii, Fridericl, opuscula philologica. Vol. V. Varia. Friedrich Ritschl's kleine philologische Schriften. Fünfter Band: Vermischtes. gr. 8. [XII u. 772 S.] Geh. n. M. 18.

Schlechtendal, D. H. R. von, und Dr. Otto Wünsche, die Insecten. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben. II. Abtheilung. Mit 4 lithogr. Tafeln. gr. 8. [S. 265—556.] Geh. n. M. 3, 60.

Schmidt, Dr. Bernhard, die Thorfrage in der Topographie Athens. 4. [44 S.] Geh. n. M. 2.

Schubert, Dr. Hermann, Oberlehrer an der Gelehrtenschule des Johanneums in Hamburg, Kalkül der abzählenden Geometrie. gr. 8. [VII u. 348 S.] Geh. n. M. 9, 60.

Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.

Ciceronis, M. Tullii, scripta quae manserunt omnia. Recognovit C. F. W. Müller. Partis IV Vol. III, continens libros de officiis, Catonem maiorem de senectute, Laelium de amicitia, Paradoxa, Timaeum, fragmenta. 8. [LXI u. 434 S.] Geh. M. 2, 10.

Orationes selectae XIX. In usum scholarum ediderunt, indices et memorabilia vitae Ciceronis adiecerunt A. Eberhard et W. Hirschfelder. Editio altera. 8. [XIX u. 690 S.] Geh. M. 2.

Horatii Flacci, Qu., carmina. Iterum recognovit Lucianus Mueller. 8. [LXXVIII u. 295 S.] Geh. M. 1.

Sophoclis tragoediae. Ex recensione et cum praefatione Guilelmi Dindorfii. Editio quinta correctior. 8. [LXVIII u. 381 S.] Geh. M. 1, 50.

Auch diese neu bearbeiteten Ausgaben werden Zeugnisse davon geben, dass ich unablässig bemüht bin, meine Textausgaben der griechischen und lateinischen Classiker stets auf dem Höhepunkt der Wissenschaft zu erhalten.

Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.

Euripides' ausgewählte Tragödien. Für den Schulgebrauch erklärt von N. Wecklein. Drittes Bändchen: Die Bacchen. gr. 8. [VI u. 111 S.] Geh. M. 1, 50.

Homer's Ilias. Für den Schulgebrauch erklärt von J. La Roche, Director des k. Staats-Gymnasiums zu Linz, Theil V. Gesang XVII—XX. Zweite vielfach vermehrte und verbesserte Auflage. gr. 8. [134 S.] Geh. M. 1, 50.

Unverlangt versende ich nichts.

B. G. TEUBNER.

Halle, im Pfeffer'schen Verlage [239] erschienen und ist durch alle Buchhandlungen zu erhalten:

Kraft und Bewegung im Hinblick auf die Licht- und Wärmelehre und die mechanische Wärmetheorie von L. Drossbach. M. 2, 40.

sogenannte Spiritismus, eine wissenschaftliche Frage. Von Prof. Dr. Ulrich. Zweiter, unveränderter Druck. M. 0, 80.

Der Spiritismus als wissenschaftliche Frage. Antwortschreiben auf den offenen Brief des Herrn Dr. Schmidt. Von Prof. Dr. Ulrich. M. 0, 60.

Der Charmides inhaltlich erläutert von Dr. T. Becker. M. 2, 40.

Durch directe Bestellung beim Herausgeber sind zu beziehen:

Vierzig grosse Modelle zu Combinationskrystallen herausgegeben von Dr. Richard Heger in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 46. Die Modelle sind in Pappe solid und sauber ausgeführt; Grösse 20—45 cm.

Grosse Modelle der einfachen Krystallformen (26 Ex.) herausgeg. v. Dr. Richard Heger in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 34, 50. Grösse und Ausstattung wie oben.

Ausführliche Prospekte auf Francoverlangen gratis.

== Aeusserst günstiges Angebot. ==

Bibliothek

[235]

der ältesten deutschen Litteraturdenkmäler.

Herausgegeben von

Moritz Heyne, Dr. phil., o. S. Professor an der Universität zu Basel.

- I. Band. Ufilas oder die uns erhaltenen Denkmäler der gothischen Sprache. Text, Grammatik und Wörterbuch. Von Dr. Moritz Heyne. Siebente Auflage. 472 S. gr. 8. geh. M. 5. 00.
- II. Band. Altniederdeutsche Denkmäler. 1. Theil. Hölldand. Mit Glossar von Dr. Moritz Heyne. Zweite Auflage. 384 S. gr. 8. geh. M. 6. 00.
- III. Band. Beowulf. Mit Glossar von Dr. Moritz Heyne. Vierte Auflage. 282 S. gr. 8. M. 4. 80.
- IV. Band. Altniederdeutsche Denkmäler. 2. Theil: Kleinere altniederdeutsche Denkmäler. Mit Glossar von Dr. Moritz Heyne. Zweite Auflage. 224 S. gr. 8. geh. M. 4. 00.
- V. Band. Tatian. Lateinisch und altddeutsch mit Glossar von Prof. Dr. E. Sievers. 494 S. gr. 8. geh. M. 6. 40.
- VI. Band. Die altddeutschen Bruchstücke des Tractats des Bischofs Isidorus v. Sevilla de fide catholica contra Judaeos. Nach der Pariser und Wiener Handschrift mit Abhandlung und Glossar herausgegeben von K. Weinhold. 142 S. gr. 8. geh. M. 2. 00.
- VII. Band. Die Lieder der älteren Edda (Saemundar-Edda). Text mit kritischem Apparat. Von Carl Hildebrand. 340 S. gr. 8. geh. M. 6. 00.
- IX. Band. Officiell von Weissenburg's Evangelienbuch. Herausgegeben von P. Piper (Altona). 1. Band. Text und Einleitung. 1004 S. gr. 8. geh. M. 15. 00.
- XI. Band. Die prosaische Edda im Auszuge nebst Völungs-saga und Norgesta-tháttir. Mit ausführlichem Glossar. Herausgegeben von Ernst Wilken. 1. Theil. Text. 372 S. gr. 8. geh. M. 6. 00.
- XIV. Band. Sprache und Sprachdenkmäler der Langobarden. Quellen, Grammatik und Glossar herausgegeben von Dr. Carl Meyer (an der Universität zu Basel). 320 S. gr. 8. geh. M. 4. 50.

Diese bis jetzt erschienenen 10 Bände liefere ich bis zum 31. Dezember statt zu Mk. 59, 70 zu nur **Mk. 35.**

Bestellungen wolle man dem Unterzeichneten direct zu gehen lassen.

Paderborn, 9. October 1879.

Ferd. Schöningh.

Neuer Verlag von S. Hirzel in Leipzig.

[244]

Das
Höfische Leben

zur Zeit
der Minnesänger

von
Dr. Alwin Schultz,
a. o. Prof. d. Kunstgeschichte u. d. Universität Breslau.
Erster Band.
Mit 111 Holzschnitten.
Royal-8. Preis: gehftet M. 13,
elegant gebunden M. 16.

Handbuch der Moral

nebst

**Abriss der Rechts-
philosophie**

von
Dr. J. J. Baumann,
a. o. Prof. d. Philosophie u. d. Universität Göttingen.
Gr. 8. Preis: M. 7.

Publicationen

aus den

Königlich Preussischen Staatsarchiven.

Veranlasst und unterstützt
durch die Königlich Archiv-Verwaltung.

Vierter Band.

1. Memoiren der Kurfürstin Sophie von Hannover. Herausgegeben von Dr. A. Köcher.
2. Frédéric II, histoire de mon temps. (Erste, bisher ungedruckte Redaction von 1746.) Herausgegeben von Dr. M. Posner.

Royal-8. Preis: Mark 12.

In der C. F. Winter'schen Verlagshandlung in Leipzig ist soeben erschienen:

[241]

Baron Carl Claus von der Decken's Reisen in Ostafrika in den Jahren 1859 bis 1865. Herausgegeben im Auftrage der Mutter des Reisenden, Fürstin Adelheid von Pless. Wissenschaftlicher Theil. Dritter Band. Dritte Abtheilung: Geologie; Botanik; Meteorologie; Astronomische, Geodätische und Höhenmessungen; Magnetische Beobachtungen; Geschichtstabellen; Literaturübersicht. Bearbeitet von Al. Sadebeck; P. Ascherson, Boeckeler, F. W. Klatt, M. Kuhn, P. G. Lorentz, W. Sonder, O. Kersten, B. Hassenstein. Mit 1 geologischen Karte, 10 lithographirten Tafeln und 6 meteorologischen Tabellen. Lex.-8. Cartonirt. Preis Mark 30.

Das vollständige Werk: Band I, II, Band III erste bis dritte Abtheilung, Band IV, kostet im Ladenpreise Mk. 236, 50, wird jedoch jetzt für Mk. 214 geliefert.

Philosophie

als
Denken der Welt

[17]

gemäss

dem Princip des kleinsten Kraftmasses.

Prolegomena

zu einer

Kritik der reinen Erfahrung.

Von

Dr. Richard Avenarius.

Preis: 2 Mark.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.

[6]

Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.

Antiquarischer Bucherverkehr.

Bücher-Auction in Jena.

Soeben erschien:

[30]

Verzeichniss einer Anzahl Doubletten der Universitäts-Bibliothek zu Jena, welche am 13. November und den folgenden Tagen öffentlich versteigert werden sollen.

Cataloge stehen gratis zur Verfügung. Zu geeigneten Aufträgen empfiehlt sich

Jena.

O. Deistung's Buchhandlung.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke zu angemessenen Preisen per Cassa

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Burstah 23.

[31]

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Buchhandlung und Antiquariat,

23 grosser Burstah.

[32]

Katalog Nr. 21—26 des Antiquariats

soeben erschienen. Enthält ca. 70,000 Bände. Werke aus allen Wissenschaften. Diese Kataloge werden auf Verlangen gratis und franco versandt, jedoch erbitte Angabe aus welchen Wissenschaften gewünscht wird.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 44.]

Verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 1. November. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Popper, der Ursprung des Monotheismus.
Goldfisch, der keltische Mythologie im geschichtl. Zusammenhang. I. über Cernunnos. II. über Bran.
Jantzen, Hans' Uebers. über Beethoven.
Bernhard's Darstellung für die Geschichte des Mittelalters. I. der ersten Zeit. II. der Zeit von 1000 bis 1200.
Hagenmeyer, Peter der Ermite.
Hagedorn, anglo-normannische Gedichtsammlungen. Hrsg. von Lieberman.
Wittke, zur Vorgeschichte der Partholomäusnacht. Herausg. von Müller-Krausenlein.

Macomha, meine Bekehrungen zu Ferdinand v. Kossuth.
Scudder, Catalogue of scientific Serials etc.
Gardel, fette Menschen und ihre Leber.
Gaspard, Wund und Gardel vor dem Forum der mediculischen Aesthetik.
Müller, die Fabelwelt in der Schule etc.
Kahmann, mythologische Studien an Götterbildern.
Friedmann, System. Handb. der Mythologie im Einzelstudien.
Forsner, i Church o la Clearing House.
Köhler, heutiges Patentrecht etc.

Die heimliche Judenthe. Monatsschrift. Red. v. Jacobson.
Geographi latini minores. Collegit etc. Aless.
Dietrich, die Uebersetzung von Cicero's Briefen durch Petrarca.
Horris, M. T. Cicero's nolle opere del Petrarca o del Boccaccio.
Lamb, tales from Shakespeare. Hg. v. Rachaelman.
Kahlfeld, neue Beiträge zur Biographie des Dichters Joh. Christian Günther.
Sagen, Märchen und Räthsel aus Mecklenburg. Hg. u. herausg. von B. Risch.

Theologie.

Popper, Jul., der Ursprung des Monotheismus. Eine historische Kritik des hebräischen Altherthums insbes. der Offenbarungsgeschichte. — Kritik der Patriarchengeschichte. Berlin, 1879. C. Heymann. (Xl, 456 S. gr. 8.) M. 10.

Der Verfasser hat sich eine überaus interessante Aufgabe gestellt. Der Ernst, mit welchem er ihre Lösung versucht, erwirbt ihm die Sympathie des Lesers, welche er sich freilich wieder durch seine breite, auf Nebenbänge beständig abzuwehrende, auf Abgethanes mit denselben Redewendungen wieder zurückkommende Darstellungsweise wie den Mangel an jeder Methode der Untersuchung verschert. Er sucht die Frage zu lösen, wie der Glaube an den einzigen Gott im Volke Israel in Wirklichkeit entstanden ist. Er betrachtet es als einen Hauptmangel der bisherigen Untersuchungen, daß man nicht zuvor den Boden der überlieferten äußeren geschichtlichen Thatfachen und Personen kritisch prüfte, ehe man an eine Beurtheilung der innern religiösen Entwicklung des Volkes herantrete. Diesem Mangel will er durch seine Untersuchung abhelfen. Sie beschränkt sich auf die überlieferte Geschichte der drei Erzväter Abraham, Isaak und Jacob und der zu diesen gehörenden Nebenpersonen, während uns weitere Untersuchungen über die Josephsage, wie über die Richterzeit und die ersten drei Könige in Aussicht gestellt werden. Doch verrathen gelegentliche Aeußerungen die Resultate derselben. Seinen Ausgang nimmt der Verf. von den ogenannten Resultaten der vergleichenden Religionsphilosophie, wichtiger von Steinthal's mythologischen Versuchen, welche ja auch das Buch Goldziffer's hervorgerufen haben. Er hält Steinthal's Methode für richtig und hält die meisten seiner Ansichten, wie es scheint auch die über die Simeonfrage, für Resultate. Etwas anders stellt er sich zu Grill und Goldziffer, nämlich wie erwöhnlich in Mythologie zum abern; man lobt und anerkennt die Leistung im Allgemeinen um des Principes willen, bekämpft aber die Einzelheiten, denn man ist durch den Fluß der eigenen Phantasie zu anderen Resultaten gekommen als der Vorgänger. Der Verf. geht nun von der Voraussetzung aus, daß die letzten Hebräer Heiden waren, sich erst mühsam und allmählig zum Standpunkt der Naturreligion zur Stufe rein geistiger Gotteserkenntnis, also des Monotheismus erhoben haben, daß eibnisch-mythologische Elemente selbst noch in unserer Bibel vorliegen, ja die Grundlage bilden, die wie in einem Codex a limposus überall noch durch die Umwandlung, die sie bei jeder Historisierung erfahren, durchschimmert. Er erhält als Resultat seiner Untersuchungen, „daß die Erzväter nicht ge-

schichtliche, persönliche Wesen waren, denen wegen ihrer ausgezeichneten Frömmigkeit Offenbarungen Gottes zu Theil wurden, auch nicht einfache Spiegelungen der eigenen Volkslebenisse, Reflexe der Volksagen, sondern die alten Sterne, welche am Himmel der asiatischen Glaubenswelt von jeher geleuchtet haben.“ Der Verf. glaubt bei seinen Untersuchungen in ein Zeitalter Blicke thun zu können, wo Arier und Semiten sich erst trennten, er hält die Mythen, aus welchen die Figuren der Erzväter entstanden, für ein Gemeingut ariischer und semitischer Völker. In Sonderheit glaubt er, daß die Sagen der araischen Völker, welche nach ihm eine Mittelstellung zwischen Indogermanen und Semiten einnehmen, zur Fixirung der hebräischen heranzuziehen sind. Er combinirt Abram, welcher nach Goldziffer der nächste, regnerische Himmel ist, mit dem Djaus-pitar, dagegen Isaak, nach Goldziffer die lachende Sonne, mit Zohak und läßt ihn von Haus aus den lichtigen solariischen Wesen Abrahams entgegengeleitet sein. An beide schließt sich Foridan-Jacob als ergänzender dritter Heros. Daneben gehen umfassende Vergleichen Jacobs' mit Hercules, Palämon, Melicertes, Sillyphos. Er ist Sonnenheld, bei Goldziffer der Nachthimmel. Danach wechseln auch die Gegner Jacobs', Esau und Laban, ihre Rollen. Bei Goldziffer sind beide solariisch. Hier wird Laban zum Lunus, welchem der junge Sonnenheld dient, Esau zur Winterfinsterniß, mit welcher die Sonne im Kampfe liegt. Sara ist die große Göttermutter, Baaltis, Himmelstönigin, Astarte, Semiramis, Raama, der Mond. In Lot stellt sich das Wesen einer unterirdischen Kraft dar, die sich im feuchten Schlamm Boden entzündet und in den seltsamsten Erscheinungen, sei es durch vulkanische Eruptionen, sei es durch Gestaltung auf fallender farbenprächtiger Gebilde, an den Tag tritt.“ Nebedä, nach Goldziffer die Fittigkeit der Erde, entspricht der Herdiummutter Purnaje bis auf den Namen als gemästete Kuh, Wolkengöttin, Mondfrau. Debora soll ihr das Sonnenkind Jacob stillen. Rachel wird erklärt als Eimutter. Benjamin, dieser erst im Westjordanlande erwachsene, vom Hause Joseph losgelöst und selbständig gewordene Unterstamm, soll als Nachfolger von einem legitimen Vater Erzeugten bedeuten. Hier sei zugleich bemerkt, daß noch an anderen Stellen die Lectüre von Nachföns Mutterrecht den Verf. auf Abwege gebracht hat. Ref. verweist auf S. 184, 189, 206, 219 und viele andere Stellen. Auf Mutterrecht sollen Juda und Ruben weisen (S. 251), vor allem aber die B' ne Chet, welche A. aus Unkenntnis des Sachverhalts um Hebron wohnen und mit den Erzvätern sich berühren läßt. Gleich üble Behandlung müssen sich übrigens die Jesuiten vom Verf. gefallen lassen, f. S. 253 und 345.

liche Gefängnisgesellschaft. — Aus den diesjährigen Versammlungen der Naturforscher u. Bergk. 1. — Die Schilke-Heilung der Gicht. — Aus Portugal. 2. — Eine angebliche Enttarnung. — Correspondenzen. — Literatur. — Personalmeldungen. — Neue Besammlungen und Zeile.

Neuzeitung. 2. Br. v. S. G. W. S. 1879. Nr. 42.

Tab. 1. Die Generalversammlung. 2. Die Schilke-Heilung der Gicht. — Aus Portugal. 2. — Eine angebliche Enttarnung. — Correspondenzen. — Literatur. — Personalmeldungen. — Neue Besammlungen und Zeile.

Philosophie.

Heide, Paul, Dr. phil., die Krause'sche Philosophie in ihrem geschichtl. Zusammenhang u. in ihrer Bedeutung das Geistesleben der Gegenwart. Jena, 1879. Costenoble. N. 146 S. gr. 8.) M. 4.

1. d. phil. Facultät d. Universität Jena gekrönte Preisschrift.)

Nach dem Titel des Buches muß man etwas Anderes erwarten, als was der Verfasser giebt. Man wird in der Schrift nicht glauben eine objective Darstellung der Krause'schen Lehre und der Stellung, welche dieselbe einnimmt zu den vorhergehenden und gleichzeitigen epochenmachenden Systemen der Philosophie, sobald eine Würdigung dessen, was diese Lehre ausmacht für die geistige Entwicklung, namentlich für die Entwicklung der Philosophie in der Gegenwart sein und werden.

Von alledem finden wir in der Schrift eigentlich wenig. Der Verf. spricht sich in der Vorrede zunächst über seinen inneren Entwicklungsgang aus, der dem Leser ziemlich räthselhaft sein kann, sobald giebt er in dem ersten Abschnitt eine ungefähre Darstellung der Lehre Krause's, für die er drei Stellen annimmt, welche letzteren in ihrer Verschiedenheit noch sehr charakterisirt werden müßten. Diese ganze Abtheilung ist darin, daß der Verf. einen Auszug aus den Schriften Krause's giebt, großen Theils Seite für Seite excerptirt, mit eigenen Bemerkungen, die aber zum Verständniß des betreffenden Lehres wenig beitragen. Zwei Drittel des Buches werden auf diese Art ausgefüllt. Viel kürzer wird im vierten Abschnitt das Verhältniß der Krause'schen Philosophie zu Lehren anderer Denker, namentlich zu denen Fichte's, Hegel's, Kant's behandelt. Hauptsächlich läßt hier Krause meist reden, ohne der Möglichkeit Raum zu geben, daß dieser nicht sein Verhältniß zu Anderen, z. B. zu Schelling, falsch faßt hat. Zu dritt wird eine systematisch-encyclopedische Skizze der Wesenlehre gegeben, eine Uebersicht, die keineswegs klar und durchsichtig gehalten ist, so daß der mit Krause Bekannte sich daraus schwerlich über die Hauptlehren dieses Philosophen unterrichten kann. Am kümmerlichsten ist das vierte Kapitel (4 Seiten) ausgefallen, „über die Bedeutung der Krause'schen Philosophie für das geistige Leben der Gegenwart“, in dem alle allgemeine Bemerkungen nicht hinauskommt. Der Verf. ist von warmer Verehrung für die Krause'sche Philosophie getragen. Er wünscht, das deutsche Volk möge noch vor 100-jährigen Geburtsstage Krause's (1881) anfangen, in ihm seinen tiefsten Denker und einen der größten Wohltäter Menschengeschlechtes zu erkennen. Wir glauben nicht, daß die vorliegende Schrift dieser Wunsch seiner Erfüllung zu gerückt wird. Es sei ferne von uns, längen zu wollen, Krause ein alleseitiger und tiefer Denker war, aber, ganz sehen von dem Werthe oder Unwerthe seiner Philosophie, er weiteren Einfluß ausüben soll, müssen wir wenigstens leblich verständliche und lesbare Darstellung seiner Lehre zu. Ist in der gewöhnlichen deutschen Sprache die Tiefe Gedanken Krause's nimmermehr darzustellen, wie wohl das meint, so müssen wir an einer weiter greifenden Wirklichkeit der Lehre des Philosophen vor der Hand verweisen; denn

dessen Sprache wird das deutsche Volk, wenigstens in den nächsten Jahren, noch nicht verstehen.

Janitsch, Julius, Kant's Urtheile über Berkeley. Ein Beitrag zur Kant-Philosophie. Strassburg i/E., 1879. Astmann. (57 S. gr. 8.)

Der Verfasser vorliegenden Schriftchen hat sich eine ganz interessante Aufgabe gestellt, nämlich einmal zu untersuchen, wie sich die ausgesprochene Furcht Kant's vor dem Idealismus Berkeley's und in Folge dessen die heftige Opposition gegen diesen Idealismus erklären lasse, und sodann, auf welche Quellen die freilich sehr ungenaue Kenntniß Berkeley's bei Kant zurückzuführen sei. Auch bringt er eine im Ganzen befriedigende Lösung dieser Fragen. Was das Erstere anlangt, so sucht er darzutun, daß Kant mit der Bezeichnung „Idealismus“ überhaupt Längung der Außenwelt, Annahme einer intelligiblen Welt nebst intellectueller Anschauung, Untergrabung der Wissenschaft einerseits und andererseits Mystik und Schwärmerei in Verbindung brachte. Nun erklärt es sich leicht, daß Kant, als Berkeley's Idealismus in der vielbesprochenen Rezension von Garve-Feder mit seiner eigenen Lehre zusammengefaßt wurde, gegen den Ersteren scharf loszog, um für sich die Wissenschaftlichkeit zu retten. Um so erklärlicher ist diese heftige Polemik, als Kant selbst einen entschiedenen Zug zur Mystik hatte, der ihm öfter, auch von Anderen, zum Vornehmsein gebracht wurde. Dazu kam noch, daß er Berkeley in unrichtiger Weise auffaßte, und dies führt Janitsch darauf zurück, daß Kant die Schriften dieses Philosophen nicht selbst gelesen (höchst wahrscheinlich verstand er dazu das Englische nicht hinreichend), sondern daß er ihn nur aus secundären Quellen, und zwar auch aus diesen nur flüchtig kennen gelernt hatte. Als Hypothese stellt der Verf. auf, daß deutscherseits Hamann den Vermittler gespielt habe, und als sicherer nimmt er an, daß Kant dann seine weitere Kenntniß Berkeley's aus Fume und aus Beattie geschöpft habe. Streng ist die Beweisführung auch für das Letztere nicht, doch wird uns diese Annahme höchst wahrscheinlich gemacht. Daß Kant nur diese sehr unsicheren Quellen benutzte, und ist er deshalb mit Berkeley's Ansichten nur sehr ungenau bekannt, so ist um so mehr Grund vorhanden, dagegen zu protestieren, wie es der Verf. auch thut, daß man sich in der Beurtheilung Berkeley's noch an Kant halte.

Geschichte.

Spruner's, Dr. K. v., Handatlas für die Geschichte des Mittelalters u. der neueren Zeit. 3. Aufl. Neu bearb. von Dr. Th. Menke. 90 color. Karten etc. 20. u. 21. Lief. Gotha, 1878/79. J. Perthes. (à 4 K. Dopp.-fol.) à M. 3, 80.

Nach der längeren Pause, welche in der Publication des Spruner-Werke'schen Atlanten eingetreten war, freuen wir uns doppelt, über das Fortschreiten eines Unternehmens berichten zu können, welches wir an dieser Stelle so oft und so gern besprochen haben. Es sind uns diesmal zwei Lieferungen zugegangen. Sie enthalten: eine recht wohl gelungene Karte von S. Reinz (Europa zur Zeit des 3. Kreuzzugs); eine Karte von Oststein (Europa um die Mitte des 14. Jahrhunderts), im Wesentlichen eine compendiäre Bearbeitung von Specialkarten des vorliegenden Atlanten und nach unserem Geschmack für eine Uebersichtskarte etwas überladen; eine Karte von Reinz (Italien von 1137 bis 1302), zu deren Lob wir nur früher Gefagtes wiederholen könnten, endlich 5 Karten (Rußland von 1325 bis 1480; Rußland, Polen und Litthauen von 1478 bezw. 1480 bis 1689; Ungarn in seinen kirchlichen Verhältnissen vom Anfang des 14. Jahrhunderts bis zur Reformation; Polen, Litthauen und das Gebiet des Deutschen Ordens von 1386 bis 1410; Ungarn und seine Nebenländer vom Anfang des 13. Jahrhunderts bis zur

Schlacht von Mohatsch, welche größtentheils von F. Caro bearbeitet sind. Caro beehrtigt Dank seiner Kenntniß der osteuropäischen Sprachen die Literatur des ihm zugetheilten Gebietes so vollständig, daß es schwer gewesen wäre, einen besseren Erfolg für Rente zu finden. Seine Karten reichen sich den Leistungen des letztgenannten Gelehrten würdig an. Der Verleger spricht in einer auf dem Umschlage der 21. Lieferung gegebenen Notiz die Hoffnung aus, daß es ihm gelingen werde den Atlas noch in diesem Jahre zum Abschluß zu bringen. Das ist gewiß für alle Subscribenten hoch erfreulich zu vernehmen.

M. L.

Hagenmeyer, Heinr., Peter der Eremit. Leipzig, 1879. Hartasowich. (XII, 401 S. 8.) R. 12.

Es war jedenfalls keine leichte, aber eine recht lohnende Aufgabe, das Leben und die Geschichte jenes wunderbaren Heiligen wissenschaftlich zu durchforschen und darzustellen, mit dessen Person die Geschichte des ersten Kreuzzuges und der darauf folgenden, Jahrhunderte lang fortdauernden Völkerverbewegungen nach dem Osten verknüpft ist. Der Verfasser, welcher sich bereits durch die 1877 erschienene Ausgabe des Ekkehardus als einen gründlichen Kenner der Geschichte des ersten Kreuzzuges gezeigt hatte, war ohne Zweifel zu dieser Aufgabe vorbereitet und berufen, und er hat, unterstützt durch die geradezu unvergleichliche, in Deutschland nicht unerhörte Liberalität des Grafen Kiant, welcher ihm seine reichen handschriftlichen Schätze und eigenen Forschungen ohne Weiteres zur Benutzung überließ, eine dankenswerthe, tüchtige Arbeit geleistet, welche die Legende, die um das Haupt des Einsiedlers eine Strahlenskrone geflochten hat, schonungslos zerstört und das wirklich historische Bild desselben uns vor Augen führt. Peter war, wie Hagenmeyer eingehend beweist, höchst wahrscheinlich niemals im heiligen Lande gewesen, hatte also auch dort keine Vision empfangen, somit auch keine Vision auf Urban II; endlich ist er wahrscheinlich nicht einmal in Clermont zugegen gewesen, kurz, nicht Peter's begeisternde Verehrsamkeit, sondern Urban's politische Klugheit haben den ersten Kreuzzug zu Stande gebracht, wie v. Sybel bereits kurz angedeutet hatte. Der Verf. schildert hierauf genauer den Marsch der unter Peter auftretenden Kreuzfahrer und ihre Schicksale; das in den Quellen genannte Civiot wird wohl mit Recht nicht bei Helenopolis (Herakleia) oder in diesem selbst gefunden. Wie Hagenmeyer nachweist, ist Peter zwischen 1099 und 1100 heimgekehrt und als Prior des Klosters Neumouster am 8. Juli 1115 gestorben. Von den neun Beilagen, welche einzelne Ereignisse genauer kritisch erörtern, heben wir besonders hervor die über Peter's Vision (2), über seinen Zug nach Constantinopel (3); nach einer bisher unbenutzten Darmstädter Handschrift), über den Untergang seines Heeres (4), über seinen Fluchtversuch (5) und seine letzten Lebensjahre (7). Möge der verdiente und fleißige Herausgeber, der trotz seines Vorgesorgers-Amtes, wie leider so wenige seiner Amtsge nossen, noch Trieb und Zeit zu gründlicher wissenschaftlicher Arbeit besitzt, uns bald eine vollständige Geschichte des ersten Kreuzzuges oder seines Haupthelden, Gottfried's von Bouillon, schenken.

R. B.

Ungedruckte anglo-normannische Geschichtsquellen. Herausg. von F. Liebermann. Strassburg, 1879. Trübner. (VII, 359 S. gr. 8.) M. 7.

Herr Liebermann, durch seine „Einleitung in den Dialogus de Scaccario“ und andere, die ältere englische Geschichte betreffende Arbeiten bereits vortrefflich bekannt, hat in dem vorliegenden Bande eine Anzahl älterer englischer Geschichtsdenkmäler, deren Veröffentlichung in den *Chronicles* und *Memoirs*, publ. under . . the Master of the Rolls sobald nicht zu erwarten stand, herausgegeben und sich durch die vortreffliche

Art und Weise, in der er dies gethan hat, eine Anrecht auf die Dankbarkeit aller der Historiker erworben, welche mit der in Betracht kommenden Periode der englischen Geschichte sich zu beschäftigen haben. Zwar für unsere Kenntniß der politischen Geschichte ist aus den inhaltlich meist recht dürftigen Annalen, welche in dem ersten Abschnitte des Buches veröffentlicht sind, nur wenig zu lernen, aber wir gewinnen doch aus ihnen eine wertvolle Ber vollständigung unseres Bildes von der altenglischen Annalistik überhaupt und manche willkommenen Anhaltspunkte zur Lösung vieler verführlicher Quellenfragen. In dem zweiten Abschnitte des Buches sind drei auf die Heiligenlegende bezügliche Schriften (Horemanni archidiaconi miracula sancti Radmundi, Radmori miracula sancti Anselmi, Matthaei Parisiensis vita sancti Stephani archiepiscopi Cantuariensis) eiert, welche dem Culturbistoriker eine reiche Aushube gewähren und auch dem Kirchenhistoriker manches Neue darbieten. Liebermann hat den Text der von ihm veröffentlichten Denkmäler durchgehend mit Inhaltsangaben, kritischen und erläuternden Notizen und Einleitungen begleitet. Von den letzteren sind einige zu ebenso umfangreichen wie gehaltenen Abhandlungen angewachsen, besonders machen wir auf diejenige zu Godmari's miracula s. Anselmi als auf einen schätzbaren Beitrag zur altenglischen Historiographie aufmerksam. Ein Bezeichniß der benutzten Handschriften (weit aus die meisten derselben gehören dem British Museum an) und ein sorgfältig gearbeiteter Index erhöhen die Brauchbarkeit des Buches, dessen Ausstattung überhaupt als eine treffliche und gefällige zu bezeichnen ist.

Wuttke, Heinr., zur Vorgeschichte des Bartholomäusnachts. Historisch-kritische Studie. Herausg. aus W.'s Nachlass von Dr. Georg Müller-Frauenstein. Leipzig, 1879. T. O. Wegel. (XII, 216 S. gr. 8.) M. 3.

Aus des verstorbenen Wuttke ungemein umfangreichen handschriftlichen Nachlasse, der neben verschiedenen specialhistorischen Arbeiten mehrere größere theilweise bis zum Druck vollendete Werke, z. B. eine allgemeine Geschichte, eine Völkerkunde, eine Propädeutik der Geschichte enthält, legt hiermit ein ehemaliger Schüler desselben einen in sich abgeschlossenen Theil des letztgenannten Werkes vor, dessen Herausgabe der Verf. in Aussicht auf weitere in Paris vorzunehmende Nachforschungen so lange verschoben hatte, bis der Tod ihn hinderte die letzte Hand daran zu legen. Wuttke's Absicht war, mit der Beantwortung der schwierigen und bis auf die neueste Zeit controvers gebliebenen Frage, ob die Niedermetzelung der Hugenotten in der Bartholomäusnacht erst kurz vor der Ausführung beschlossen oder aus einem lange gehegten Anschläge hervorgegangen sei, seinen Schülern ein Muster einer historisch-specialuntersuchung zu geben, und so soll die Schrift angebenden Historikern in eine zweckmäßige Einführung in die Methode geschichtlicher Forschung dienen. Nach einer Uebersicht über die Schriftsteller, welche sich seit hundert Jahren mit diesem Ereignisse beschäftigt haben, und kurzer Bezeichnung des von jedem bei der Beurtheilung desselben eingenommenen Standpunktes wendet sich Wuttke zu einer Aufzählung und kritischen Würdigung der vorhandenen Uebersetzungen, nämlich der amtlichen Rundgebungen der französischen Regierung, der Ausgaben Heinrich's v. Anjou, der in der ersten Zeit nach dem 24. August 1572 gegebenen ursprünglichen Berichte in besonderen Darstellungen der Morbnacht, der Äußerungen in Staatschriften aus dem Kreise der Unterdrückten, der Denkwürdigkeiten einzelner Zeitgenossen und der zeitgenössischen Bearbeitungen der allgemeinen Geschichte, endlich der nicht für die Öffentlichkeit bestimmten Briefschaften und diplomatischen Actenstücke jener Zeit und des bezüglichen inneren Geschäftsverkehrs der französischen Regierung, und schließt mit einer Deutung aus dem Thatfachen und einer Prüfung des Vorgangs nach den allgemeinen öffentlichen Verhältnissen. Es ergibt sich hieraus, daß das Buch nicht bloß

bildatischen Zwecke genügt, sondern auch einen selbständigen wissenschaftlichen Werth zu beanspruchen hat. Der Verf. findet, dem Berichte Caspary's ein größeres Gewicht, als bisher beigegeben, beizulegen sei und das Resultat seiner Untersuchung ist, im Gegenthat zu Rante, die Annahme eines lang ge-Planes und der Urheberschaft der That seitens der könig-Familie.

nga, Helene v., meine Beziehungen zu Ferdinand von Lassalle. 2. verm. Aufl. Breslau, 1879. Schönländer. (188 Z. 6.) 3.

Es giebt Bücher, mit denen sich die ernste Kritik, eingebettet bekannten Sprüchwortes, nicht gern befaßt. Daher, und eben anderwärts zur Genüge über diese „Beziehungen“ geworden ist, würden wir wohl schwerlich Notiz von dem nehmen, wenn sie nicht als eine der Krankenheitserscheinungen der Zeit doch auch an dieser Stelle Erwähnung verdienten. Es ist wohl die bis zur Verläugnung aller ethischen Voraussetzungen gehende Selbstvergötterung, nicht des Genius, wohl dessen, was sich dafür hält und sich gern dafür ausgeben; so weit getrieben worden, so unverhüllt ans Licht geworfen es hier geschieht; nie wohl hat sie in dem guten Glauben, jenen werthen Person und einem so großen Menschen wie Lassalle ein Ruhmesdenkmal zu errichten, über sich selbst vernichtendes Urtheil gesprochen. Was durch den glänzenden der Außenseite hindurchscheint, wirkt schlechterdings und ohne irgend welchen versöhnlichen Zug, von der herzkimpflichkeit gegen Eltern und Großmutter, mit der die Ver-nachlässigung groß thut, bis zu der — (Nes.) unterdrückt das richtige, mit der sie sich, noch dazu vergeblich, Lassalle als „sein seine Sache“ anbietet. Der Grundeindruck, den das Buch äßt, ist ein aufrichtiges Bedauern darüber, daß dieser und Lassalle's Leben durch die Kugel des „Möhren-“ ihren Abschluß gefunden haben; denn man fragt sich un-sich, wie diese verlorne Selbstsucht, dieser Egoismus, der hne Smyrna-Teppich, nicht ohne die feinsten Speisen und und jeden anderen irdischen Luxus leben konnte, die als Führer der Socialdemokratie weiter gepflegt haben

welche einzig und allein naturwissenschaftlichen Inhaltes sind, sondern auch solche, welche nur theilweise sich mit Naturwissen-schaften befaßen, daher denn unter 4390 Nummern etwa 5000 Titel nebst massenhaften Verweisungen zusammengebracht werden konnten. Der Herausgeber sagt übrigens selbst im Vorwort, daß, wer kritisieren will, manchen Titel in seinem Catalogue finden mag, der vielleicht von einem Andern weggelassen worden wäre; indeß dürfte doch wohl bei Bibliographien das Subiel dem Zuwenig vorzuziehen sein, zumal da auch die aufmerksame Bearbeitung von Verzeichnissen vor Ueberlegen nicht schüßt. So viel unser Herausgeber an Druckfehler-Verbesserungen und Nachträgen sich hat verschaffen können, hat er in einem Appendix beigegeben, was sich leider des raschen Druckes wegen, der größere Correcturen und Einschreibungen im Texte nicht mehr zuließ, als nöthig erwies. Angenehm ist diese Zugabe nicht, jedoch sei der Werth des Werkes deshalb nicht geschmälert. Die Anordnung des Materials ist in der Weise erfolgt, daß die in den einzelnen Ländern erschienenen Periodica je eine Abtheilung bilden, in welcher die Namen der Druck- resp. Verlags-Orte, und sodann die in einem und demselben Orte erschienenen Periodica ihren Titeln nach alphabetisch geordnet sind. Da noch zwei Indices beigegeben sind, so giebt das Verzeichniß auf dreierlei Fragen Auskunft: 1) Welche Periodica finden in einer Stadt erschienen? 2) Welche Periodica heißen Abhandlungen, Annalen, Archiv etc.? und 3) Welche Periodica giebt es über: Acclimatisation, Aëronautik, Anatomie etc.? Der Druck ist deutlich und das Papier ist gut.

1) Haeckel, Ernst, freie Wissenschaft und freie Lehre.

Eine Entgegnung auf Rudolf Virchow's Münchener Rede über die Freiheit der Wissenschaft im modernen Staat. Stuttgart, 1878. Schweizerbart. (106 S. Lex.-8.) M. 2.

2) Caspari, Otto, Virchow und Haeckel vor dem Forum der methodologischen Forschung. Augsburg, 1878. Lampart & Co. (32 S. Lex.-8.) M. 1.

3) Müller, Dr. Herm., Ueberlicher, die Hypothese in der Schule u. der naturgeschichtliche Unterricht an der Real-Schule zu Rippstadt. Bonn, 1879. Strauß. (61 S. 8.) M. 1, 20.

Ein gemeinsamer Anlaß ist es, dem die drei vorstehend genannten Bücher ihren Ursprung verdanken: die auf der Münchener Naturforscherversammlung von Virchow gehaltenen Rede „die Freiheit der Wissenschaft im modernen Staat“. Zunächst hat Haeckel darauf eine Entgegnung erlassen, welche den Einstellungen seiner beim Concordia-Banlett in Wien gegebenen mündlichen Erwiderung durch die Tagespresse entgegengetreten und die Gefahren paralyzieren soll, welche „die laute Forderung eines Virchow auf Aufhebung der Lehrfreiheit“ für die Wissenschaft involviert. Die Capital, in welche sein Inhalt zerfällt, sind folgende: Das erste („Entwicklung und Schöpfung“) constatirt den principiellen Unterschied zwischen dem Verfasser als Monist und Transformist, und Virchow als Dualist und „Creatist“ (von creare, schaffen). Im zweiten („Sichere Be-weise der Abstammungslehre“) weist Haeckel gegenüber der For-derung Virchow's nach weiteren Beweisen der Descendenztheorie darauf hin, daß es eben „die sämmtlichen bekanten That-sachen der verschiedensten biologischen Gebiete“ seien und daß, wenn Virchow dies nicht gelten lassen wolle, lediglich seine Unbekann-schaft mit der heutigen Entwicklungslehre Schuld sei. Capitel III („Schädeltheorie und Affentheorie“) wendet sich gegen den Satz der Virchow'schen Rede: „Wir können nicht lehren... daß der Mensch vom Affen oder irgend einem anderen Thiere abstamme.“ Im vierten wird nachzuweisen gesucht, daß die Cellular-Physiologie Haeckel's nur eine notwendige Consequenz der Virchow'schen Cellular-Physiologie sei. Der fünfte Ab-schnitt („gesehliche und dogmatische Lehrmethode“) wendet sich gegen den Ausspruch Virchow's, daß Nichts gelehrt werden dürfe, was nicht absolut sicher sei, und fordert Freiheit, nicht nur

18-Märter für Stadt u. Land Magdeburg. Proß. v. Der- des Magdeburg. Geschichts-Vereins. 14. Jahrg. 2. Hft.

th.: Hertel, Straßen- und Häusernamen von Magdeburg. — schreiben über die Katastrophe Magdeburgs im Jahre 1631. seit von Hülse. — R. Winter, die Kirchen-Patrone des 14. u. 15. Jh. im Mittelalter. — Ab. Wegener, Geschichte der des Magdeburger Landes. (Zahl.) — Rindfischer, zur Ge- des Heiligengeist-Hospitals und der Capelle Sanct Annen zu burg. — R. Rindfischer, eine Zerbster Handschrift der Chronica uoporum Magdeburgensium.

Naturwissenschaften.

er, S. H., Catalogue of scientific Serials of all coun- including the Transactions of learned Societies in the al physical and mathematical Sciences 1633—1876. (Cam- ge Massachusetts), 1879. Library of Harvard University. 358 S. gr. 8)

(of Harvard University Special Publications. I.)

er öfter sich veranlaßt sieht, periodische Literatur nach al zu benutzen, oder Titel von Zeitschriften, Jahrbüchern gleichen in Bibliotheks-Katalogen aufzufinden, wird, auch er nicht Bibliothekar ist, Vereicherungen der biblio-ischen Literatur mit Freuden begrüßen, wenn sie, wie es hier zu besprechenden Werke der Fall ist, Sicherheit ge- und Gesuchtes zu finden. Scudder hat sein Verzeichniß auf ebiet der Naturwissenschaften im weitesten Sinne des berechnet und nicht nur solche Periodica berückichtigt,

für die Forschung, sondern auch für die Lehre. Das Capitel „Defendenz-Theorie und Socialdemokratie“ stellt es als die Aufgabe des Forschers hin, das, was er als Wahrheit erkannt hat, zu lehren, unbekümmert darum, welche Folgerungen etwa die verschiedenen Parteien in Staat und Kirche daraus ziehen mögen. Der Schluß: Ignoramus et Rostingamus wendet sich noch weiter zurück, auch gegen Du Bois-Reymond, und setzt beiden Männern die Parole: Impavidi progrediamur entgegen. Als Anhang erhalten wir „einige Stimmen der Presse über die Virchow'sche Rede“.

Die Caspari'sche Schrift, die kurz nach dem Erscheinen der Haedel'schen herauskam, kämpft nicht im Allgemeinen gegen die Ausführungen Virchow's, sondern mehr gegen den Satz: „hüten wir uns vor der vorzeitigen Synthese“, und will ihn dahin corrigiert wissen, daß nicht vorzeitige, sondern falsche Synthese schädlich sei. Sie tritt mit aller Entschiedenheit für die Verwerfung der Synthese und Hypothese in der Wissenschaft auf und weist der Philosophie die Vermittlerrolle zwischen Virchow und Haedel zu.

Als eine Art Nachspiel der Virchow'schen Rede können die Vorgänge im preussischen Abgeordnetenhaus vom 15. bis 18. Januar 1879 angesehen werden, bei welchen Herr Hermann Müller, der geistreiche Verfasser von „Die Befruchtung der Blumen durch Insecten und die gegenseitige Anpassung beider“, der angegriffene Theil war. Letzterer constatirt in der dritten Schrift zunächst gegenüber Virchow, welcher auch in die Kammerdebatte verwickelt war, daß bei Befolgung der „wissenschaftlichen“ Methode, welcher er die „dogmatische“ und „stereotypische“ entgegensetzt, die Uebermittlung der neueren transformistischen Hypothesen auch in den oberen Classen der Realschule seiner Anschauung nach keine Bedenken habe, und legt schließlich den gesamten von ihm beim Unterricht in der Naturgeschichte an der Lippschüler Realschule befolgten Plan ausföhrlich dar. N—o.

Ludwig, Dr. phil. Hubert, Dir., **morphologische Studien an Echinodermen**. III. Abthdl. VI—IX, mit 7 Taf. Leipzig, 1879. Engelmann. (V. S. 213—309, 4 Taf. gr. 8., 3 Taf. 4.) M. 4.

Wir hatten von Zeit zu Zeit Gelegenheit, in diesem Blatte die schönen Arbeiten von Ludwig über die Anatomie der Echinodermen kurz zu berühren. Diese sind in dem vorliegenden Hefte wiederum um vier neue vermehrt worden, so daß nun im Ganzen neun Abhandlungen erschienen sind, welche zusammen den ersten Band dieser „morphologischen Studien“ bilden sollen und daher mit einem Gesamtittel, einem Vorwort und einem Register versehen sind. Das Vorwort erläutert die Zwecke, welche der Verfasser bei der Anstellung seiner Studien überhaupt verfolgt: er wünscht sich aus eigener Anschauung mit sämtlichen Hauptformen der Echinodermen bekannt zu machen, um auf Grund dieser eigenen Arbeiten und der gesamten Literatur später eine vergleichende Morphologie der Echinodermen zu liefern. Freudig begrüßen wir diese Ansicht, freuen uns aber schon jetzt der neuen schönen Gabe; die vier Abhandlungen betreffen Trichanter elegans, die Gattung Brisinga, die Anatomie der Ophiuron, über deren Genitalorgane ganz neue Aufschlüsse gegeben werden, welche der Müller-Troschel'schen Ansicht entgegengeritten und mehr an Rastke und Telle Chajne sich anschließen, und die Genitalorgane von Arterina gibbosa. N—o.

Chem. Centralblatt. Red.: A. Trendl. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 42.

Inh.: Wochenbericht. — Zul. Thomsen, thermochemische Untersuchungen. 29. — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrgg. v. O. Kraus. 3. Jahrg. Nr. 41—43.

Inh.: Gerlach, Schwefelstoffsäuren mit überhitztem Wasserdampf. — Kraut, chemische Zeichensprache. — Naturforscherversammlung in Baden-Baden. — Das Aetzmittel-Verfahren der Alkaliverseinsäuerung. — Photogrammentag in Göttingen. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt. — Literatur. — Preisangeboten von Hochschulen. — Vorlesungen an Hochschulen.

Flora. Red.: J. Silliger. 62. Jahrg. Nr. 28 u. 29.

Inh.: W. J. Schrens, die Reaktionen der Pflanzen. (Edl.) — A. Engler, Neill über Saxifraga multiflora Rothb. — R. Genniger, über Beschädigung im Pflanzengröße. (Holl.) — Versenachrichtig.

Der Naturforscher. Hrgg. von W. Silliger. 12. Jahrg. Nr. 42.

Inh.: Das Crustaceenmaterial der Schlammlausen. — Zu Zusammenfassung des Chytridiophyta. — Tägliche Schwachung der Kugelhäufigkeit in Calcutta. — Kleinere Mittheilungen.

Entomologie. Nachrichten. Hrgg. von F. Ratter. 6. Jahrg. Nr. 42.

Inh.: Adler, über das Vorkommen von Panisera. — Ueber die ersten Stände von Grapholitha Libanana. — Suddberg, über Vorkommen. — Vermischtes. — Literar. Revue.

Archiv für Naturgeschichte. Hrgg. von F. S. Troschel. 44. Jahrg. 44. Jahrg. 5. Hft. (2. Bd. Bog. P—LL.)

Inh.: Will. Bertkau, Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Wirbellosen während der Jahre 1877—78.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hrgg. von K. Rastert. Admiralität. 7. Jahrg. 9. Hft.

Inh.: G. Neues, die Wüste an der Welt, Nord- und Südseite von Sumatra. — Werner, aus den Reiseberichten d. H. E. „Ariadne“. 1. Bemerkungen über einige Inseln der Samoa-Gruppe und den Hafen von Salavala auf Upolu. 2. Bemerkungen über den vom 3. bis 9. März 1879 in dem südlichen Stillen Ocean beobachteten Drehsturm. — v. Kottitz, über die Reiseberichten d. H. E. „Ariadne“. Reise von Batavia bis zur Kapstadt vom Mai bis Juli 1879. — Bede, aus den Reiseberichten d. H. E. „Ariadne“. Bemerkungen über einige Salzen an der Küste von China. — Auszüge von meteorologischen Journalen bei der Deutschen Expedition im Monat April (Edl.) und Mai 1879. — Die Hain der Jangtse, Mogambique, Delagoa-Bay, Tsimbassu und die Küste an der Ostküste von Afrika. — Ueber einige Inseln auf der südwestlichen Küste des Stillen Oceans. — Kottitz, aus der Reiseberichten von Australien vom 20. Februar bis 1. März 1879. — Klima der Madagaskar-Inseln. — Temperaturmessungen an den Küsten von Genua und den Galapagos-Inseln und Vergleich über das Klima der letzteren. — Das Jüstieren und Aufstehen der unteren Donau zwischen den Wäldungen des Reich und Pech. — Vergleichende Uebersicht der Blüthenzeit des Monats Juni 1879 in Nordamerika und Centralasien. — Kleine hydrographische Notizen.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Frydman, Dr. Marc., **systematisches Handbuch der Vertheidigung im Strafverfahren**. Unter Zugrundelegung des österreichischen und Berücksichtigung des fremden, insbesondere des deutschen Strafprocessrechtes. Wien, 1878. Holder. (VI. 1 Bl., 415 S. Lex.-8.) M. 9.

Der Verfasser hat sich die Aufgabe gestellt, durch das vorliegende Werk den Rechtsbefähigten, welche der Vertheidigung der Angeklagten obliegen, hierbei behilflich zu sein. Diese Aufgabe hat der Verf. im Wesentlichen gelöst, wenn man auch nicht immer seinen Ansichten beitreten kann. Das Werk schließt sich vorzugsweise an die österreichische Gesetzgebung an, berücksichtigt jedoch auch die deutsche Strafprocessordnung. Die Literatur ist gründlich benutzt; zahlreiche berühmte Strafgeschäfte sind besonders Erwähnung verdient, als Beispiele vorzutreten. Das Werk zerfällt in zwei Theile und diese in Capitel. Der erste (in der Inhalts-Angeabe als „Einleitender Theil“ bezeichnet) bezieht sich auf die Aufgabe, die Grundprincipien und die Geschichte der Vertheidigung (S. 1—106). Ramestiel im ersten Capitel hätte sich der Verf. kürzer fassen können. Der zweite Theil ist überschrieben: Die zweckgerechte Ausübung der Vertheidigung. Einzelne Materien hätten nach Ansicht des Ref. besser in dem ersten Theil gestanden, z. B. Buch 1—3, welche sich mit der Vertheidigung und ihrer Einteilung und mit den Bedingungen der Vertheidigung beschäftigen. Dasselbe gilt auch wohl von Buch 11, das den äußeren Rechtsverhältnissen der Vertheidigung gewidmet ist. Es wären für den zweiten Theil dann nur die Abschnitte übrig geblieben, welche die Thätigkeit

des Vertheibigers im Verfahren selbst betreffen. Hierhin gehören die Vertheibigung in der Voruntersuchung, die Aufgabe des Vertheibigers im Beweisverfahren der Hauptverhandlung, Befragung der Vertheibigung durch Anberung der Anklage, Fragestellung, Schlussvortrag, Vertheibigung in der Rechtsmittel-Instanz. Der Vollständigkeit halber hätte der Verf. auch noch auf die Vagnabigung eingehen sollen. Druckfehler in den Namen gehören in dem Werke nicht zu den Seltenheiten. Der Name Rittersmaier's dürfte in einem solchen Werke nicht constant falsch gedruckt sein.

Fornari, Tommaso, *i Checks e la Clearing House*. Studi. Neapel, 1878. Tipogr. dell' Accad. reale delle scienze. (210 S. 8.)

Von den vier Capiteln dieses Buches befaßt sich das erste mit einer allerdings mehr kurzen als guten Geschichte des Depositen- und Contocorrentgeschäfts der Banken bei den Griechen, Römern, Venezianern, Genuesen, Mailändern etc., das zweite mit einer Schilderung der hervorragenden Banken der Neuzeit. Auch die Ausführungen des zweiten Capitels sind wie die des ersten nicht sehr verlässig, die Angaben über das deutsche Bankgesetz vollständig ungenau. Doch enthält der Schluss des zweiten Capitels eine Beschreibung der italienischen Bankverhältnisse, welche in weiteren Kreisen Beachtung verdient, indem sie über verschiedene empfehlenswerthe Einrichtungen, besonders der Banca Nazionale und der Banco di Napoli belehrt. Das dritte Kapitel giebt eine Prüfung der Bestimmungen des neuen italienischen Codice di commercio, soweit sie sich auf den Uhed beziehen. Das vierte schildert das Londoner Clearinghouse und ähnliche Anstalten in Manchester, New-York, Paris, und Berlin, sowie die Londoner Uhedbank und betont zum Schluss die Nothwendigkeit, ein dem Clearinghouse ähnliches Institut auch in Italien einzurichten. Auch die Schilderung des Clearinghouse ist von Mißverständnissen nicht frei und dem deutschen Leser aus besseren Arbeiten bereits hinreichend bekannt. Der Werth des Buches für das deutsche Publicum besteht in den Angaben über die italienischen Banken am Schlusse des zweiten Capitels.

Köhler, Dr. Jos., Kreisgerichtsrath, *deutsches Patentrecht* systematisch bearbeitet unter vergleichender Berücksichtigung des französ. Patentrechts. Mannheim u. Strassburg, 1878. Bensheimer. (IV, 739, CXXIV S., gr. 8.) M. 15.

Das deutsche Patentgesetz vom 25. Mai 1877 hat, trotz eines kurzen Bestandes, schon mehrere tüchtige Bearbeitungen gefunden, die theils den Bedürfnissen der Praxis, theils den Ansprüchen der Wissenschaft entgegen zu kommen suchen. Es ist nur erinnert an die Commentare von Kistermann, Gareis, Krotze; an die Darstellungen von Laband (Staatsrecht des deutschen Reichs II) und von Stobbe (deutsches Privatrecht III). Je ausführlicher und eingehender Untersuchungen hat ihm doch Köhler gewidmet, dessen Buch, kaum ein Jahr nach publication des Gesetzes erschienen, von ebenso großem Fleiße je juristischem Scharsinne Zeugnis ablegt. Der Verfasser, der zwischen die Richterbank mit einem akademischen Zebrflust tauscht hat, begnügt sich nicht, Erläuterungen der einzelnen aragraphen des Gesetzes zu geben, sondern er setzte sich zum iel, das Patentrecht systematisch zu bearbeiten, die Grundbeiffe zu untersuchen und klar zu stellen und alle Einzelfragen gründlichster Weise zu erörtern. Die Schwierigkeiten, welche r Verf. bei Ausführung dieser Aufgaben zu besiegen hatte, urden dadurch vermehrt, daß er an der Praxis des deutschen atentamtes und der Gerichte noch keinen Anhalt finden konnte. : suchte diesen Mangel theilweise wenigstens dadurch zu enge, daß er der reichen französischen Praxis und der an sie) ansehenden Literatur eine fortwährende Aufmerksamkeit

schenkte. Der frische Blick für die Bedürfnisse des Lebens, wie die Umsicht und der Tact in der Untersuchung der Einzelfragen sind Vorzüge, die der Verf. wohl in erster Linie seinem Studium der französischen Literatur verdankt. Wünschenswerth wäre es freilich gewesen, wenn dies Studium nicht auch auf die Schreibweise des Verf.'s Einfluß ausgeübt hätte. Ganz unnöthiger Weise bringt der Verf. nicht selten mitten in deutsche Sätze französische Wörter und Redensarten hinein, für die ihm die deutsche Sprache eben so gute Ausdrücke geboten hätte. (Vor allem in der ersten Hälfte, z. B. S. 9, 11, 15; aber auch S. 647 etc.) Auch die große Breite und Ausführlichkeit der Darstellung erinnert an die französischen Muster. Selbstverständliche Bemerkungen (wie z. B. S. 365, daß der Patentfucher den Beschluß, der seinem Anmeldebegehren vollkommen stattgiebt, nicht selbst ansetzen kann; u. dergl.) hätte der Verf. uns schenken können. Das Werk leidet unter einer allzugroßen Weit-schweifigkeit, und manche Erörterungen, die an sich ganz interessant sind, hätten aus einer Darstellung des Patentrechts weggelassen sollen.

Der Verf. hat sein Werk in fünf Theile getheilt. Denselben vorangeschickt ist eine Einleitung (S. 1—31), welche eine Rechtfertigung des Patentrechts, sowie eine kurzgefaßte Geschichte des deutschen Patentgesetzes giebt. Vermißt wird eine Darstellung des Rechtszustandes vor dem Gesetz von 1877. Im ersten Theil (S. 32—268) behandelt der Verf. das materielle Patentrecht (Voraussetzungen und Inhalt des Patentrechts, Träger des Patents, Erlöschen des Patentrechts, Scheinpatent und accessorisches Patentrecht). Der zweite Theil (S. 273 bis 419) stellt die Patentbehörden und das Verfahren vor. Im dritten Theil (S. 420—499) werden die Ansprüche aus dem Patent erörtert. Der vierte Theil (S. 500—697) enthält in sehr ausführlicher Darstellung das Patentsstrafrecht, während der fünfte die Uebergangsbestimmungen des Gesetzes entwickelt (S. 698—723). Im Anhang sind das Gesetz sowie die Verordnungen und Bekanntmachungen der Behörden abgedruckt. Mehrere Inhaltsverzeichnisse erleichtern den Gebrauch des Werkes. Die kaiserliche Verordnung vom 1. Mai 1878, über das Berufsungsverfahren bei dem Reichsgericht in Patentfachen, erschien erst nach Abschluß des Buches.

Der Werth dieses Systems des Patentrechts besteht vor allem darin, daß der Verf. den Versuch gemacht hat, das Patentrecht in allen seinen Theilen wissenschaftlich zu durchdringen und durch scharfe Analyse zu einer juristischen Gestaltung der ganzen Materie zu gelangen. Eine große Reihe von Fragen sind von dem Verf., in der deutschen Literatur wenigstens, zum ersten Mal gestellt worden. Allerdings sind die Resultate, zu denen er gelangt, vielfach sehr anfechtbar. Die Schnelligkeit mit der der Verf. gearbeitet hat, ist gewiß anerkennenswerth, aber für das Werk wäre es doch wohl vortheilhafter gewesen, wenn er dem Durchdenken der einzelnen von ihm angeregten Fragen mehr Zeit hätte widmen können. Auf Einzelheiten einzugehen, ist hier nicht der Ort. Ref. behält sich dies für eine andere Gelegenheit vor. Nur sei darauf hingewiesen, daß gerade die grundlegenden Erörterungen in der Einleitung am wenigsten befriedigen können. Der Verf. gründet das Eigentumsrecht auf die Arbeit. „Wer ein neues Gut schafft, hat das Recht der ausschließlichen ökonomischen Verwertung des Gutes“ (S. 1). Aber er findet sich mit dem Einwand, die gegen diese Theorie erhobenen werden, viel zu leicht ab. Die Untersuchungen Wagner's (Nau-Wagner, Volkswirtschaftslehre § 271 ff.) werden von ihm nicht berücksichtigt. Auf diese Arbeitstheorie gestützt, kommt er zu der Ansicht, daß das Erfinderrecht ein dem Eigentum ebenbürtiges, quasisibndiges Recht sei, das mit der Erfindung, nicht erst mit der Patentierung entstehe (S. 77), ja das auch entstehe, selbst wenn der Staat dem Erfindungsrecht keinen Schutz verleihe (S. 12). Von diesem Princip aus gelangt der Verf.

theils zu sehr bedenklichen juristischen Constructionen (S. V. S. 79 ff.), theils zu einer wenig gerechten Beurtheilung einzelner Bestimmungen des deutschen Patentreuges (S. 506 ff.).

Statistische Monatschrift. Hrsg. v. Bureau der k. k. Statistischen Centralcommission. Red.: K. v. Neumann, Pallari u. W. A. Schirmer. 5. Jahrg. 10. Heft.

Inb.: Stefan Seclaczky, die Selbstmorde in Wien in den Jahren 1854—1878. — W. Jobn, das internationale gebäudestatistische Programm und die Vollsählung des k. k. Reiches i. J. 1880. — Mittheilungen und Miscellen. — Literaturbericht.

Jahrbücher f. Nationalökonomie u. Statistik. Hrsg. v. Joh. Conrad. 17. Jahrg. 2. Bd. 34. Heft.

Inb.: Harald Weisgeraard, Sterbetafeln auf Grundlage individueller Beobachtungen. — H. Paasche, über die wachsende Concurrenz u. — Julius Bierstorff, Umwidlung der Tabaksteuer-Gesetzgebung in Deutschland seit Anfang dieses Jahrhunderts. — Literatur. — Miscellen.

Handel und Industrie.

Die chemische Industrie. Monatschrift, herausg. vom Ver. zur Wahrung d. Interessen d. chemischen Industrie Deutschlands. Red. von Dr. Emil Jacobsen. 1. Jahrg. 1878. Mit 11 Taf. Berlin. Springer. (449 S. gr. Lex.-S.) M. 20.

Bei Gelegenheit der Naturforscherversammlung in München 1877 fand von Vertretern der chemischen Fabrikindustrie des deutschen Reiches eine Beisprechung statt über die vielfach empfundene Nothwendigkeit einer einheitlichen Vertretung ihrer gemeinsamen Interessen. Man war darüber einig, daß eine solche Vertretung, die den staatlichen Behörden und den parlamentarischen Körperschaften gewissermaßen als offizielles Organ der deutschen chemischen Industrie gegenüberstehe, nicht allein mit erheblich größerer Autorität und weit besserer Aussicht auf Erfolg die Bedürfnisse und Beschwerden der Fabrikanten erkennen und wahrnehmen könne, als dies irgend ein Einzelner zu thun im Stande sei, sondern daß eine derartige Organisation auch nach Innen auf die Entwicklung der Industrie selbst den besten Einfluß ausüben müsse. Der gegenseitige Anstaus gewonnener Erfahrungen, die gemeinsame Abwehr aller das Ansehen der deutschen chemischen Industrie gefährdenden Erscheinungen, die tendenzlose Erörterung specieller Fragen aus den Gebieten des Zoll- und Steuerwesens, der Eisenbahntarife, der polizeilichen und gesetzlichen Beschränkungen des chemischen Gewerbebetriebes u. a. m. stellten eine Fülle von Aufgaben und boten ein weites Feld fruchtbringender Thätigkeit. Die in München aufgetauchten Ideen fanden den lebhaftesten Anklang und nach kurzer Zeit constituirte sich „ein Verein zur Wahrung der Interessen der chemischen Industrie Deutschlands“. Zur Erreichung dieses Zweckes wirkt nun der Verein auch durch Herausgabe einer Zeitschrift zur Erörterung wirtschaftlicher und wissenschaftlicher Fragen und Berichterstattung über die Ergebnisse auf allen Gebieten der Forschung innerhalb der chemischen Technologie und des Patentwesens. Die Redaction der Zeitschrift wurde dem durch die Herausgabe des „Reperatoriums“ und als Miterausgeber der weit verbreiteten „Industriebblätter“ vortheilhaft bekannten Emil Jacobsen in Berlin anvertraut. Der vorliegende erste Jahrgang der Zeitschrift zeigt in erfreulichster Weise die große Theilnahme aller Interessenten an dem Gelingen des Vereins und seines Organs, dessen Gründung durch das Spiel des Zufalles in eine Zeit, die der durchgreifendsten Zollreformen, gefallen, wie sie nicht passender hätte sein können. Die Zeitschrift bringt eine große Anzahl von Originalarbeiten von angesehenen Fachmännern über chemische technologisch und wirtschaftlich wichtige Fragen (S. V. über den gegenwärtigen Stand der Spiritusbereinigung in Deutschland und dessen Einfluß auf die chemische

Industrie, über die Denaturierung des zur Essigsäurefabrikation bestimmten Spiritus, über die Sodaindustrie, über den Bildungsgang der technischen Chemiker), kritische Auszüge aus den wichtigsten Patentchriften und Abhandlungen aus den technischen Zeitschriften, ziemlich vollständige und systematisch geordnete Uebersichten der Patentschriften der hauptsächlichsten Culturstaaten und reichlich mercantile Notizen. Die Redaction hat ihre schwierige Aufgabe in anerkannter werthvoller und höchst gewissenhafter Weise gelöst, die Verlagsbuchhandlung durch geschmackvolle Ausstattung dem gebiegenen Inhalt eine würdige Form gegeben und so eine Harmonie hervorgerufen, die auch auf den Nichtfachmann den günstigsten Eindruck macht. Rezensent glaubt nicht zu weit zu gehen, wenn er durch die Gründung des Vereins und seines Organs eine neue Morgenämmerung heranziehen sieht, den Tag verblühend, der in nicht zu langer Frist der gegenwärtig wahrlich nicht auf Rosen gebetteten chemischen Industrie Deutschlands zum Segen und der deutschen Gesamtindustrie zur Freude gereichen werde.

R. W.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Geographi latini minores. Collegit, recensuit, prolegomenis instruit Alex. Riese. Heilbronn, 1875. Henninger. (XLVIII, 175 S. gr. 8.) M. 5, 60.

Durch die vorliegende neue kritische Ausgabe einer größeren Zahl von lateinisch geschriebenen Werken geographischen Inhalts aus der römischen Kaiserzeit kommt der Herausgeber einem wissenschaftlichen Bedürfnisse in erwünschter Weise entgegen. Mit Recht hat derselbe einige geographische Schriften dieser Zeit (Pomp. Mela, Geographus Ravennas, Dicuil, Aethicus Mistor u. A.) in seine Ausgabe nicht aufgenommen, da mehrere davon in guten kritischen Ausgaben bereits vorliegen, andere aber nur untergeordneten Werthes sind. Man findet hier in bequemer, leicht überblicklicher Form 17 kleine geographische Schriften zusammengestellt, bezw. Städte aus größeren Werken, zu deren Textconstituierung der Herausg. das vorhandene Handschriftenmaterial in reichem Maße benutzt hat. Die einleitenden Prolegomena berichten I. über die hier eierten Schriften in literarchistorischer Beziehung (S. VII—XXXIV) und II. über den kritischen Apparat (S. XXXIV—XLIV); dazu kommen Addenda (S. XLV—XLVIII). In Betreff der zur Zeit des Augustus in Rom ausgearbeiteten Weltkarte weist Riese überzeugend nach, daß dieselbe auf Grund von vorhandenen Aufzeichnungen des Agrippa (commentarii) entstanden sein müsse. Mit Sorgfalt und besonnener Kritik bespricht dann Riese die Quellen, deren Agrippa sich bediente, sowie die Frage, inwieweit sein Werk für Spätere als Quelle gebräuchlich haben möge. In ähnlicher Weise folgen sorgfältige Darlegungen über die übrigen hier eierten Schriften. Auf des Agrippa Fragmenta ad Chorographiam spectantia folgen (Hieronymi presbyteri) Dimensuratio provinciarum; Divisio orbis terrarum; bisher unbedruckte Excerpta ejus sparsa ex vel continentia (Julius Honorius), nebst einleitendem Abschnitt derselben Schrift in anderer Recension; Orisio historiarum lib. I, c. 2; Cosmographia olim Aethici dicta; Expositio totius mundi et gentium (Junior philosophus); Nomina provinciarum omnium (laterculus Veronensis); Ex laterculo Polemii Silvii Nomina omnium provinciarum; Urbs Constantinopolitana Nova Roma; Laus Alexandriae; Notitia Galliarum; Vibius Sequester; Liber generationis; Ex chronographo anni p. Chr. 354 excerptum; Exordium. In reichem Maße sind die verschiedenen Lesarten und mehr oder weniger umfangreichen Textabweichungen dem Texte jeder Seite beigegeben, so daß man sich leicht eine Uebersicht der verschiedenen Textredactionen verschafft.

del. Dr. Anl., die Wiederaufindung von Cicero's Briefen
del Petrarca. Eine philologisch-kritische Untersuchung.
Hamburg i/Jr., 1879. Hartung. (14 S. gr. 4.) M. 1.

Auch auf Gebieten, in denen das Recht der freien Kritik nie
den worden, finden wir nicht selten feste Uebersetzungen,
wenig begründet, doch Jahrhunderten trogen. So galt
das Textesgeschichte von Cicero's Briefen seit Mähus der fundame-
ntale Satz, daß Petrarca die beiden Gruppen der Briefe, die
Atticum etc. und die ad familiares, wiederentgefunden, weil
ist von Verona aus 1345 seinen Fund verkündet und weil
der Laurensiana noch heute seine eigenhändigen Abschriften
beiden Briefgruppen befanden. Vandini's Katalog gewann
eine maßgebende Autorität. Erst Friedrich Hofmann
hat zur Klarheit, daß Petrarca bis 1359 nur die Gruppe ad
fam. gelangt; die ad familiares sollte er dann später in
Venedig haben, auf welches eine anderweitige Notiz hin-
weist; denn daß er sie gleichfalls gehabt, schien seine Abschrift
in Laurensiana zu beweisen. Unser Verfasser nun führt den
Satz, daß Petrarca von der Existenz der Briefe ad familiares
nie gewußt hat, daß jene Abschrift dieser Briefe wie auch die
der Briefe ad Atticum nicht von Petrarca herrühren
sondern, daß vielmehr beide Abschriften mit höchster Wahrschein-
lichkeit dieselben sind, die nach einem von Haupt veröffentlichten
Texte der mailändischen Künstler Pasquino di Capelli für einen
römischen Kollegen, den bekannten Coluccio Salutati durch
einen Brief anfertigen ließ. In dem Ref. diesen Sätzen durch-
zusehen, muß er freilich bekennen, in der Sache Partei zu
nehmen, ist nämlich gleichzeitig, auf genau denselben Bahn der
Forschung vorgehend, zu genau denselben Resultaten gelangt,
am 2. Juli 1579 der Königl. Sächs. Gesellschaft der Wissen-
schaften Vortrag und in den ersten Tagen des August in Abdrucken
veröffentlichte. Die Uebereinstimmung ist mehrfach eine
wichtige, daß es den Ref., der einmal die Priorität der Ver-
öffentlichung für sich hat, um so mehr freut, hier erklären zu
können, daß ihm schon am 27. August die völlig fertige und ge-
richtige Abhandlung des Dr. Viertel zu Gesicht kam, so daß auch
der Fluglaß einer Anregung von einem Arbeiter zum
Angebot sein kann. Hoffentlich kommt das der Wichtig-
keit der Sache zu Gute. Auch hat Ref. in den Studien des Ver-
fassers nicht wenig Neues gefunden. Vor allem hat derselbe aus
den Briefen Petrarca's noch eine beträchtliche Zahl von weiteren
aus den Briefen Cicero's gesammelt und im Anhang
aufgeführt; da sie alle ausschließlich der Atticus-Gruppe ent-
stammen, wird dadurch der Beweis, daß Petrarca nur diese ge-
kannt, immer sicherer befestigt, und das bauen wir seiner großen
Anerkennung mit Cicero's Briefen, welche die Anklage schnell
abwies. Auch über die Art, wie der Recensens nach
zu gekommen, fand er bei Politianus eine Spur, nach welcher
die Abschrift einst im Besitze Ziletti's gewesen; in dessen ge-
gebenen Werken findet man freilich keine Notiz darüber. Leider
gibt dem Verf. die Schrift von Schio über Antonio Loschi
keine, die gleichsam den Schlüssel zum Beweise durch den
Satz darbietet, daß sich in der That gleichzeitig der Codex
Vindob. ad famil. aus Recelli und der der Briefe ad Atticum
veronensis in Mailand im Besitze des Visconti befanden.
Spricht Salutato ganz treffend, wenn auch nicht classisch,
in epistolae de Verona, was also nicht mit „in Verona“
zu übersetzen werden dürfte. Sonst möchte Ref. nur einiges
hinzufügen anzudeuten, zumal in Betreff der Entstehung der
Briefsammlungen Petrarca's, auf die der Verf. bei
der Gelegenheit zurückzukommen sich vorbehält. Daß
Petrarca seine Briefe regelmäßig dictiert, widerspricht seinen viel-
fachen Aussagen; wenn das S. 20 durch Petrarca's Ausdruck
a delegat wird, so heißt dictare im Mittelalter (ob auch
dictum?) niemals etwas anderes als abfassen, concipieren.
Jeder eigenhändige Brief wurde von einem Schreiber copiert, ge-

wöhnlich in ein Copialbuch eingetragen, und aus diesen Copien
sind später die Sammlungen rebigiert, wie wir das von der
Arbeit des jungen Giovanni von Nabeuna hören. Dabei aber
sind ein so freies Verfahren, wie es sich der Verf. S. 10 denkt,
gewiß nicht statt. Es bleibt zu bedauern, daß wir von der Com-
position der Handschriften in der Einleitung zu Tracassetti's Aus-
gabe nichts erfahren und daß somit für die Correctur der Daten
kein Fundament vorliegt. Wollte der Verf. hier eine Revision
unternehmen, so dürfte wir bei seiner Gewohnheit, auch die
kleinen Merkmale sorgfältig zu beachten und mit Scharfsinn zu
wägen, gewiß einen schönen Erfolg erwarten. G. V.

Hortis, Attilio, M. T. Cicerone nelle opere del Petrarca e
del Boccaccio. Ricerche intorno alla storia della erudizione
classica nel medio evo. Con lettere inedite di Matteo d'Organo
e di Coluccio Salutati a Pasquino de Capellis. Trieste, 1878.
Hermannsdorfer. (102 S. Lex.-8.)

Diese vortreffliche Studie zur Geschichte der classischen Ge-
lehrsamkeit im Mittelalter zerfällt in drei Abschnitte. Der erste
beschäftigt sich mit dem Fortleben des Cicero im Mittelalter über-
haupt und ergibt das merkwürdige Resultat, daß in der popu-
lären Tradition in Italien Cicero außerordentlich zurücktrat,
während dagegen Catilina ein gefeierter Held der Sage wurde,
so daß sogar zahlreiche angesehenen Familien in Toscana ihren
Stammbaum auf ihn zurückführten. Bei den Literaten blieb da-
gegen Cicero ein hochangesehener Autor; der Verfasser bringt
ein reiches und feineswegs bloß an der Schriftsprache aufgelesenes
Material zur Geschichte der Verbreitung seiner Schriften im
Mittelalter bei, ohne freilich auch nur entfernt etwas Abschließen
des leisten zu wollen. Es ergibt sich indessen, daß Umfang und
Verbreitung der Kenntniß ciceronischer Schriften in den ver-
schiedensten Zeiten und Ländern sehr verschieden waren, und Jeder,
der sich einmal mit diesen Dingen beschäftigt hat, wird dem all-
gemeinen Satze des Verf.'s zustimmen müssen: questo è ap-
punto il carattere particolare della dottrina nel medio evo,
ch'ella ondeggia continua e non s'accumina, ed ora per virtù
o fortuna di un letterato appare meravigliosa, ora poveris-
sima per la poca fortuna di un altro. Der zweite Abschnitt
gibt eine Uebersicht der ciceronischen Studien des Petrarca und
weist die einzelnen Schriften nach, die er kannte. Wir möchten
insbesondere die Untersuchungen über die Heden hervorheben und
namentlich den Nachweis, daß die Rede pro Roscio Comodo
in der That von Petrarca, nicht von Poggio entdeckt worden ist.
Was der Verf. über die ciceronischen Briefe sagt, muß jetzt für
antiquiert gelten, nachdem G. Voigt und Viertel gezeigt haben,
daß Petrarca die epistulae ad familiares gar nicht gekannt hat
und daß wir keine Petrarca'sche Abschrift der Briefe ad Atticum
besitzen. Diese Forschungen sind aber durch die von Hortis im
Anhang aus dem Codex Riccardianus 545 mitgetheilten Briefe
des Coluccio Salutati an Pasquino de Capellis sehr gefördert
worden. In Bezug auf die Bücher de gloria entscheidet sich
Hortis dafür, daß Petrarca sie wirklich besessen habe, und es muß
zugegeben werden, daß wenigstens von einer Verwerfung und
den Tusculanen, wie Voigt wollte, nicht die Rede sein kann.
Der dritte Abschnitt endlich beleuchtet das Verhältniß des Boc-
caccio zu Cicero und weist nach, daß seine Vertrautheit mit den
ciceronischen Schriften bedeutend geringer ist, als die des Petrarca,
daß aber beide Humanisten Cicero auch grundverschieden gegen-
überstanden: il Boccaccio cercò nelle opere di Cicerone noti-
zie erudite o giudiziali autorevoli, il Petrarca vi cercò ammaestra-
menti morali, che non accoglieva nella sua mente e ne' suoi
libri senz' averli prima sottoposti a intelligente disamina.
Ein eigener Excurs S. 69 ff. behandelt die Frage, wie weit Bar-
to dem Petrarca und Boccaccio bekannt war. Aufgefallen ist uns,
daß so außerordentlich zahlreiche Stellen aus Petrarca nicht in

Original, sondern in der italienischen Uebersetzung des Fracassetti angeführt werden. F. R.

Lamb, Charles, *tales from Shakespeare*. Herausg. u. erläutert von L. Riechelmann, Dir. Berlin, 1877. Weidmann. (Xl, 307 S. gr. 8.) M. 2, 70.

Es ist ein glücklicher Gedanke gewesen, in eine Sammlung von Schriftstellern für Schulen das Werk von Lamb aufzunehmen; ein Werk, das nicht nur in England, sondern auch in Deutschland sich bei der Jugend viele Freunde erworben hat. Der Herausgeber ist bereits durch seine früheren Veröffentlichungen hinlänglich bekannt als ein Mann, dem weder Kenntnisse noch der nöthige praktische Blick fehlen, um solche Schulausgaben veranstalten zu können. Die Anmerkungen beziehen sich vorzugsweise auf Aussprache und Bedeutung der Wörter, ferner finden sich sachliche Erklärungen darin. Grammatische Bemerkungen fehlen fast gänzlich; sie werden vom Herausg. mit guter Uebersetzung den Lehrern überlassen. Die Frage, wie weit vielleicht durch Erzen der Accente und anderer Zeichen (zur Andeutung der Aussprache und Betonung) „des Guten etwas zu viel gesehen sei“, überlassen wir der Beurtheilung praktischer Schulkänner. R. W.

Kalbed, Max, neue Beiträge zur Biographie des Dichters Joh. Christian Günther, nebst einem Anhang, welcher die wichtigsten handschriftlichen Juebita der Breslauer Stadtbibliothek enthält. Leipzig, 1879. Breitkopf & Härtel. (IX, 90 S. 8.) M. 2.

Daß die gangbaren Nachrichten über den Lebens- und Bildungsgang Günther's und über die äußere Veranlassung seiner Gedichte einer Revision bedürftig seien, ist seit einiger Zeit allgemein anerkannt; das Ansehen der unritziösen und tendenziösen Biographie Steinbach's (1738) wurde durch das Gymnasialprogramm Eitner's über Steinbach und die Gottschobianer erschüttert und Tittmann hat in seiner Günther-Ausgabe (Deutsche Dichter des 17. Jahrhunderts, Bd. VI, 1574) wenigstens den Anfang zu einer gründlichen, auf die ersten Quellen zurückgehenden Bearbeitung Günther's gemacht. Der Verfasser hat nun auf Grund bisher unbenutzten Materials eine Fülle interessanter neuer Beiträge zur Biographie Günther's ans Licht gefördert. Den wichtigsten Theil der Publication bilden die Juebita, oder, wie der Verf., um jede Verwechselung mit gedruckten Juebitis vorzueilen, zu vermeiden, auf dem Titel sagt, die handschriftlichen Juebita der Breslauer Stadtbibliothek, deren früher schwer zugängliche Schätze seit einigen Jahren unter der sachkundigen und liberalen Verwaltung des Bibliothekars Martgraf schon mehrfach für die literarhistorische Forschung nutzbar gemacht worden sind. Die hier zum ersten Mal abgedruckten Briefe sind theils in lateinischer, theils in deutscher Sprache an Gönner und Freunde geschrieben und spiegeln die wechselvolle, zwischen Leichtsinns und Reuegedanken hin und her schwankende Stimmung Günther's wieder. Dies ist auch in den hochinteressanten Tagebüchern aus den Jahren 1719 bis 1722 der Fall, wo dicht bei den Entwürfen zu einem tief empfundenen Reuegedicht ein leichtfertiges Epigramm, dann wieder gefällige Notizen verschiedener Art stehen. Ein facsimilirtes Blatt aus diesen Tagebüchern wäre eine sehr willkommene Beigabe gewesen. Im ersten Theile des Buches macht Herr Kalbed den Anfang dazu, mit Hülfe dieser Documente und einiger Kirchengesch.-Notizen den Lebensgang Günther's aufzuheben. Er stellt das früher angezeigte Geburtsdatum (1695) fest. Besonders interessant ist der Nachweis, daß nicht, wie man bisher annahm, unter der von Günther besungenen Leonore die Tochter des Arztes Nachmann, Maria Cypriolyna, zu verstehen ist, die sich 1716 mit einem Dr. Tauber vermählte; Leonore ist vielmehr ein Mädchen, das Günthern während seiner wüsten Universitätsjahre und auch noch nach seiner Rück-

kehr in die Heimath (1719) getreu blieb, bis er selbst daran verzweifelte, sie glücklich machen zu können, und ihr im Jahre 1720 in dem ergreifenden Gedichte: „Mein Kummer weint allein um dich“ das Wort zurückgab. Die Verwirrung war mit dadurch entstanden, daß Günther auch eine Leipziger Schöne unter dem Namen Leonore besungen hat. Durch die Untersuchungen über die Veranlassung der einzelnen Günther'schen Gedichte ist allerdings den Vermuthungen ein weites Feld geöffnet; wir werden uns oft bescheiden müssen, ein non liquet auszusprechen; auch der Verf. bringt hier neben manchem Schönen und Ansprechenden auch einiges ganz Verfehlte, wozu wir namentlich auch den so phantastisch ausgemalten Liebesroman Günther's mit Frau von Dreßler rechnen möchten. Hoffentlich folgt auf diese dankenswerthe Publication recht bald eine auf umfassender und gründlicher Kenntniß des geistigen Lebens dieser Zeit beruhende Biographie Günther's. C.

Archiv für Etymographie. Red. durch Joh. Rindermann. 31. Jahrg. September. (Nr. 370.)

Inh.: Joh. Rindermann, der zweite Gabelberger Etymographenabth. (Zahl.) — Wolf Gabel, 1. — Reizgeiten vom Dichterisch. — Gabel, Mittig, Statistisches. — R. Fabianus, Rindische Beobachtungen. (Zahl.) — R. Simmerlein, das Rindische Verfahren in der Etymographischen Praxis. Vortrag. — Kleinere Mittheilungen.

Mythologie. Sagenkunde.

Sagen, Märchen und Gebräuche aus Mecklenburg. Gesammelt und herausgegeben von Carl Rattisch. I. B.: Sagen und Märchen. Wien, 1879. Braumüller. (XXV, 524 S. 8.) R. 8.

Im Februar 1867 erließen Vartisch und Lisch einen Auftrag zur Sammlung von Mecklenburgs Sagen, Märchen und Gebräuchen, der überall rege Theilnahme fand, so daß bald ein reiches Material zusammenkam, dessen Herausgabe nur durch Vartisch's Uebersehung nach Heidelberg, durch mancherlei andere drängende Arbeiten und in den letzten Jahren durch seine schwere Krankheit verzögert wurde. Wir freuen uns daher, daß seine wiederhergestellte Gesundheit ihm die Veröffentlichung zunächst des ersten Bandes der Sammlung gestattet hat, und wünschen, daß sie eine dauernde bleibe, um eine baldige Vollendung des Ganzen möglich zu machen. Die hier gesammelten Sagen machen fast durchweg den Eindruck treuer Uebersetzung und unterscheiden sich dadurch vortheilhaft von der in den Jahren 1858—62 erschienenen Sammlung Niederhoffer's, die trotz mancher guten Stücke doch vieles ganz Unbrauchbare und zu wissenschaftlichen Zwecken nicht Verwendbare enthält. Daß aus älteren Sammlungen Manches aufgenommen ist, wird man nur angemessen finden, zumal da es bei einzelnen Sagenkreisen schon der Vollständigkeit wegen notwendig war, die Anordnung des Stoffes ist die nach dem sachlichen Inhalt, der sich dann in den einzelnen Gruppen die geographische anschließt; voran stehen die Sagen vom Wode, der auch unter dem Namen Bauer, Waud, Waul und in weiblicher Gestalt als Frau Gobe, Gauden, Gaur, Gauerlen auftritt und außer bereits bekannten einige neue Jüge gibt; dann folgen die Sagen von Riesen und Unterirdischen, vom Teufel, von Degen, Wassergeistern, Spukgestalten; der Beschluß machen von S. 469—524 einige Märchen und Legenden, unter denen die Erzählung von der Sudrun (vergl. Germania 12, 220—24), zu der hier neue Berichte hinzugekommen sind, von ganz besonderem Interesse ist. Für die Vergleichung hat Vartisch hauptsächlich nur die benachbarten niederdeutschen Gebiete herangezogen, wobei man zuweilen die Sammlung von Schambach und Müller vermisst. Wenn Vartisch gegen Nr. 626 kritische Bedenken in der Vorrede S. VIII erhebt, so müssen diese wohl durch den übereinstimmenden Wortlaut einer anderen Quelle gerechtfertigt sein; übrigens ist die Sage mit

angiebt, das überseht von Kroytag. Berlin, Friedberg & Co. (XVIII, 282 S. gr. 8.)

1, klassische Studien. I. Hft. Abend. (gr. 8) M. 2, 40.

14, über Methoden der Geologie u. deren Anwendung in der
der Sanitätsbeamten u. Pöbereger. Graz, Leuschner &
nebst. (8.) M. 2,

1, Schmelze u. Schmelzkrusten des Lempelberren-Ordens.
er, Mittler & Sohn. (XI, 193 S. gr. 8.)

1, Abfälle. Mit einer literarhistor. Einleitung v. versehen
Schaumann. Hamburg, D. Weigner. (8.) M. 1, 20.

1, on the history, system and varieties of turkish
try. London, Trübner & Co. (61 S. 8.)

1, fähige christliche. Paris, C. Lévy. (VII, 561 S. gr. 8.)

1, Bleum u. Glisa, Prophezengehalt u. Prophetenzeitkalt. Basel,
u. Niehm. (gr. 8.) M. 3,

1, opuscula philologica. Vol. V. Varia. Leipzig,
rner. (gr. 8.) M. 18,

1, Geschichte des Fock u. Jagdwesens in Deutschland. Berlin,
agant, Hempel & Barck. (gr. 8.) M. 12,

1, nung von civilrechtlichen Entscheidungen des k. f. obersten Ge-
stobtes. Grdz. von Glaser, Unger und v. Walther.

1, Wien, Gerold's Sohn. (gr. 8.) M. 9,

1, ler, Leisnigs der Physik u. Chemie. 2. Aufl. Braunschweig,
weg & Sohn. (gr. 8.) R. 0, 80,

1, Handbuch der Botanik. 1. Bd. 2. Ptefg. Breslau,
wendt. (S. 147—237 Lex. 8.)

1, bleitendal u. Wänsche, die Insecten. 2. Abth. Leipzig,
ber. (8.) M. 3, 60,

1, eider. Aus meinem Leben. 1. Bd. Berlin, Mittler & Sohn.
407 S. 8.)

1, hrnst-A. Rechtenstamm, Zengnisgerichts u. Zengniszwang im
rt. Civilproceß. Wien, Manz. (VII, 260 S. gr. 8.)

1, bert, Kalkül der abbildenden Geometrie. Leipzig, Teubner.
Hef. 5.) M. 9, 60,

1, He, gesunde Wohnungen. Berlin, 1850, Springer. (gr. 8.)
6,

1, aurt, Lehrbuch der pharmaceutischen Chemie. 1. Bd. Braun-
schw. 1850. Schweitzel & Sohn. (gr. 8.) M. 15,

1, 1, der, die Tabakien der Ethil. Deutsche Ausg. von Dietr.
marzt, Schweizerbart. (8.) M. 9,

1, zement, Beiträge zur Geschichte der Leopoldiner. Wien,
eld's Sohn. (120 S. Lex. 8.)

1, t, chinesische Genuesen etc. Leipzig. (o. J.) D. Schulze. (8.)
0, 50,

1, bal, Transfusions pendente condicione. Graz, Leuschner &
entst. (gr. 8.) M. 5,

1, enberg, Einführung in die Insectenfunde. Bremen, Heimisch.
233 S. gr. 8.)

1, rker u. Sammler. Abend. (VIII, 401 S. gr. 8.)

1, u, Kalender für Maschinen-Ingenieure. 6. Jahrg. Leipzig,
u. Mannheimer. (8.) M. 3,

1, u, Anwendung der Tangenten u. Schnen bei der Anfertigung
Grundplanen etc. Leipzig, Zell. (gr. 8.) M. 1, 60,

1, druck des Herzogthums Steiermark. Bearb. von v. Jahn.
Dt. Graz, Leuschner & Lubensky. (gr. 8.) M. 14,

1, eton, de Polybi fontibus et auctoritate disputatio critica.
reht, Leamng. (VII, 270 S. Lex. 8.)

1, ehl, Kant's Erkenntnistheorie nach ihren Grundprincipien
lehrt. Leipzig, Böh. (gr. 8.) M. 10,

1, r, Indische Streifen. 3. Bd. Leipzig, Brockhaus. (gr. 8.)
20,

1, thoven, englisches Vocabular f. technische Lehrrichtungen etc.
Lpz. 1850. Brockhaus. (XII, 224 S. kl. 8.)

Erben an der Adria. Ihre Typen u. Trachten. 9. Liefg.
Lpz. 1875. Brockhaus. (Hol.) M. 6.

ichtigere Werke der ausländischen Literatur.

ജ്ഞാനം ഓർമ്മ.

laire de l'abbaye bénédictine de Notre-Dame et Saint-Jean-
Niste de Chalais, au diocèse de Grenoble, publié par P'ilot de
orey. (128 p. 8.) Grenoble.

stantin, de l'hypothèque des légataires en droit romain,
is les coutumes et en droit français. (231 p. 8.) Paris.

a Chapelle, histoire des tribunaux révolutionnaires de Lyon
de Feurs établis en 1793 par les représentants du peuple et
des des contre-révolutionnaires mis à mort. (XXXII, 295 p. 8.)
on. fr. 5.

ral, ou trésor du Felibrige, ou dictionnaire provençal-fran-
ais, embrassant les divers dialectes de la langue d'Oc moderne

et contenant; tous les mots usités dans le Midi de la France, avec leur signification française; les variétés dialectales et archaïques à côté de chaque mot, etc.; des notions biographiques, bibliographiques et historiques sur la plupart des célébrités, des livres ou des faits appartenant au Midi. Livraisons 1 à 3. (P. 1-120 à 3 col. gr. 4.) Aix.

L'ouvrage formera 8 vol. Il est publié par souscription à 2 fr. la livraison. Planiot, des bénéfices accordés aux héritiers (droit romain); du bénéfice d'inventaire (droit français). (208 p. 8.) Paris.

Plieux, l'épiscopat de Bossuet à Condom (1669-1671), supplément à la biographie et aux œuvres de Bossuet. (48 p. 8.) Bordeaux.

Ropartz, études sur quelques ouvrages rares et peu connus (XVII. siècle), écrits par des Bretons ou imprimés en Bretagne. Suivies d'une bibliothèque de jurisprudence bretonne, par Corbière. (292 p. 8.) Nantes.

Thomson, typi Bepistidarum mosai Thomsoniani. Appendix I. (87 p. 8.) Paris.

Antiquarische Kataloge.

(Zusammenfassung von Kirchhoff u. Wiegand.)

Sohn, Alb., in Berlin. Nr. 127. Vermischtes.
 Heberle in Eddin. Nr. 74. Naturgeschichte und Entomofidit.
 Nr. 79. Belletristik. Nr. 81. Jurisprudenz u. Staatswissen-
 schaften.
 Jacobsohn & Co. in Breslau. Nr. 24. Vermischtes.
 Kaiser in Bremen. Nr. 73. Vermischtes.
 Kerler in Ulm. Nr. 29. Deutsche Literatur.
 Meyner'sche Buchhandlung in Gaffel. Nr. 134. Vermischtes.
 Lehmann in Berlin. Nr. 6. Class. Philologie u. Orientalia.
 Liepmannsohn in Berlin. Nr. 17. Orientalia u. Judaica.
 Litz & Franke in Leipzig. Nr. 133. Botanik.
 Schmidt in Halle. Nr. 412. Zoologie.
 Simmel & Co. in Leipzig. Nr. 50. Naturwissenschaft, Mathe-
 matik u.
 Steinkopf, Ferd., in Stuttgart. Nr. 239. Deutsche Belletristik.
 Wagner in Braunschwelg. Nr. 146. Zoologie u. Kirchenrecht.
 Nr. 147, 148. Geschichte u. deren Hilfswissenschaften.

Auctioneer.

(Mittheilung von Kirchhoff u. B. Lang.)

10. November in Köln (J. R. Heberle): Bibliotheken des Geh.
Intitgrath v. Ammon, Oberlieutenant v. Boven zc. in Köln.
10. November im Haag (von Stokum & Sohn): Vermischtes.
10. December in Leipzig (L. D. Weigel): Bibliothek des Prof. Dr.
W. Henrich in Leipzig.

Nachrichten.

Der Pfarrer H. Maurer in Herborn ist zum Professor am theologischen Seminar daselbst, der Gymnasiallehrer Dr. Carl Ad. Schürli in Korbhausen zum Director des Gymnasiums in Reuenthein, der Gymnasiallehrer Dr. Fr. Zange in Kietzeln zum Oberlehrer am Gymnasium zu Elberfeld, der ord. Lehrer Eugen Lachner am Gymnasium zu Bartenstein zum Oberlehrer an dieser Anstalt ernannt worden.

Dem Oberlehrer Dr. Peter Beckmann an der Realschule zu Rünster ist das Prädicat „Professor“, dem ord. Lehrer am Gymnasium zu Saarbrücken, Aug. Krohn, das Prädicat „Oberlehrer“ beigelegt worden.

Vom Prof. Dr. Schaeffer an der technischen Hochschule zu Darmstadt, dem Prof. Dr. Ibrüg an Gymnasium dafelbst u. dem Director des Schullehrerseminars an Friedberg, Schaeffer, wurde das Ritterkreuz 1. Kl. das groß. best. Verdienstkreuz des Wilhelms des Großmtigen, dem Gymnasiallehrer a. D. Schenk in Esseln und dem Director der technischen Hochschule zu Hannover, Geh. Reg. Rath Launab, der, preuss. Reichsminister d. Gl., v. Rath Prof. Hafe dafelbst der k. preuss. Kronenorden 3. Kl. verliehen.

Am 11. Octbr. † in Prag der Professor der Volkswirthschaft,
Dr. Oberhard Zonak.

Am 12. Octbr. † in Heidelberg der Prof. Hofrath Dr. Bernhardt Stark, 55 Jahre alt, in Philadelphia der Schriftsteller Henry Charles Carey, 86 Jahre alt.

Am 13. Octbr. † in Regensburg der fürstl. thurn. u. taxisch.
Bibliothekar Adalbert Müller.
In der Nacht vom 20. zum 21. Octbr. † auf der Fahrt nach
Eöln der vormalige Privatdocent an der Universität Berlin, Dr.
Engen Karl Dühring, im 47. Lebensjahre.

Notiz.

Herr Dr. S. Bloch hat sich bei der Redaktion über die Recensionen bedauert, die sein Werk „Die Quellen des Marius Josephus etc.“ in Nr. 41 d. M. erfahren habe und hat eine Reihe Einwendungen gegen die dort gedruckten Ansichten erhoben. Wir müssen die Entscheidung der beglücklichen Controversen den wissenschaftlichen Fachgelehrten zuweisen, da in diesem Blatte der ansehnliche Raum dazu nicht zu Gebote steht.

Bitte.

Sollte eine mir zugängliche Bibliothek des Leonardus Aretinus Dialogi ad Petrum Histrum (Basil. 1536 oder Paris. 1642) oder Colucci P. Salutati Epistolae ed. Mehus. Florent. 1741, typogr. P. C. Viviani (vertheilt von der verbreiteten Ricciacischen Ausgabe) besitzen, so würde sie mich durch eine Notiz darüber zu großem Dank verpflichtet.

Georg Voigt, Prof. in Leipzig, Schletterstr. 17.

Literarische Anzeigen.

Gebr. Henninger in Heilbronn.

Ueber die

Conjugation im Rätomanischen.

Inaugural-Dissertation.

Zur Erlangung der Doctorwürde bei der hohen philosophischen Facultät der Universität Zürich eingereicht von
Johann Stürzinger.

Mark 1, 50. (In Commission). [252]

In unserem Verlage ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [246]

Transmission pendente condicione.

Eine Untersuchung aus dem österreichischen Erbrechte

von
Dr. Emil Strohal,

u. o. Professor an der Universität Graz.
8. 13 Bogen. Preis 8. W. fl. 2, 60 kr. oder M. 5.
Graz, im October 1879.

Leuschner & Lubensky,
k. k. Univers.-Buchhandlg.

Durch directe Bestellung beim Herausgeber sind zu beziehen:
Vierzig grosse Modelle zu Combinationskrystallen herausgegeben von **Dr. Richard Heger** in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 46. Die Modelle sind in Papp solid und sauber ausgeführt; Grösse 20—45 cm.

Grosse Modelle der einfachen Krystallformen (26 Ex.) herausgeg. v. **Dr. Richard Heger** in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 34, 50. Grösse und Ausstattung wie oben.

Ausführliche Prospekte auf Francoverlangen gratis.

Im Verlage von **Wiegandt & Grieben** in Berlin ist soeben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen: [254]
Steinmeyer, Prof. Dr. Der Begriff des Kirchenregiments. M. 2, 25.

Storck, Hofprediger. Das moderne Judenthum in Deutschland. M. 0, 25.
Vollmar, A. Unterwegs und zu Hause. Erzählungen. M. 3.

Soeben wurde vollständig: [247]

Brockhaus'

Conversations-Lexikon.

12. Auflage. 15 Bände.

Geheftet M. 90. In Halbband M. 112, 50.

Brockhaus' „Conversations-Lexikon“ liegt in der zwölften Auflage nunmehr vollendet vor und empfiehlt sich außer durch Vortrefflichkeit der Bearbeitung und Wohlfeilheit des Preises namentlich auch als das neueste, bis auf die unmittelbarste Gegenwart reichende. Jedes ältere Conversations-Lexikon wird im Umlauf zu M. 30 angenommen.

Eine bildliche Ergänzung des Conversations-Lexikon bietet der Bilder-Atlas: 500 Tafeln, 8 Bde., geb. M. 75., geb. M. 105; Gr. läuternder Text, 2 Bde., geb. M. 15., geb. M. 20.

Im Verlage der Kgl. Hofbuchhandlung von **E. S. Mittler & Sohn** in Berlin (S.W.), Kochstraße 69, ist erschienen: [227]

Keine Logik

von

Dr. H. Beegmann,

ord. Prof. der Philosophie an der Universität zu Marburg.
434 S. 8. — Preis: Mark 8.

Verlag von **E. Fritzel** in Leipzig.

Soeben erschien: [253]

Gegen die Freiheitsstrafen.

Ein Beitrag

an
die
Kritik des heutigen Strafen-systems.

von

Dr. Otto Mittelstädt,
Oberlandesgerichtsrath in Hamburg.
gr. 8. Preis: M. 1, 20.

Verlag von **Friedrich Vieweg u. Sohn** in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [249]

Karl Ernst von Baer.

Eine biographische Skizze von

Dr. Ludwig Stieda,

Professor der Anatomie in Dorpat.

Mit einem Bildnisse Baer's. gr. 8. geh. Preis M. 7.

Bei **Otto Meissner** in Hamburg ist eben erschienen:

Briefe

von **Benjamin Constant — Görres — Goethe — Jac. Grimm — Guizot — F. H. Jacobi — Jean Paul — Klopstock — Schelling — Mad. de Staël**

und vielen Anderen,
Auswahl aus dem

handschriftlichen Nachlasse des

Ch. de Villers.

Herausgegeben von **M. Isler.**

Preis Mark 5.

Charles de Villers ist in der Entwicklungsgeschichte Frankreichs und Deutschlands eine hervorragende Erscheinung, da er zuerst es wagte, den Franzosen die Bedeutung der deutschen Literatur und insbesondere der kritischen Philosophie begreiflich zu machen. Sein Beispiel hat Benjamin Constant und Frau von Staël zu gleichartigen Bestrebungen ermuntert. Aus seinem Nachlasse hat der Herausgeber diejenigen Briefe ausgewählt, welche literarische und historische Beziehungen enthalten.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Ged. Anerbietungen finden reelle und coulaute Erledigung. [1]

Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig

Soeben erschienen:

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie

unter Mitwirkung von
M. Heinze und W. Wundt
herausgegeben von
R. Avenarius.

Dritter Jahrgang, viertes Heft.

Erdmann, B., Zur zeitgenössischen Psychologie in Deutschland, mit besonderer Rücksicht auf Ribot, Th.: La Psychologie allemande contemporaine.

Lasswitz, K., Die Erneuerung der Atomistik in Deutschland durch Daniel Sennert und sein Zusammenhang mit Asklepiades von Bithynien.

Spir, A., Drei Grundfragen des Idealismus. Erster Artikel: Beweis des Idealismus.

Tönnies, F., Anmerkungen über die Philosophie des Hobbes. Erster Artikel.

Schuppe, W., Bergmann's „Reine Logik“ u. die „Erkenntnistheoretische Logik“ mit ihrem angeblichen Idealismus.

Recensionen:

Ueberhorst, Dr. Karl, Kant's Lehre von dem Verhältnis der Kategorien zur Erfahrung; von F. Staudinger.

O Positivismo. Revista de philosophia dirigida por Theophilus Braga e Julio de Mattos; von H. Wernicke.

Erwidrung auf eine Recension des Prof. Uetzel, von J. Jacobson.

Selbstanzeigen:

Baerenbach, Fr. von, Herder als Vorgänger Darwin's und der modernen Naturphilosophie. Beiträge zur Geschichte der Entwicklungslehre im 19. Jahrhundert.

Baerenbach, Fr. von, Gedanken über die Teleologie in der Natur. Ein Beitrag zur Philosophie der Naturwissenschaften. Bihartz, Alf., Der hellorientalische Standpunkt der Weltbetrachtung. Grundlegungen zu einer wirklichen Naturphilosophie. Leuz, Ernst, Idealismus und Positivismus. Eine kritische Auseinandersetzung. Erster, allgemeiner und grundlegender Theil.

Philosophische Zeitschriften.

Bibliographische Mittheilungen.

Preis des Jahrganges in 4 Heften M. 12.

Leipzig. **Fues's Verlag (R. Reisland).**

Verlag von F. A. Brockhaus in Leipzig.

Soeben erschienen:

Indische Streifen.

Von

Albrecht Weber.

Dritter Band. 8. Geh. M. 20.

Der dritte Band dieser für Lehrer wie Studierende des indisch wichtigen Sammlung hat den Specialtitel „Kritisch-bibliographische Streifen auf dem Gebiete der Indischen Philologie seit dem Jahre 1869“ und enthält auch das Register für die drei Bände.

Das

Deutsche Handelsrecht.

Systematisch dargestellt

von

Dr. Wilhelm Endemann,
ord. Professor der Rechte an der Universität zu Bonn.

Dritte verbesserte Auflage.

gr. 8°. 61 Bogen. 1876. Preis: 16 M.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Philosophie

als

[17]

Denken der Welt

gemäß

dem Princip des kleinsten Kraftmasses.

Prolegomena

zu einer

Kritik der reinen Erfahrung.

Von

Dr. Richard Avenarius.

Preis: 2 Mark.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bucherverkehr.

Ankauf ganzer Bibliotheken

sowie einzelner Werke zu angemessenen Preisen per Casso

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Burstah 23. [31]

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Buchhandlung und Antiquariat,

[32]

23 grosser Burstah.

Katalog Nr. 21–26 des Antiquariats

soeben erschienen. Enthält ca. 70,000 Bände. Werke aus allen Wissenschaften. Diese Kataloge werden auf Verlangen gratis und franco versandt, jedoch erbitte Angabe aus welchen Wissenschaften gewünscht wird.

Versteigerung der Bibliothek des † Prof.

Dr. phil. G. A. Koch zu Leipzig.

Soeben erschien: Verzeichniss der von dem Herrn Professor Dr. Georg Aenotheus Koch, emer. Conrector der Thomasschule zu Leipzig, hinterlassenen Bibliothek, welche mit anderen Sammlungen von Werken aus allen Wissenschaften, darunter eine grössere Abtheilung

Schiller-, Goethe- und Lessing-Literatur, am 10. December 1879 in T. O. Weigel's Auctions-Lokal in Leipzig versteigert werden soll.

Das Verzeichniss ist von mir gratis zu beziehen. Zur Besorgung von Aufträgen halte ich mich empfohlen. [34]

Leipzig.

T. O. Weigel, Königsstr. 1.

Soeben erschienen:

[33]

Catalog 163. Auswahl aus allen Wissenschaften,

und versende diesen 1300 Nummern starken, an werthvollen Werken reichhaltigen Catalog auf gef. Verlangen gratis und franco.

B. Seligsberg's Antiquarbuchhandlung
in Bayreuth.

Verlagsbericht von Karl J. Trübner in Strassburg.

1879.

- Goldschmidt, S.**, *Practica*. 8. 32 S. M. 1.
- Holtzmann, Ad.**, *Arjuna*. Ein Beitrag zur Reconstruction des Mahabharata. 8. 69 S. M. 1, 60.
- Lauth, F. J.**, *Moses-Hosaraphos-Salibhus. Levites A'haron frater, Ziphorah-Debariah conjux, Mirjam-Bellet soror, Eliseba - Elisebat fratria. Ex monumento inferioris Aegypti per ipsum Mosén abhinc annos MMMCD dedicato nunc primum in lucem protrahit.* 4. pp. VI, 248, cum 3 tabb. M. 25.
- Ravanavaha oder Setubandha.** Prakt und Deutsch, herausgegeben von Siegfried Goldschmidt. Mit einem Wort-index von Paul Goldschmidt und dem Herausgeber. I. Lieferung: Text, Index. 4. XXIII, 194 S. M. 25.
- Die zweite Lieferung, Uebersetzung und Commentar enthaltend, erscheint im Laufe des Jahres 1880.
- Muscheddin Sadi's Aphorismen und Sinngedichte.** Zum ersten Mal herausgegeben und übersetzt. Mit Beiträgen zur Biographie Sadi's. Von Dr. Wilhelm Bacher. 8. LXXIV, 200 S. M. 6.
- Baragiola, Ar.**, *Grammatik der italienischen Sprache, auf Grundlage des Lateinischen und der romanischen Sprachvergleichung.* 8. 256 S. M. 5.
- (Erscheint Anfang November.)
- Danker, Otto**, die Laut- und Flexionslehre der Mittelaltenischen Denkmäler nebst romanischem Wortverzeichnis. 8. 62 S. M. 1, 60.
- Dissertationes philologicae Argentoratenses selectae.** Vol. I, II. 8. pp. 412, 462. M. 14.
- Ezzo's Gesang von den Wundern Christi und Nothker's „Memento mori“.** In phototypischem Facsimile der Strassburger Handschrift, herausg. von K. A. Barack. 4. 4 Tafeln. geb. M. 4.
- Hans Folz' Spruch von der Pest 1482.** Abgedruckt und erläutert (von Ernst Martin). kl. 5. VI, 23 S. M. 1.
- Quellen und Forschungen zur Sprach- und Culturgeschichte der germanischen Völker.** XXXIII. Bock, L., *Wolfram von Eschenbach. Bilder und Wörter für Freude und Leid.* 8. VIII, 74 S. M. 1, 60.
- XXXIV. Scherer, W., *Aue Goethe's Frühzeit. Bruchstücke eines Commentars zum jungen Goethe.* 8. VII, 130 S. M. 3.
- XXXV. Sarrazin, Gr., *Wigamur. Eine literarhistorische Untersuchung.* 8. 33 S. M. 1.
- XXXVI. Denifle, H. S., *Tauler's Bekohrung. Kritisch untersucht.* 8. VIII, 146 S. M. 3, 50.
- Schäuble, Karl**, *Deutsche Hieb- und Stichworte.* 8. 91 S. M. 2.
- Geschichtsquellen, ungedruckte anglo-normannische,** herausg. von F. Liebermann. 8. VI, 359 S. M. 7.
- Hortus deliciarum par l'abbesse Herrade de Landsperg.** Reproduction héliographique d'une série de miniatures, calquées sur l'original de ce manuscrit du XII^{me} siècle.
- Texte explicatif par le chanoine A. Straub.** Livr. I, planches 1—10. fol. M. 16.
- Dieses von der „Société pour la conservation des monuments historiques d'Alsace“ herausgegebene Werk soll circa 6 Lieferungen umfassen.
- Katterfeld, A., Roger Ascham**, sein Leben und seine Werke. Mit besonderer Berücksichtigung seiner Berichte über Deutschland. 8. circa 340 S. M. 9.
- (Erscheint Anfang November.)
- Scheffer-Boichorst, P.**, die Neuordnung der Papstwahl durch Nicolaus II. Texte und Forschungen zur Geschichte des Papethums im 11. Jahrhundert. 8. VI, 146 S. M. 3, 50.
- Urkundenbuch der Stadt Strassburg.** I. Band. Urkunden und Stadtrechte bis zum Jahre 1266. Bearbeitet von W. Wiegand. 4. 75 Bogen. M. 25.
- (Erscheint Anfang November.)
- Liebmann, Otto**, *Zur Analyse der Wirklichkeit. Eine Erörterung der Grundprobleme der Philosophie. Zweite, beträchtlich vermehrte Auflage.* 8. 42 Bogen. M. 9.
- (Erscheint Anfang November.)
- Müller, Max**, *der Ursprung und die Entwicklung der Religionen.* 8. circa 25 Bogen. M. 6.
- (Erscheint Mitte November.)
- du Prel, Freiherr Maximilian**, die deutsche Serenade in Elfaß-Lothringen. Die Festschrift mit Benutzung anderer Quellen bearbeitet. 1. Lieferung. 8. S. 1—125. R. 2, 50.
- Wird in 4 Lieferungen vollständig sein.
- Festgabe zum Doctor-Jubiläum des Herrn Geheimen Justizraths Prof. Dr. Heinrich Töhl in Göttingen**, überreicht von der rechts- und staatswissenschaftlichen Fakultät zu Strassburg. Inhalt: Paul Laband, die juristische Natur der Lebens- und Rentenversicherung. F. P. Bremer, zur Geschichte des Handelsrechts und der Handelspolitik im Anfang der römischen Kaiserzeit. Rudolf Soben, zur Geschichte der Anflassung. 8. IV n. 115 S. M. 3, 50.
- Koeppen, C. F. A.**, *Grundriss zu Vorlesungen über die Institutionen und Geschichte des römischen Privatrechts.* 8. XV, 46, 69 S. M. 1.
- de Bary, A.**, die Erscheinung der Symbiose. 8. 32 S. M. 1.
- Krieger, Dr.**, *Aetiologische Studien. Ueber die Disposition zu Catarrh, Croup und Diphtheritis der Luftwege.* Mit 25 chromotypograph. Tabellen. 2. vervollständigte Ausgabe. 8. 271 S. M. 10.
- Kussmaul, Prof., Dr. Benedict Stilling.** *Gedächtnisrede gehalten auf der 52. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Baden-Baden am 15. Sept. 1878.* 8. 71 S. M. 1, 50.
- Zeitschrift für physiologische Chemie.** Unter Mitwirkung von Prof. E. Banmann in Berlin, Prof. Gähle in Bostock, Prof. Hüfner in Tübingen, Prof. Huppert in Prag, Prof. Jaffé in Königsberg, Prof. R. Maly in Genua und Prof. E. Salkowski in Berlin herausgegeben von F. Hoppe-Seyler. Band III. (1879). M. 12.

[1879.

Preis vierteljährlich **DM. 7, 50.**

[illegible]

Was hier gewünscht wird und vielfach von berufener Seite bereits gewünscht worden ist, liefert vorliegendes Werk, das als eine wahrhafte Bereicherung der Wissenschaft anzusehen ist. Allerdings ist es nur ein Tractat von den 63 Tractaten, die den ganzen Talmud bilden; allein, wie der Verfasser im Vorworte richtig bemerkt, kann durch das ernüchterte Studium dieses einen Tractats zugleich eine ziemliche Kenntniss von dem Inhalte des Gesamtwerkes erlangt oder wenigstens eine nähere Vertrautheit mit dem Genies des Talmudstudiums erreicht werden. Der Verf., ein emeritierter Rabbiner, hat seine Mühezeit der Aufgabe, die er sich in diesem Werke gestellt, ganz zugewendet und mit Ausdauer, mit Liebe sie gelöst. Er bietet nicht etwa einen Auszug des Inhaltes, sondern giebt neben dem in splendoris Ausstattung hergehellten Originaltext die Uebersetzung im möglichst genauen Anschlusse an die Individualität desselben, und einen Commentar in deutscher Sprache, so daß jeder gebildete Leser, oder besser Forscher, dem Gange der Discussionen über den Disinctionen der entwickelten Begriffe folgen kann. Viele Erläuterungen im Commentar betreffen das Gebiet der Jurisprudenz, welche das Grundthema dieses Tractates bildet, der Archäologie, der Philologie und der Geschichtsforschung. Am Ende eines jeden Abschnitts werden besonders schwierige

Tradition und fortlaufende Bearbeitung erhalten worden, als das Kleinod der Talmud. Es ist das Resultat einer Seelensarbeit, an welcher mehr denn zweitausend Lehrer an den Hochschulen der Länder am Jordan und Euphrat, während eines Zeitraum von 600 Jahren thätig waren. In den darauf folgenden Zeiten fand das abgeschlossene Werk in den verschiedensten Ländern, wo sich die Juden niedergelassen hatten, ungeachtet die eifrigste Pflege. Vielen war das Studium des Talmud so zur heiligen Pflicht geworden, daß sie es für werth und hoch genug hielten, um damit ihr ganzes Leben auszufüllen und darin ihren ganzen Beruf zu erblicken. Allen aber galt diese Forschung als das Mittel, die richtige Anleitung für das rationell religiöse Leben zu erlangen und in der Freude am heiligen Schaffen den Trost gegen so viele äußere Unbill zu finden. Dieser Aufwand von Zeit und Kraft für die talmudischen Studien hob aber alle Schwierigkeiten hinweg, welche sich der Erreichung eines sicheren Verständnisses entgegenstellten. Diese Schwierigkeiten liegen vorzüglich in der eigenthümlichen Construction des Ganzen, da es, von tausend Genannten und von nicht eben so vielen Ungenannten zusammengetragen, einer Fügung entbehrt, und daher der innere Zusammenhang sehr oft nicht demonstriert werden muß. Eine andere Schwierigkeit liegt in der Sprache, die oft ohne grammatischen Halt ist, vorzüglich in dem Theile, der die Partikeln und ihre Anwendung betrifft. Die rabbinischen Gelehrten denen die Talmudforschung zur jungen Lebensaufgabe geworden war, haben die Sprache emsig verstanden. Daher konnte dort, wo solche wesentliche Vordringung fehlte, eine richtige Erkenntniß oder Verständniß des Talmud nicht erreicht werden. So sehen wir bei Männern wie Duxtorf, Schöttgen, Nightfoot, L'empereur u. A., daß sie sich bei aller Gelehrsamkeit nur eine ganz unbedeutende, oberflächliche Kenntniß vom Talmud aneignen konnten. Die Irrthümer und Fehler, welche der Kunde aus ihren Citaten zusammenstellen würde, könnten eine amüsante Blumenlese bilden, sie allerdings anders zu beurtheilen wäre, als die Dornenlese.

Stellen zu näherer Erörterung gebracht und scheinbare Widersprüche auf das richtige Verhältnis zurückgeführt. Ein alphabetisches Verzeichnis aller in diesem Tractate vorkommenden Gelehrten, Glossatoren und Commentatoren, mit historischen Bemerkungen versehen, folgt am Schlusse, zu dem noch viele Beilagen gehören, in denen in wissenschaftlicher Weise Vieles, was zu den Materialien einer Einleitung in den Talmud gehört, näher aufeinandergelegt wird. Es kann hier nicht der Ort sein, auf Einzelnes einzugehen, für das hier und da eine andere oder bessere Erklärung aufzustellen gewesen wäre. Es genüge, auf ein Werk hingewiesen zu haben, welches den Wunsch folgen läßt, es möge dem Verf. gegönnt sein, sich noch anderen Tractaten für eine gleiche Bearbeitung zuwenden zu können. Dr.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. C. A. Euthardt. Nr. 43.

Inh.: Der XXI. Congress für Innere Mission in Stuttgart. 2. — Aus der hamburgischen Landeskirche. — Aus Hannover. — Zur Revision der Lutherbibel. — Die siebenste Generalversammlung des Evangelischen Verbands. — Aus Paderborn. — Aus Bielefeld. Die Köhner's Herbitzenfeste. — Kirchliche Nachrichten. — Bodenhausen. — Versammlungen. — Feste und Versammlungen. Organisationsblätter. Nr. 22.

Inh.: Bedenken über den gegenwärtigen Pfarrwahlmodus, zunächst in Sachsen. — Ein wieder aufgefundenen Apologet der Irreligion. — M. Kieger, Verleumdung.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Schömer. 10. Jahrg. Nr. 42.

Inh.: Die Logen der Römischen Päpste. — Der schwedische Ecolopost. — Die Fälschung. — Correspondenzen und Berichte. — Miscellen.

Theol. Studien u. Kritiken. Hrg. von J. Köhler u. E. Klehm. Jahrg. 1890. 1. Heft.

Inh.: Cremer, die Wurzeln des Aneim'schen Entfaltungsbegriffes. — Kramers, der Ausbruch des antinomistischen Streites. — Kögen, der Ursprung und die Entstehung des dritten Evangeliums. — Bielefeld, das Lebensjahr Polykarp. — Rezensionen. — Miscellen.

Philosophie.

Barnhäuser, Th. v., acht Aufsätze zur Apologie der menschlichen Vernunft. Leipzig, 1878. 1. C. Beigel. (V. 109 S. gr. 8.) M. 1, 80.

Die Aufsätze zeugen von einer geringen wissenschaftlichen Reife ihres Verfassers. Zum Beweise dieser Behauptung nur eine Probe. Der Verf. will unter Anderem den Gedanken beweisen, daß solche Annahmen über die moralische Beschaffenheit der Welt, welche unsere höheren Bestrebungen zu etwas Ausserordentlichem stempeln würden, für unmöglich anzunehmen seien. Seine Entwicklung lautet nun folgendermaßen: „Die Philosophie hat die Harmonie in unserem Bewußtsein herzustellen. ... In unserem Bewußtsein aber liegt unser Streben und die mit ihm notwendig verbundenen Ansprüche und Hoffnungen. Was diesen entspricht, nennen wir gut, was ihnen entgegensteht, böse. Letzteres aber stellt sich, eben weil es unseren Ansprüchen und Hoffnungen und somit auch unserem Streben und unserem Denken widerspricht, geradezu der Harmonie in unserem Bewußtsein entgegen. ... Der meritorische Anhalt der philosophischen Wahrheit ist also nicht gleichgültig. ... Dieses kann also nur günstig, d. i. unserem Streben entsprechend gestaltet sein“ (S. 13). Weiter, fragen wir, der irgend einen Anspruch auf strenges Denken macht, wird sich mit solchen unklaren Begriffen begnügen, wie die, daß die Philosophie die Aufgabe habe, die „Harmonie in unserem Bewußtsein herzustellen“, und daß unser Streben „in unserem Bewußtsein liege“? Und mit welchem Recht macht der Verf. so ohne jede Vermittelung den Schluß, auf dem sein ganzes Argument beruht, daß dasjenige, was unserem Streben entgegenstehe, auch der Harmonie in unserem Bewußtsein wider-

spreche? ein Satz, dessen Sinnlosigkeit noch dazu dadurch verdeutlicht wird, daß wir uns durch den unklaren Begriff: „Harmonie in unserem Bewußtsein“ lassen irre führen. Bemerken wir, daß die sämtlichen Ausführungen der Schrift ähnliche Mängel aufweisen, so dürfte hiermit genug gesagt sein. C. U.—st.

Bilharz, Dr. Alfons, der helio-centrische Standpunkt der Weltbetrachtung. Grundlegendes zu einer wirklichen Naturphilosophie. Mit 13 Holzschn. Stuttgart, 1879. Cotta. (XVI. 326 S., 4 Taf. gr. 8.)

Der Verfasser der Schrift, im Wesentlichen Schopenhauerianer, macht den Versuch zur Begründung einer Naturphilosophie. Die Physik, so entwickelt er, legt allen Naturerklärungen den Begriff der Kraft zu Grunde; nun ist aber „Kraft der von außen gegebene Wille, Wille die von innen gegebene Kraft“ (S. 84), oder „aller Wille, der nicht unser eigener ist, ... erscheint uns durch die Form der Canalität, welche die gesammte äußere Erfahrung beherrscht, als Kraft“ (S. 83). Hiervon ausgehend ist die Aufgabe der Naturphilosophie, das Innere durch das Äußere, das Äußere durch das Innere erläuternd zu sagen, was Anziehung und Abstoßung der Kräfte, Mittheilung der mechanischen Bewegung, diese überhaupt, innerlich bedeute, und zu sagen, was Empfinden, Denken, Lust, Schmerz u. bedeute, wenn ausgedrückt in der Sprache der äußeren Erfahrung“ (S. 86). Es ist nicht zu läugnen, daß dieser Gedanke etwas Anziehendes hat; aber wie fängt der Verf. die Lösung seiner Aufgabe an? Es ist folgender Satz, den er seiner ganzen Untersuchung zu Grunde legt: „es ist uns bekannt, daß wir den Begriff der Kraft (als Geschwindigkeit) mit verhandelsmäßiger Schärfe und Bestimmtheit auch in anderer Weise definieren können, nämlich als den in der Zeittheilung zurückgelegten Weg. $k = \frac{1}{t}$ heißt die Gleichung, die man täglich die Grundgleichung aller Wissenschaften nennen kann, denn Mathematik, Naturwissenschaft und Philosophie bieten sich in ihr die Hände. Alles Wissen muß schließlich darauf zurückgeführt werden können“ (S. 84). Hier fragen wir nun, ist es nicht ein völliges Mißverstehen der mathematischen Ausdrucksweise, zu sagen, der „Begriff“ der Kraft (als Geschwindigkeit) werde durch die Gleichung $k = \frac{1}{t}$ definiert? Diese Formel besagt vielmehr nichts anderes als: Bewegt sich ein Körper bald mit dieser, bald mit jener, aber in jedem Falle mit gleichmäßiger Geschwindigkeit, so verhält sich die verschiedenen Geschwindigkeiten mit einander in der Weise, daß wir die in gleicher Zeit zurückgelegten Wegstrecken an einander messen; oder, wie man sonst den Sinn jener Formel ausdrücken will. Man sieht, daß hier von einer Definition des Begriffes der Kraft oder der Geschwindigkeit auch nicht im Entferntesten die Rede ist. Uebrigens zeigt der Verf. selbst eine gewisse Kenntniss der Bedeutung jener Gleichung, wenn er an einer anderen Stelle sagt: „Wir nennen einen Punkt kraftbehaftet ..., wenn er sich mit einer gewissen Geschwindigkeit im Raum bewegt, und die in Raumeinheiten ausgedrückte Zahl, welche den in der Zeittheilung zurückgelegten Weg bezeichnet, ist zugleich das Maß der Kraft, d. i. die Zahl, welche mit der Krafttheilung multipliciert werden muß, um die bestimmte Geschwindigkeit zu erzielen“ (S. 93). Indes scheint uns dieser Satz einen anderen Mangel zu veranlassen, nämlich den, daß Bilharz nicht weiß, daß in der Formel $k = \frac{1}{t}$ k direct nur für den Grad der Geschwindigkeit steht, und daß es eigentlich schon eine metaphysische Voraussetzung ist, daß diese Geschwindigkeit ihren Grund hat in einer Kraft, deren Grad demnach durch den der Geschwindigkeit fest gemessen werden. Auf wie mißverstandenen Grundlagen das naturphilosophische Gebäude des Verf.'s errichtet ist, darüber dürfte jetzt kein Zweifel obwalten, und wir ersparen uns deshalb mit Recht die Prüfung seiner weiteren Ausführungen. C. U.—st.

Spir. A. Recht und Unrecht. Eine Erörterung der Principien. Leipzig, 1879. Fintel. (III, 108 S. gr. 8.) M. 1, 50.

Der Zweck dieser Schrift ist, den Werth der Gerechtigkeit für das sociale Leben zu erweisen und die obersten Grundbegriffe derselben zu entwickeln. Der Inhalt der Abhandlung ist in kurzen Sätzen folgender: Der Endzweck des Menschen ist, die Norm d. h. das Göttliche in sich zur möglichst vollkommenen Gestalt und Ausbildung zu bringen (S. 22). Eins der Hauptmittel hierzu ist die Gerechtigkeit in den Verhältnissen der Menschen unter einander (S. 25). Der oberste Grundbegriff der Gerechtigkeit lautet: Gleiches Maß für Alle (S. 44). Die absoluten Rechte des Einzelnen sind das Recht auf Leben, das auf Unverletzlichkeit der Person und das auf äußere und innere Freiheit (S. 52 u. 53). Das Recht auf innere Freiheit verlangt, daß man seine Ueberzeugungen nicht zu verläugern, keine Räuber- und Hentzenberufe zu verrichten brauche; das auf äußere Freiheit, daß man nicht gebunden sei, daß man sich seinen Lebensberuf selbst wählen dürfe. Der Staat hat die Aufgabe, die Gerechtigkeit zu verwirklichen (S. 61). Privateigenthum ist notwendig für die Freiheit des Lebens und der Bewegung (S. 67). Die bestehende Eigenthumsordnung dagegen, welche ungerecht ist, da in derselben Einige das Allen Gemeinsame monopolisiren und dadurch in den Stand gesetzt werden, einen über ihre Leistung hinausgehenden Gewinn sich zuwenden, hat die Gesellschaft das Recht und die Pflicht zu ändern. Die Mittel hierzu sind 1) die Beseitigung des Bodens aus dem Privateigenthum in den öffentlichen unter Aufsichtigung der Privatbesitzer, 2) die Beschränkung des Erbes und 3) die progressive Einkommensteuer. Die nähere Ausführung dieser Gedanken enthält viel Bemerkenswerthes und zeugt von einer angenehmen Benutzung des Verf.'s. C. U.—84.

Weltanschauungsschrift f. wissenschaftl. Philosophie. Hrg. v. R. Henricus. 3. Jahrg. 3. u. 4. Heft.

Inh.: Nachtr. u. A. Göring. — A. Göring, über den Wissenschaft der Philosophie in der Philosophie. Ein nachgelassener Vortrag. — A. Schmitz, über Verbaltheorie und seine Auswirkung. 2. Art. (Schl.). — G. Scheller, zur Annäherung der Wissenschaft an die Wirklichkeit. 2. Art. (Schl.). — A. Göring, das Verhältnis der Philosophie zu den Vorlesungen und die Frage nach dem philosophischen Grundbegriff. — B. Wundt, psychologische Aufgaben und Aufgaben der Philosophie. — A. Schmitz, über die Abhandlung von A. Göring über das Verhältnis der Philosophie zu den Vorlesungen. — G. Wundt, zur gegenwärtigen Philosophie in Deutschland, mit besonderer Rücksicht auf E. Hübner. — A. Schmitz, die Erneuerung der Philosophie in Deutschland durch Daniel Cohnert und sein Zusammenhang mit Hegels Lehre von Dialektik. — A. Spitz, der Grundfragen des Idealismus. 1. Art. Bemerk. des Idealismus. — A. Fölscher, Bemerkungen über die Philosophie des Hübner. 1. Art. — B. Schuppe, Bergmann's „Reine Logik“ und die „Erkenntnistheoretische Logik“ mit ihrem eigenen Idealismus. — Rezensionen. — Philosophische Zeitfragen. — Bibliographische Mittheilungen.

Geschichte.

Kiepert, Heinrich. u. Carl Wolff, historischer Schulatlas zur alten, mittleren u. neueren Geschichte in 36 Karten. Berlin, 1879. D. Reimer. (Qu. gr. 4.) M. 3, 60.

Der Atlas enthält je zwölf Karten zur alten, mittleren und neueren Geschichte, die einen von Kiepert, die beiden letzten von Wolff gezeichnet. Die treffliche Zeichnung, die Zuverlässigkeit der Angaben, die geschickte Auswahl und der verhältnismäßig billige Preis, welcher letztere mit dadurch ermöglicht ist, daß die Blätter halbeisen bedruckt sind, legt aber nicht beizeugen, daß sie denselben als ein vorzügliches Hilfsmittel für den historischen Unterricht erscheinen. Manneville die zwölf Kiepert'schen Karten stellen sich durch ihre bei aller Reichhaltigkeit laubere Durchsichtigkeit, die auch durch Berücksichtigung der sehr schönen Wiedergabe eher gegeben als beeinträchtigt wird, als wahre

Musterblätter dar. Ungern vermißt Ref. bei den übrigen Karten eine Andeutung der Bodenplastik, wenn auch nur in ihren Hauptzügen. Gewiß ist es die Sorge vor Ueberladung des Kartenbildes, welches hier ebenso davon absehen lassen, wie dies in dem vielgebrauchten Hübner'schen Atlas der Fall ist, der sich überhaupt noch mehr als der vorliegende auf bloße Contouren beschränkt; man darf aber nicht außer Acht lassen, daß die hauptsächlichsten physischen Merkmale, namentlich die Hauptgebirge, den vornehmsten Flußläufe bilden, an dem das Auge des Schülers die Veränderungen der politischen Grenzen zu messen vermag, und darum fügt Ref. der Empfehlung dieses Atlases den Wunsch bei, es möge bei der nächsten Auflage desselben wenigstens bei den dazu geeigneten Karten, z. B. Nr. 13, 14, 17, ein Versuch in der angegebenen Richtung gemacht werden. Eine sehr hübsche Beilage bildet als letztes Blatt der Schulpast des Krieges von 1870—71. F.

Mommsen, Th. römische Forschungen. 2. Bd. Berlin, 1879. Weidmann. (IV, 556 S. gr. 8.) M. 6.

In diesem Bande hat Mommsen seine Aufsätze zur älteren römischen Geschichte vereinigt, sowohl die im *Sermes* erschienenen, als auch zwei im Rheinischen Museum veröffentlichte und die Abhandlung über die echte und falsche *Aeca Laronia* aus den „Festgaben für Gustav Hoyer“. Es hat aber beim bloßen Wiederabdruck sein Versehen nicht gehabt, vielmehr sind überall Zusätze und Nachträge in großer Menge gemacht worden, welche einestheils Ergebnisse eigener Forschungen des Verfassers enthalten, andernteils bestimmt sind, die früher gemachten Aufstellungen abweichenden Meinungen gegenüber zu rechtfertigen, bezw. sie danach zu modifizieren. Auch die sonstige neuere Literatur findet sich überall nachgetragen. Einige Untersuchungen liegen auch in einer theilweise neuen Redaction vor. Die Abhandlung „Fabius und Diodor“ ist jetzt aus dem 10. betitelten Artikel im 13. Bande des *Sermes* und dem vierten Abschnitt des Aufsatzes über *Sp. Cassius, M. Manlius* und *Sp. Maenius* im fünften Bande jener Zeitschrift zusammengefasst und dazu noch eine bisher ungedruckte, an Ergebnissen reiche Untersuchung über die Schlacht an der *Crémata* gefügt worden und ebenso sind bei dem Wiederabdruck des Aufsatzes über „die galische Katastrophe“ ungedruckte Auseinandersetzungen Hübner's herbeigefügt worden. Ganz neu hinzugekommen ist eine Abhandlung „der Friebe mit Antiochos und die Kriegszüge des *Ca. Manlius* Balso“. Der erste Abschnitt derselben stellt eine Reihe von historischen Daten genauer fest, als bisher geschehen war, wobei namentlich die Erörterungen über die in dem Friedensvertrage getroffenen Grenzbestimmungen hervorgehoben sind, und ist insbesondere von Wichtigkeit durch den Nachweis des Verhältnisses der uns überlommenen Quellen zu einander und zu ihren Gewährsmännern; es ergibt sich u. A. mit Sicherheit, daß *Appian* hier nicht als Aufschreiber des Polybios angesehen werden kann. Der zweite Abschnitt zeigt den auffallenden Unterschied in den Berichten über den Feldzug des Manlius gegen die Galater von *Appian*, was vor und nach dem Commando des Manlius vor sich geht, und macht es höchst wahrscheinlich, daß hier der Bericht eines griechischen Officiers im Heere des *Ca. Manlius* zu Grunde liegt. Daraus schließt sich die weitere Vermuthung, dieser Officier möge Polybios selbst gewesen sein, eine Ansicht, welche, so ansprechend sie ist, sich doch für nichts weiter geben kann als eben für eine Vermuthung. Die Ausstattung ist sehr praktisch; die neuen Zusätze sind durch Klammern kenntlich gemacht, die früheren Seitenangaben überall angegeben, ein sorgfältiges Register erleichtert die Benutzung in jedem Grade, der Druck ist correct, aber doch nicht ganz fehlerfrei; auf S. 96 stehen z. B. in einer Zeile drei sehr unangenehme Druckfehler.

-Distel, Theod., der Flacianismus und die Schönbürg'sche Landesschule zu Geringswalde. Leipzig, 1879. Barth. (95 S. gr. 8.) M. 2. 20.

So berührt die drei sächsischen Landesschulen sind, so werden doch vielleicht selbst von den Kennern der deutschen Schulgeschichte nur die wenigsten wissen, daß es innerhalb des sächsischen Territoriums noch eine vierte Landesschule gegeben hat, und es ist daher dankenswerth, daß der Verfasser dieselbe der Vergessenheit entriß. Allerdings hat diese Anstalt sich nur einer sehr kurzen Existenz erfreut; 1566 durch Wolf v. Schönburg in einem aufgehobenen Benedictinerinnenloster zu Geringswalde errichtet, fand sie bereits 1568 in den Verfolgungen, welche Kurfürst August damals über den Flacianismus verhängte, ihren Untergang. Denn nicht nur mußte ihr Stifter seine Vereinerung für die verkehrte Lehremeinung durch lange und schwere Kerkerhaft büßen, sondern, da sich bei der durch Beurer und Camerarius vorgenommenen Visitation herausstellte, daß auch die beiden Lehrer der neuen Schule, Rector Haubold und Kantor Welhorn, und letztere selbst ganz und gar von derselben Sectirerei inficirt seien, so fielen auch sie zum Opfer und das Ursicianernebst wurde zerstört. Dieser nach den Acten des Dresdner Archivs ansprechend geschilderte Vorgang ist somit ebenso ein Beitrag zur Geschichte des Flacianismus, wie zu der der Gymnasialpädagogik, für welche letztere besonders die Beilagen reiches Material enthalten. Der Verf. erzählt ohne Partei zu nehmen, nur zu seinem Erdben, dem Rector Haubold, zieht ihm eine stille Reue, die dieser doch nicht verdient. Der Mann ist ein typisches Bild jenes furor theologorum, der der ganzen zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts ein so abstoßendes Gepräge aufdrückte und weit verschieden ist von evangelischer Glaubensstreue.

Th. F.

Schanz, Dr. Georg, Docent, die Handelsbeziehungen zwischen England und den Niederlanden 1445—1547. Würzburg, 1879. Becker's Univ.-Buchdruckerei. (IV, 40 S. gr. 8.)

Die vorliegende Arbeit dient als Habilitationsschrift an der Universität Marburg, und ist nur ein Theil eines ersten Capitels aus einem demnächst erscheinenden größeren Werke des Verfassers über die englische Handelspolitik Heinrich's VII und VIII. Die hier niedergelegten Ausführungen geben uns ein anschauliches Bild von der Handelspolitik der Tudors gegenüber den Niederlanden, welche nach mannichfach wechselnden Schicksalen, unter Ueberwindung zahlreicher Schwierigkeiten aus dem ursprünglichen einfachen Export englischer Wolle nach den Niederlanden einen englischen Tuchhandel dafelbst zu schaffen wußte. Doch wollen wir eine eingehendere Beschreibung auf das Erscheinen des ganzen Werkes verschieben, das, nach der vorliegenden Probe zu schließen, eine große Lücke in der Geschichte des Handels und der Handelspolitik Englands auszufüllen bestimmt zu sein scheint.

Bernhardi, Wilh., Lothar von Supplinburg. Herausgegeben durch die historische Commission bei der königl. Akademie der Wissenschaften. Leipzig, 1879. Dunder & Humblot. (XXIV, 873 S. 8. gr. 8.) M. 19.

Wenn wir die Darstellungen Raumer's und Luden's, welche einem größeren Zusammenhange angehören, hinzurechnen, ist die Regierung Lothar's in unserem Jahrhunderte nicht weniger als siebenmal, darunter von Forschern wie Jaffé und Giesebrecht, behandelt worden. Außerdem sind einzelne Abschnitte seiner Regierung, namentlich auch die Beziehungen zur Kirche, in zum Theil trefflichen Monographien untersucht worden. Neues Material von hervorragender Wichtigkeit ist aber, wenigstens in der letzten Zeit, nicht hinzugekommen. Dem Gelehrten, dem die Aufgabe zufiel, die Jahrbücher des deutschen Reiches unter Lothar zu schreiben, war demnach von Anfang an die Möglichkeit genommen, wesentlich Neues zu bringen, und er mußte sich damit begnügen, einmal eine möglichst scharfe Ge-

sammeltaussassung der Persönlichkeit seines Helden, soweit das überhaupt erreichbar ist, ein abschließendes Urtheil über ihn zu geben, dann das Detail nach allen Seiten hin zu prüfen und in vollständiger Weise herauszugeben. Beiden Anforderungen ist Bernharti, wie es Ref. scheint, vollkommen gerecht geworden. Die Persönlichkeit Lothar's hat für uns wenig Neues; ein tapferer Kriegsheld, erfüllt von dem besten Willen, aber ein schlechter Staatsmann, mehr als gebührend bestraft und geleitet von der Geistlichkeit und zwar von der Richtung derselben, welche bewußt und unbewußt der Wuchstheilung des Katholicismus entgegenarbeitete, indem sie sich ganz ihrer unbegrenzten Ehrsucht vor dem Papstthum hingab und dessen Vortheil allein berücksichtigte. Durch das gesammte Regiment Lothar's geht unseres Erachtens ein greisenhafter Zug, er vermag sich nicht mehr loszureißen von Anschauungen, die ihn in seiner Jugend beherrschten, obgleich die Zeiten und seine Stellung ganz andere geworden waren. Während Giesebrecht Lothar möglichst günstig beurtheilt und dabei gelegentlich mit sich selbst in Widerspruch kommt, wie er überhaupt mit einem gewissen pathetischen Zuge starke Dichteffekte liebt, ohne dem Schatten davon kein volles Recht zu lassen, hat Bernharti Lothar scharf und klar beurtheilt, und seinem Schlussergebnisse wird man ohne Bedenken zustimmen können. Die Behandlung des Einzelnen ist mit sorgfältiger Sorgfalt geschehen, wenn man, wie natürlich, nicht in Allem mit dem Verfasser wird übereinstimmen können. So bringt die vor kurzem in Münster erschienene Dissertation von Hupstiens einige Berichtigungen über Albero von Lützel. Dagegen ist in den Anmerkungen und Belegen zu viel Neues gegeben. Schon das Aeußere des Buches wird gewinnend wirken, wenn der Verf. gelegentlich längere oder kürzere Bemerkungen zu Excursen zusammengezogen hätte, deren es, wenn man die Stärke des Bandes berücksichtigt, verhältnißmäßig wenige giebt. Die Mittheilung der im Texte vertheilten Citate stellen uns im allerreichlichsten Maße gegeben, aber wo deren Inhalt nicht besonders schlagend und zur Belegung der ausgesprochenen Ansicht erforderlich ist, konnte es füglich unterbleiben. Wozu z. B. alle die Stellen S. 475 und 476, welche Lothar's Kaiserkrönung erwähnen, ohne irgend einen wesentlichen Umstand beizubringen, und gar S. 791, aus denen im Grunde nur hervorgeht, daß ein Kaiser Lothar existirt hat, wol, daß Niemand bezweifeln wird. Eine gewisse Beschränkung ist doch aus erforderlich, sonst schwellen die Jahrbücher in einer Masse an, welche ihre Benutzung beeinträchtigen könnte. Die Darstellung ist äußerst sorgfältig, die Darstellung klar und angemessen.

Arneth, Alfr. Ritter von, Maria Theresia's letzte Regierungsjahre 1763—1780. 3. Bd. Wien, 1879. Braumüller. (XV, 646 S. 8. gr. 8.) R. 13.

A. u. d. T.: v. Arneth, Geschichte Maria Theresia's. 3. B.

Mit jedem neuen Bande, den Arneth dem Hauptwerke seiner Lebensgeschichte, erhält auch die Wissenschaft ein neues Capitel Geschehen. In dem vorliegenden wendet er sich zur Darstellung der inneren Verhältnisse der österreichischen Monarchie und der Reformen, welche die Kaiserin seit dem Hubertusburger Frieden in derselben bewerkstelligte, und breitet eine Fülle von neuen interessanten und wissenschaftlichen Mittheilungen vor und mit. Ebenso lebendig als achtunggebietend tritt das Bild Maria Theresia's in dieser Seite ihrer Regententhätigkeit und vor Augen. Den passenden Uebergang von der Darstellung ihrer äußeren Politik zu jener macht der Verfasser mit der Schilderung ihrer Wirksamkeit auf confessionellem Gebiete. In dem Verhältnisse Österreichs zur römischen Curie, bei den Wahlen der Päpste Clemens XIII und XIV und Pius VI, bei der Verminderung der Ueberszahl von Feiertagen, der Errichtung des unierten Papstthums Runtacs, bei der Aufhebung des Jesuitenordens zeigt sich, wie sie mit der tiefestgläubigen Gesinnung, von der sie be-

war, mit ihrer Hochachtung vor dem Oberhaupte und den Römern der Kirche ein offenes Auge für deren Mängel und Gebrechen und den lebhaften Wunsch, denselben abgeholfen zu sehen, verband und darum in den confessionellen Streitfragen ihrer Zeit einen vermittelnden Standpunkt einnahm, der in seinen Wirkungen äußerst nützlichend war. Hieran reiht sich die Schilderung des Studienwesens, für welches, in Oesterreich wenigstens, die Aufhebung des Jesuitenordens noch weit mehr als in rein kirchlicher Hinsicht in Betracht kam, und der Thätigkeit Gerhard's von Swieten für dasselbe, den seine streng katholische Gesinnung nicht hinderte, der ausgesprochenste Feind der Jesuiten zu sein und nach und nach ihre gänzliche Entfernung aus der Censurcommission zu erreichen. Neben ihn stellt Arnetz die juristischen Celebritäten der Wiener Universität, Riegger Vater und Sohn, Eybel, Rautenstrauch, Martini und v. Sonnenfeld, den Vorkämpfer der Tortur, sobald die tiefergehenden Reformen im Mittel- und Volksschulwesen, die Betheiligung des Adels und der Bischöfe an Erhebung des Letzteren und besonders Selbiger's segensreiche Thätigkeit für dasselbe. Gegen diese loschalt, ja theilweise sogar schöpferische Thätigkeit Maria Theresia's auf dem Gebiete des öffentlichen Unterrichts sticht jedoch das ziemlich geringe Interesse, das sie für Kunst und Wissenschaft hegte, ab, ja der Verf. hält selbst nicht mit dem bescheidenen Geständniß zurück, daß Oesterreich sich niemals als ein besonders günstiger Boden für die Pflege der Wissenschaft erwiesen hat; was über diese zu sagen ist, enthält das 10. Capitel, die folgenden behandeln den Staatsrath und die Staatskanzlei, die Verwaltung und Polizei, die Finanzen, den Handel und das unter Lacys, später unter Hadik's Leitung stehende Kriegswesen. Groß ist die Zahl der mitgetheilten eigenhändigen Briefe und Handschriften der Kaiserin und von besonderem Interesse unter diesen sind diejenigen, welche auf das Verhältniß zu ihrem Sohn, dem Kaiser Joseph II, Bezug haben.

Geistliche-Blätter für Stadt u. Land Magdeburg. Größ. v. Verhältnisse des Magdeb. Geistlichen-Bereins. 11. Jahrg. 3. Heft.

Anh.: G. Hertel, Straßen- u. Häusernamen von Magdeburg. (Zahl.) — Urkunden zur Geschichte des Klosters U. L. Fr. zu Magdeburg im 16. Jahrhundert. Von G. Hertel. — Urkunden und Urkunden-Regesten zur Geschichte des Klosters Amtenhausen, nebst einer Reihe der Abtheil. Mittelalt. von G. Hertel. — Gustav Lortz, Magdeburger und deren Nachbarn auf der Universität Heidelberg in den Jahren 1346–1662. — F. Winter, Miscellen. — Literatur. — Breins-Chronik.

Länder- und Völkerkunde.

Béranger-Féraud, L. J. B., médecin en chef de la marine, les *peuplades de la Sénégambie*. Histoire — Ethnographie — Mœurs et Coutumes — Légendes etc. Paris, 1879. Leroux. (XVI, 420 S. Lex.-8.) Francs 12.

In diesem Werke eines längere Zeit am Senegal stationirt gewesenen französischen Arztes erhalten wir eine sehr schätzbare Darstellung des bunten Völkermosaiks von West-Sudan zwischen dem rechten Uferarm des Senegal und den Gebirgen der äußersten Südpolen des französischen Festes jenseits der Gambia. Es fehlt zwar eine schärfere anthropologische Charakteristik, wie sie die heutige Wissenschaft auf Grundlage genauerer physiographischer Untersuchungen und exacter Messungen fordert. Es fehlt ferner eine umfassendere Berücksichtigung der geographischen Motive der Volksähnlichkeit. Und endlich muß auch der linguistische Theil des Werkes als höchst mangelhaft bezeichnet werden; selbst als Laie im sprachwissenschaftlichen Studium hätte der Verfasser wenigstens durch Sammeln von Vocabularen viel größeren Nutzen gestiftet, als durch die allgemeinen, zum Glück immer sehr kurz gehaltenen Bemerkungen über die Sprache der von ihm geschilderten Völker. Abgesehen

von diesen drei Unvollständigkeiten, deren erste namentlich recht zu bedauern bleibt, reiht sich jedoch dieses Buch in die classische Literatur über afrikanische Völkertunde ein. Es bringt nicht glühend buntes Rohmaterial, wie es eilende Reisende, selbst wenn sie Cameron oder Stanley heißen, der Ethnologie meist nur darzubieten vermögen, sondern es giebt eine systematische Berichterhaltung über alle in das bezeichnete Gebiet fallenden großen und viele kleinen Völkerschaften nach ihrem körperlichen Typus, ihrer Verbreitung und (soweit das möglich) ihrer Geschichte, ihrer staatlichen wie gesellschaftlichen Verfassung, ihren Sitten und Bräuchen, welche durch Nachzählen ihrer Sagen oft eine sehr objective Beleuchtung erhalten.

Dreierlei Volks ist es, worüber das Buch handelt: Senegal-Mauren, Fulahs (oder Feuls) und echte Neger. Ueberniegend aus der eigenen Anschauung schöpfend bei scharfem Auge und unparteiischem Urtheil, geht der Verf. auf theoretische Probleme völkertundlicher Systematik nie ausführlicher ein, daher auch nicht auf das Räthsel der Fulah-Abstammung. Auf solchen über das engere Feld seiner Forschung hinaus greifenden Gebieten ist er auch in der That wenig heimisch; wie er allen Ernstes es für möglich hält, daß die Liebesgeschichte betreffend den Sohn von Seleucus Nikator (hier stets „Nicator“ genannt) und Stratonike sich in das senegambische Hochland verirrt habe, um dort in ähnlicher Form, aber mit Bezug auf heimatische Personen und Vorgänge weiterzuleben (S. 150), wie er ein anderes Mal (S. 108 ff.) ein ernsthaftes Gutachten dahin abgibt, daß zur Hervorbringung des Majen-Gummis am Senegal ein schwarzhäutiger Vorantbus wesentlich beitrage, so wirft er auch gelegentlich (S. 125) unabsichtlich die erheiternde Bemerkung hin, die Fulahs, die man ja auch Fellata nennt, böten vielleicht schon durch diesen Namen der Hypothese einer Verwandtschaft ihres weiterverwurzelteren Stammes mit den alten Ägyptern eine Stütze (er denkt offenbar an das arabische Wort Fellah, womit man, wie jeder Schüler bei uns wissen kann, die ägyptischen Bauern als „Pflüger“ bezeichnet!). Was er dann aber über das in so vielfacher Hinsicht merkwürdige Volk dieser in Französisch-Senegambien sogenannten Feuls mittheilt, über ihren energischen, nichts weniger als negerhaften Charakter, ihre Herkunft aus fernem Norden als Geisil in Alah's Hand, vor allem über ihren ganz und gar nicht negerhaften Typus mit der bronzernen Hautfarbe, dem schlichten oder lockigen, nie wüßigen Haar, das mag unser Theoretiker von der aufstauchenden Neigung bei Zeiten heilen, in den Fulahs „mobifizierte Neger“ zu sehen. Den breitesten Raum nimmt natürlich die Beschreibung der senegambischen Neger ein: der Wolosen, der Soninkés (der unvermischten oder Sarcocolas, zu denen sich nach der überzeugenden Darlegung des Verf.'s nun die Kassonés und Dialonkés als Nebengruppen gemischten Bluts gesellen), der Mandingos, Bambaras, Toucouleurs, Sérères und der durch ihre urthümlichen Sittensüge höchst interessanten, noch fast ganz im alten Heidenthum verbarbarnden Völkerguppen an der Casamance und am Rio Nuñez. Den Schluß bildet denn auch eine hauptsächlichst den senegambischen Neger ins Auge fassende Gesammtdarstellung der Volksart im westlichen Neger-Afrika mit einer Fülle praktischer Rathschläge, wie man von denselben Nutzen ziehen solle zum Besten des dortigen Colonialbesizes Frankreichs. Schwierigkeit bei der Lectüre bereitet das Fehlen einer so sehr nöthigen Uebersichtskarte der örtlichen Verbreitung der Völker, die man sich, um darüber klar zu werden, erst aus den allerdings genügend ausführlichen, trotzdem indessen die Karte nicht ersetzenden Wortbeschreibungen des Verf.'s construieren muß. Durch eine solche Karte und durch zuverlässigen, auf photographischer Aufnahme basierende Abbildungen hätte dieses gehaltreiche Werk sicher an Preis weniger zugenommen als an Werth.

K.—ff.

Paulitschke, Phil., Gymnasiallehrer, *die geographische Erforschung des afrikanischen Continents* von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. Ein Beitrag zur Geschichte der Erdkunde. Wien, 1879. Brockhausen & Bräuer. (174 S. Lex.-8.) M. 3.

Eine ungemein fleißige und möglichst vollständige Zusammenstellung der zur Entdeckung Afrikas seit ältesten Zeiten unternommenen Reisen. Für die ältere und mittlere Geschichte, wie auch für manche Abschnitte aus der neueren Zeit, erhält der Leser freilich wenig mehr als die Aufzählung der Reisenden und ihrer Ziele; wenig ausführlicher sind die Werke der geographischen Schriftsteller und ihre Ansichten über die Gestaltung des Erdtheils bedacht. Dagegen wird dem Leser gute Gelegenheit geboten, an der Hand zahlreicher Citate, deren Angabe einen weitestlichen Bestandtheil des Buches bildet, selbst gründliche Quellenstudien anzustellen. Die neuere Entdeckungsgeschichte geht mehr ins Breite. Daß sich hin und wieder gleichwohl kleine Lücken finden, daß z. B. auf S. 108 unter den Erforschern des Caplandes der bekannte *Deviellant* nicht genannt ist, daß auf S. 55 Dr. *Wub* im Jahre 1876 erfolgter Tod nicht erwähnt wird, wird bei der Fülle des Materials leicht entschuldigt werden können. Die Kritik, welche der Verfasser hin und wieder übt, entbehrt der nöthigen Schärfe. Er bezeichnet allerdings die Arbeit des *Almisi* als „ein untrügliches Sammelwerk“, vergißt aber bei *Herodot*, dem doch starke Irrthümer und Leichtgläubigkeiten in Geschichte und Geographie nachgewiesen sind (man denke nur an die Geschichten von *Astages*), eine ähnliche Erinnerung anzubringen. Von den *Inubationsgebieten* in der Sahara spricht er S. 74 sichtlich ohne Kenntniß des verhältnißmäßig sehr geringen Umfangs dieser Depressionen; daß bei *Audubila* eine Depression nicht existiert (was erst 1879 durch Dr. *Stedner* ermittelt worden ist) und daß die bezüglichen früheren Angaben von *Nobis* demnach zu corrigieren sind, konnte er im Jahre 1878 noch nicht wissen. Mißlich bleibt es immerhin, daß er auf jene noch nicht hinfänglich gesicherten Angaben weitere Schlussfolgerungen begründet; nicht minder mißlich, daß er die physischen Aufhebungen der neuen Unternehmungen von *Nobis* und *Sémel*, Aufhebungen, die wenigstens bei dem Erstgenannten nicht dem Reisenden selbst zur Last gelegt werden können, bereits für die Ausführung angenommen hat; die Thatsachen mußten und müssen ja hinter den allzu hoch gespannten Verheißungen und Erwartungen zurückbleiben. Nach S. 55 hat *Valer*'s Unternehmung bewiesen, „daß der Sudan nicht mit Wassergehalt civilisirt werden kann“; wenige Jahre später haben *Gordon*'s Erfolge die Möglichkeit des Gegentheils gelehrt. *Ernst Rarno*, berichtet der Verf., sei Anfang 1875 als „fremder Mann“ in die Heimat zurückgegangen; der Hauptgrund, warum der Reisende sich zurückzog, war aber ebenjensals, daß der Reisende die Unmöglichkeit erkannte, bei der schwerfälligen belgischen Expedition es zu irgend welchem Erfolge zu bringen; gegenwärtig ist *Rarno* bereits als Untergouverneur im Dienste *Gordon*'s und des *Vicetönigs* an der Nordostgrenze von *Abyssinien* beschäftigt. Endlich ist es nicht Sache des objectiven Geschichtschreibers, Thatsachen, und wären sie noch so beklagenswerth, zu bemängeln; von *Nohr* und v. *Warth*, die sich selbst den Tod gaben, sagt er: „ein unerbittliches Geschick raffte den deutschen *Nohr* (Worh) hin und bereite auch *Warth* einen jähen Untergang“, und später kommt er nochmals auf *Nohr*'s „tragischen Tod“ zurück. Trotz dieser, verhältnißmäßig indessen geringen Mängel müssen wir die Arbeit wiederholt als eine fleißige und recht brauchbare bezeichnen.

Die äußere Ausstattung ist recht gut, doch sind die zahlreichen Druckfehler zu tabeln, von denen in den „Verichtigungen und Zusätzen“ nur ein Theil berichtigt worden ist. *Sargassameer* statt *Sargassomeer*, v. *Beuermann* statt v. *Beurmann*, *Inba* statt *Inba*, die *Wellekara* von 1849 statt von 1459 und ähnliche Druckfehler sind zu beklagen; daß der Verf. in dem Namen *Abs*

finien der englischen Schreibweise (*Abyssinien*) folgt, können wir umnöglich gut heißen. Wenn die deutsche und die romanische Schreibweise *Kanaren* und *Longo* neben einander gestellt werden, so ist dies inconsequent. Ein Register wäre recht nöthig gewesen, wenn auch die Herstellung eines solchen mit Schwierigkeiten verbunden gewesen sein würde; in Oesterreich geht man freilich den Registern gern aus dem Wege!

Globus. Hrg. v. H. Riepert. 36. Bd. Nr. 14—16.

Tab.: Eine Reise in Griechenland. 1—3. — *Matwajew's* Reise in das westliche Sibirien. — Beschreibung des *Marassi* in den Albanischen Alpen. — *Gulab Nasitajew's* Reise. 1—3. (Zahl.) — H. *Andree*, zur Vervollständigung von *Helig Helreich*. — *Georg Gervais*, die Zukunft der *Indianer*. 6. (2. Hälfte.) — Aus allen Erdtheilen. — Vom *Büchertische*. — *Kunstliches Gebirg*.

Naturwissenschaften.

Jentzsch, Dr. Alfred, Privatdoc., Bericht über die geologische Durchforschung der Provinz Preussen im Jahre 1877, mit eingehender Berücksichtigung des gesammten norddeutschen Flachlandes. Königsberg, 1878. Ksch (in Comm.). (73 S. gr. 4.) M. 3.

(Sep.-Abdr. a. d. Schriften der Physik.-ökonom. Ges. zu Königsberg. Bd. XVIII. 1877.)

Der vorliegende Jahresbericht beweist, daß *Jentzsch* mit Umficht, Eifer und Erfolg die geologische Untersuchung der Provinz Preußen fortsetzt. Zugleich erhalten diese Berichte dadurch allgemeinen Werth und Ausbreitung, daß in ihnen auch die im *Musium*, *Tilubium* und *Tertiär* des übrigen Norddeutschlands erzielten Resultate in knapper übersichtlicher Form zusammengestellt werden. Vielleicht kann der Verfasser, ohne seiner eigentlichen lokalen Aufgabe untreu zu werden, künftig noch etwas specieller auf die Geologie der norddeutschen Ebene eingehen und dadurch seinen Jahresbericht zu einem höchst erwünschten und zeitgemäßen Repetitorium der Forschungen im norddeutschen Schwemmlande machen. Sehr dankenswerth wäre es, wenn in dem nächsten Jahresberichte ein schematisches Profil der Gliederung, *Petractenführung* und Zusammenlegung des preußischen *Tilubiums* gegeben würde. Der Annahme einer vollkommenen, vielleicht wiederholten Vergletscherung Norddeutschlands während der *Tilubialzeit* wird sich auch *Jentzsch* künftig wohl kaum mehr entziehen können. Cr.

Hefz, Dr. W., Bilder aus dem Aquarium. Hannover, 1875. Kämpfer.

Bd. 1: Die wirbellosen Thiere des Meeres. Mit 126 in den Text gedruckten Abbildg. 2. Abdr. (VIII, 284 S. Lex.-8.) M. 6.

Bd. 2: Die wirbellosen Thiere des Süßwassers. Mit 150 in den Text gedruckten Abbildg. (VIII, 307 S. Lex.-8.) M. 6.

Ausgehend von dem Gedanken, daß die jetzt in so vielen größeren Städten angelegten Aquarien den Besuchern noch nicht die gehörige Belehrung gewähren, weil letzteren meist die Bekanntheit mit dem Bau und dem Leben der ausgestellten Thiere fehlt, stellte sich der Verfasser die Aufgabe, allgemein verständliche Schilderungen derjenigen Meeresgeschöpfe, welche man am häufigsten in den Aquarien findet, zu verbreiten. Er that dies zunächst in Zeitungen und Zeitschriften, und vereinigt nun die geräumten Aufsätze unter Hinzufügung einiger neuen zu einem hübschen Bändchen, welches durchaus dem angegebenen Zwecke entspricht und viele Freunde finden wird. Diefem ersten Hefte ließ der Verf. aber bald ein zweites folgen, welches sich die Aufgabe stellt, die interessanten Thierformen des Süßwassers zu schildern. Hat man auch seltener Gelegenheit, diese unheimbareren Formen in den öffentlichen Aquarien zu beobachten, so kann man sie um so leichter zu Hause in Gläsern und kleinen Kästen-Aquarien halten, und der Verf. leitet daher diesen Band sehr

gemäßig mit einer Anweisung zur Anlegung eines solchen ein. Beide Bände haben das gemein, daß sie trotz ihrer allgemeinen Verständlichkeit den wissenschaftlichen Standpunkt festhalten und zu belehren, nicht bloß zu unterhalten streben. Die Illustrationen sind meist gut, nur möchten wir uns erlauben, darauf hinzuweisen, daß im ersten Bande die Darstellungen der Gehäuse von Litorina und Purpura nicht verkehrt auf Holz gezeichnet worden sind, dieselben daher fälschlich links gewunden erscheinen. N—o.

Pagenstecher, Dr. H. Alex., o. Prof., allgemeine Zoologie oder Grundgesetze des thierischen Baues und Lebens. 3. Th. Mt 194 Holzschn. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (VII, 419 S. Lex.-8.) M. 10.

Nachdem wir bereits das Erscheinen der beiden ersten Theile dieses Werkes kurz besprochen haben, machen wir auf den nun vorliegenden dritten Theil aufmerksam, welcher in ausführlicher Weise das Capitel von der Athmung behandelt, und zwar mit Einschluß derjenigen Stimmgebungen, welche nicht direct mit jener in Verbindung stehen. Auch in diesem Bande bewundern wir die reiche Fülle des zusammengetragenen Materials. Die stets eingeschobenen physiologischen Betrachtungen, welche bis zu einem gewissen Grade das Werk zu einer vergleichenden Physiologie der Athmung machen und ihm daher besonders für denjenigen, welcher sich nicht nur in rein morphologischer Richtung belehren will, einen besonderen Werth verleihen, da eine ähnliche Zusammenstellung der deutschen Literatur bis jetzt vollständig fehlte. N—o.

Wosch, E. v. d., Prem.-Lieut. a. D., Rang des einheimischen Raubzeuges und Naturgeschichte des Haartaubwids. Mt 100 in den Text gedruckten Holzschn. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (X, 275 S. Lex.-8.) M. 7.

Ein vielen Jägern gewiß willkommenes Buch! Eine genaue Anweisung, die wichtigsten Feinde der Jagd zu vertilgen. Es bezieht sich dasselbe auf alles Haartaubwid, eingeschlossen die selteneren Formen als Bär, Wolf etc. Daß der Verfasser in Betreff des Fanges der letzteren keine eigenen Erfahrungen besitzt und lediglich auf Literaturzusammenstellung angewiesen ist, versteht sich von selbst. Um so reichlicher sind die Mittheilungen aus der eigenen Praxis in Betreff des kleineren Raubzeuges. Eine Reihe meist guter Abbildungen erläutert die Fangapparate. Jedem Capitel ist eine Beschreibung des betreffenden Thieres, sowie seiner Lebensweise etc. vorangeschickt. Hier hätten wir den Holzschneitten ein wenig mehr Vollendung gewünscht. Die Schädelabbildungen sind beinahe Coricaturen. Den Schluß bildet ein kürzeres Capitel über den Raubvogelfang. N—o.

ibm. Centralblatt. Med.: R. Arndt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 43.

Ans.: Woschenitz, — **Vol. Thomson, thermochemische Untersuchungen.** (Schl.) — **Alene Mittheilungen.**

Der Naturforscher. Progr. von W. Stärfel. 12. Jahrg. Nr. 43.

Ans.: Ueberführung des Bandenspectrums des Stickstoffs in das Infraroupectrum. — Ueber die galvanische Verlängerung eines leitenen Drabtes. — Archaeopteryx, ein Zwischenstadium zwischen den Vögeln und Reptilien. — Einfluß des Waldes auf Niederschlag, Verdunstung und Temperatur. — Kleinere Mittheilungen.

Journal f. prakt. Chemie. Progr. v. D. E. Erdmann. Progr. u. redig. von F. Kolbe u. E. v. Meyer. R. J. 20. Bd. 5.—8. Hft.

Ans.: Albr. Kan, die Lehre von der chemischen Balanz und r Verhältnis zur elektrochemischen Theorie. (Siltor.-krit. Einbr.) — Laar, Beiträge zur Kenntniss der Sulfanilinsäure. — V. Ripsch, der Oxyphenylsäure und ihre Abkömmlinge. — V. Degener, über die Einwirkung schmelzender Alkalien auf einige aromatische Alkohole. — S. Vol, über Anisidinsäure und r Abkömmlinge. — J. W. James, über Nepheliumchlorid und r Chlorid. — S. W. G. G. G., chemische Veränderung der Pflanzenantheile zu Maribus in Böden. — S. G. Simon, über die Bindungen des Chlormagnesiums mit Alkoholen. — G. Drechsel,

elektrolytische Versuche; vorläuf. Mittheilung. — B. Arndt, über einige Derivate der Oxoninsäure; vorläuf. Mittheilung. — P. Debrab, über die Einwirkung von Essigsäure auf Alkohole (in Erwiderung auf Versuche von Herrn P. Gassen).

Medicin. Physiologie.

Mosso, Dr. A., Prof., die Diagnostik des Pulses in Bezug auf die localen Veränderungen desselben. Mit 15 Holzschn. im Text u. 8 Taf. Leipzig, 1879. Veit & Co. (VIII, 65 S. Lex.-8, Taf. 4.) M. 6.

Die Studien, welche der Verfasser hier veröffentlicht, beschäftigen sich mit Veränderungen, welche der Puls dadurch erfährt, daß der Zustand der Gefäße sich local verändert, während die Energie und Häufigkeit der Zusammenziehungen des Herzens dieselbe bleibt. Um diese Untersuchungen anstellen zu können, hat der Verf. einen eigenen Apparat konstruirt, den er Hydrophygmograph nennt; er ist dabei so verfahren, daß er außer dem Pulse des zur Untersuchung gezogenen Vorderarmes zugleich den Puls des anderen Vorderarmes aufgeschrieben hat, um so festzustellen, welche Veränderungen des Pulses locale, welche centrale sind. Als wesentliches Resultat der Versuche hat sich ergeben, daß man local am Menschen diese Formen des Pulses hervorbringen kann, die man bisher als charakteristisch für gewisse Krankheiten angesehen hat. Speciell hat der Verf. geprüft den Einfluß der Hirnthätigkeit, des Schlafes, des Essens, gewisser thermischer Agentien, der Compression der Blutgefäße, einer Unterbrechung des Kreislaufes, der Inductionselekticität, des Amputations und des Fiebers auf die Veränderung der Pulsform. Im zweiten Abschnitt seiner Arbeit erörtert der Verf. den von ihm sogenannten negativen Puls, Pulserscheinungen, die in den Luftrögen, am Thorax, an den Jugularvenen und am Unterleibe in Folge des systolisch beschleunigten Ausflusses des Blutes aus dem Brustkasten beobachtet werden; durch diesen Ausfluß wird ein negativer Druck bewirkt, der eine Aspiration auf die Binnenorgane, insbesondere auf die großen Venen ausübt und so den Blutausfluß aus den letzteren begünstigt, durch welchen der periodisch in der Brusthöhle entstehende leere Raum ausgefüllt wird. Diese systolische Aspiration steht im engsten Zusammenhange mit der nächsten Diastole. Zahlreiche Curven veranschaulichen das Ergebnis der Untersuchungen. Die Abhandlungen sind bereits früher getrennt in italienischer Sprache veröffentlicht worden.

Hartmann, Dr. Arthur, experimentelle Studien über die Funktion der Eustachischen Röhre. Leipzig, 1879. Veit & Co. (VIII, 61 S. Lex.-8.) M. 2.

Frühere Versuche über die physiologischen Verhältnisse der Eustachischen Röhre hat der Verfasser wieder aufgenommen und namentlich durch Untersuchungen im pneumatischen Cabinet bei veränderter Luft, wie bei stärkerem Drucke erweitert. Nach den Erfahrungen des Verf.'s verhalten sich die Tuben bei Ruhestellung ihrer Musculatur wie Klappen, die nach dem Nasenrachenraum sich öffnen, dagegen bei erhöhtem Druck im Nasenrachenraum geschlossen bleiben. Für gewöhnlich findet beim Athmen ein Luftaustausch zwischen Trommelföhlen- und Nasenluft nicht statt. Bei dem Wassalva'schen Versuche tritt die Luft bei einem Drucke von 20 bis 40 Mm Hg in die Trommelföhle; bei Nasenclammatarrh sind aber beträchtlich höhere Druckstärken erforderlich; in einzelnen Fällen steigen die Tuben nahezu offen, indem schon von Beginn der Drucksteigerung an das Trommelfell sich vorwölbt. Bei der Expiration findet eine Erleichterung des Luftdurchtrittes in höherem Grade als bei dem Wassalva'schen Versuche statt, die von den einzelnen intonierten Tönen sowohl, wie von der Intensität der Expiration unabhängig ist, aber individuelle Verschiedenheiten zeigt. Die Tuben werden während des ersten Actes der Schlingbewegung im Augenblicke der

nen und des neuen Civilproceß-Verfahrens, sowie die Hervorbringung der allgemeinen Grundsätze des neuen Proceßgesetzes. Der dritte Vortrag S. 55 ff. schildert das ordentliche Verfahren erster Instanz mit Benützung von Formularen, sowie das summarische Verfahren. Den Gegenstand des vierten Vortrages S. 95 ff. bildet das besondere Verfahren, sowie das Rechtssystem. Der fünfte und letzte Vortrag S. 123 ff. befaßt sich mit der Zwangsvollstreckung und mit dem Arrest. Dem kleinen Buche des rühmlich bekannten Verf.'s begreifen eine populäre Schrift im besten Sinne des Wortes; sie geriet dem Eingeweihten eine interessante und anregende Lektüre und ist für den Lernenden ein vortreffliches Mittel, sich den Grundgedanken und Grundsätzen der neuen Gesetzgebung vertraut zu machen und sich ein fruchtbares Studium derselben zu ermöglichen. Ganz ausgezeichnet ist die Schilderung der Vorzüge des neuen Verfahrens gegenüber dem alten Civilproceß (S. 25 ff.), insbesondere die Hervorhebung gemeinschaftlichen Referenten-Ansatzes (S. 40). Möge die gute Darstellung dazu dienen, daß man nicht auf einem Uebel das alte Uebel wieder in das Leben ruft, wie S. 63 im vorerwähnten Abkiss (leider ohne warnende oder mildernde Worte!) Aussicht gestellt wird. Kleine Ausstellungen wären wohl nicht, können aber weggelassen werden, indem es sich dabei um Wichtiges handelt.

er, Carl Friedr., Streiflichter auf Deutschlands Gegenwart u. Zukunft vornehmlich in wirtschaftlicher Beziehung. Riedlingen. 79. Red. (IV, 67 S. gr. 8.) M. 1.

Diese kleine Schrift gehört zu den vielen, welche die unigen wirtschaftlichen Verhältnisse Deutschlands in den letzten Jahren hervorgerufen haben, und beschäftigt sich mit Vorschlägen zu deren Beseitigung. Die löbliche Absicht, welche der Verf. an manchen Stellen mit warmen Worten auspricht, ist an den meisten dieser Schriften so auch an dieser das Beste. Die zweite Hälfte giebt die Ansichten des Verf.'s über die Einigung der Zoll- und Handelsfrage, sowie über die Möglichkeit einer gemeinsamen wirtschaftlichen Hebung Deutschlands, welche von seinen praktischen Kenntnissen und Erfahrungen Zeugnis geben. Mittel, die er hier vorschlägt, sind: Reformierung des Zolls mit Rückfällen von gemäßigter schutzzöllnerischer Standart aus, Begründung deutscher Colonien, Zollanschluss mit der Schweiz, Dänemark und Holland, Einsetzung einer volkswirtschaftlichen Centralbehörde u.; dergleichen wünscht er Ausbesserung der indirecten Steuern, um die directen vermindern zu können, ein Wunsch, dem man sich jedoch in dieser Motivierung anschließen kann. Diese Vorschläge, für welche nirgends eingehendere Begründung versucht ist, sind nicht mehr neu. Im ersten Theile ausschließlich behandelte Gedanken, daß nämlich alle Handelskrisen auf die überall beginnende Demonstration des Silbers und die Einführung der einfachen Goldwährung zurückzuführen seien, ist zwar in gewisser Beziehung schon aber durchaus nicht als glücklich bezeichnet werden. In der Begründung für das Silber geht der Verf. so weit, zu behaupten (S. 65): „Eine dauernde Besserung (der wirtschaftlichen Verhältnisse) ist nur dann zu hoffen, wenn die vom Anfang Zeiten an bestandene zweitheilige Basis des Weltvermögens (?) her hergestellt wird.“ Der Verf. scheint von der Theorie des Geldes der Edelmetalle und dem factischen Bestehen einfacher Währung auch bei gesetzlicher Doppelwährung je nach den verschiedenen Produktionsverhältnissen der Edelmetalle, keine klare Vorstellung zu besitzen.

schmidt, Friedr., Die Erhöhung der indirecten Steuern und ihr Einfluss auf das deutsche Erwerbsleben. Betrachtungen. Berlin, 1879. Springer. (III, 73 S. gr. 8.) M. 1. 40.

Zu den indirecten Steuern rechnet der Verfasser nicht mit Zölle auf Industrie-Erzeugnisse, von denen er glaubt, daß

eine Erhöhung derselben (das Schriftchen ist zu Anfang des Jahres geschrieben), nicht allein mittelbar, sondern auch unmittelbar die Einnahmen des Reichs vermehren, daß sie „der gesamten deutschen Gewerbetätigkeit gegenwärtige Früchte bringen“ würde (S. 15). Die inneren Verbrauchssteuern dagegen erachtet er für nachtheilig und sucht an dem Beispiele Englands und Frankreichs nachzuweisen, daß, da wir sie erhöhen wollten, die directen Steuern sich nicht vermindern, sondern gleichfalls erhöhen würden. Im Einzelnen betrachtet der Verf. die Tabaksteuer (Cap. 2), sowie die Brausteuer und die Branntweinabgaben (Cap. 3). Die Rübensüßersteuer wird nur nebenbei erwähnt. Bezüglich des Tabaks kommt er, nachdem er auf Monopol und Fabriksteuer einen stüchtigen Witz geworfen, zu folgendem Ergebnisse: „Daß der Tabak für die Einnahmen des Reichs fruchtbarer gemacht werden kann und muß, wird von niemand bestritten werden. . . Wohl aber scheint die Gegenwart, die augenblickliche wirtschaftliche Noth nicht den Zeitpunkt zu bilden, zu welchen Belastungen weitverzweigter Erwerbszweige ohne Gefährdung derselben vorgenommen werden können. Aber auch in besseren Zeiten müssen mit äußerster Vorsicht die Wege gesucht werden, auf welchen ein vorhandener blühender Industriezweig für das Gemeinwohl nutzbringender gemacht werde, ohne daß dieses selbst erheblichen Schaden erleide, mehr verliere als gewinne“ (S. 43 f.). Entscheidung spricht er sich gegen eine Erhöhung der Brausteuer aus, gestützt auf die Eingabe der Brauer an den Reichstag vom October 1875. Bei der Branntweinsteuer dagegen, welche sehr kurz behandelt wird, unterläßt es der Verf., aus seinen Ausführungen, die auf die Richtigkeit oder doch Zulässigkeit einer Erhöhung hinweisen, irgend welche Schlüsse zu ziehen. Für Laien in der Finanzwissenschaft wird das Schriftchen durch seine gefällige Schreibweise und durch die übersichtliche Mittelstellung statistischer Angaben eine angenehme und, wenn man von dem Vorurtheil für Schutzzölle absteht, bis zu einem gewissen Grade auch lehrreiche Lectüre bilden, während ihm jeder tiefere wissenschaftliche Werth abgeht.

7.

v. Huber-Liebmann, über den Verfall des Kunstthumes und dessen Ersatz im deutschen Gewerbeswesen. Berlin, 1879. Habel. (8.) M. 1, 50.

In gemeinverständlicher Weise wird zuerst die Entstehung der deutschen Kunstverbände, ihr Zusammenhang mit der Familienverbindung und der Wehrhaftigkeit, Licht und Schatten der Institution, dann deren notwendiger Verfall aus inneren und äußeren Ursachen dargelegt. Daß der Verfasser nicht zu Denjenigen gehört, welche von der Wiederbelebung der Kunstvereine allein das Heil erwarten, verräth schon der Titel; er weist unbedingte jene Maßregeln ab, welche auch nur entfernt mit dem alten Kunstzwange verwandt sind“ und verachtet wiederholt, daß jeder mit Strafbefehlen ausgerüstete Zwang unserer ganzen Zeitrichtung widerstreite. Als Ersatz für das Kunstwesen werden Productivgenossenschaften, Consum-, Spar-, Versicherungs-Vereine u., Museen und Lesezimmer, Abend- und Sonntagsschulen, Lehrwerkstätten empfohlen. Wie in vielen dieser Thema behandelnden Büchern und Aufsätzen scheint uns auch in der vorliegenden Schrift eine Hauptfrage zu oberflächlich abgemacht zu sein. Unter den Ursachen des Niederganges des Gewerbes in Deutschland steht doch obenan, daß die Werkstatt aufgehört hat, Lehr- und Erziehungsanstalt zu sein; und dies Uebel muß sich fort und fort verschlimmern, da die „Arbeiter“, welche selbst nichts Ordentliches gelernt haben, sich niederlassen und wieder Lehrlinge aufnehmen können. Wie da ohne Eingreifen des Staates, ohne Zwang Besserung geschafft werden soll, ist uns unerfindlich. In der That verlangt man vom Staate reichliche Mittel für gewerbliche Bildungsanstalten; aber Fortbildungsschulen können ihrer Natur nach nur die Kenntnisse befestigen und erweitern, welche in der Volksschule erworben

worden sind, und Lehrverhältnissen werden nur unter ganz bestimmten Voraussetzungen das leisten, was man heutzutage von ihnen erwartet. Man braucht (von allen sonstigen Bedenken abgesehen, deren Erörterung hier zu weit führen würde) ja nur auf Grundlage einer Gewerbeetatistik ungefähre zu berechnen, wie viele Lehrverhältnisse etwa in einer Provinz gegründet werden müßten, um dem Bedürfnis zu genügen, und man wird zurückschrecken vor den neuen unerträglichen Lasten, welche damit dem Staate und den Gemeinden aufgebürdet würden. Es wird mithin nichts Anderes übrig bleiben, als darauf hinzuwirken, daß nur derjenige eine zukünftigen Handwerker in der Lehre nehme, der seine Lehrbefähigung nachgewiesen hat. Der Verf. verspricht „die neue Blüthezeit unserer industriellen Verhältnisse lediglich als Resultat freien energischen Zusammenwirkens Aller“; aber wie dies freie energische Zusammenwirken zu erzielen sei, darüber heibt auch er uns die Auskunft schuldig.

—ch—

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Sa'di's, Muslicheddin, **Aphorismen u. Singsedichte**. Zum ersten Male herausg. u. übersetzt. Mit Beiträgen zur Biographie Sa'di's. Von Dr. Wilh. Bacher. Strassburg, 1879. Trübner. (LXIV, 200 S., 8.), M. 6.

Der Verfasser giebt in dem vorliegenden Buche zunächst eine kurze Biographie Sa'di's auf Grund gelegentlicher Aeußerungen des Dichters in seinen verschiedenartigen Gedichten. Diesen Weg hat Bacher bereits bei seiner Biographie Nizami's eingeschlagen, da die Berichte der einheimischen Literaturhistoriker über die Geistesheroen ihres Volkes meist nur aus abfakanten Notizen und immer wiederholten Anekdoten bestehen. Der Verf. bespricht in drei Abschnitten Sa'di's Jugend, seine Reisen und sein Verhältniß zu den Machthabern seiner Zeit, dann bietet er eine kurze Charakteristik des bichterischen Werthes seiner Schöpfungen und zum Schluß eine Uebersetzung verschiedener Stellen aus seinen Ghaselen. Wir erhalten in anziehender Schilderung ein farbenreiches Bild von dem wechselvollen Leben dieses Hauptvertreters der diastischen Poesie der Perser, welches zwar oft erhebliche Lücken aufweist, aber dadurch immer aufs Neue fesselt, daß es sich stets an die eigenen Angaben, Beobachtungen und Auffassungen des Dichters anlehnt. Von besonderem Interesse für uns ist eine Begebenheit aus dem Leben Sa'di's. Als er nämlich in der Wüste von Jerusalem ein Einsiedlerleben führte, gerieth er in die Gefangenschaft der Christen u. wurde in einem Graben bei Tripolis in Gesellschaft von gefangenen Juden zu Erdbarbeiten gezwungen, bis er von einem vornehmen Glaubensgenossen aus Hades losgelassen wurde.

An diese längere Einleitung schließt sich der Originaltext der Mukatta'at, d. h. der Ghaselenbrüschtheile, und wie Bacher mit Bezug auf den Inhalt übersetzt, der Aphorismen und Sinngedichte Sa'di's nebst einer Uebersetzung derselben an. Der Text ist, wenn man von den nichteuropäischen Gesamtausgaben der Werke Sa'di's (der Calcuttaer Ausgabe und dem Text von Tavernore) abliest, hier zum ersten Male gedruckt. Und zwar bilden diese Mukatta'at den zweiten Theil des Kitab alhi biljo, d. h. des dem berühmten Sahib-Divān d. i. Begier des Mongolenreiches Schamseddin Gawni gewidmeten Werkes, wie Bacher bereits in dem 30. Bande der Zeitschrift der deutsch-morgenländischen Gesellschaft (S. 81, 106) nachgewiesen hat. Die Uebersetzung ist durchweg fließend zu lesen, freilich oft auf Kosten der Genauigkeit in der Wiedergabe des Originaltextes. Trotzdem dürften einzelne Gedichte für den, der den persischen Text nicht zu Rathe ziehen kann, ohne Erläuterung kaum verständlich sein. Nur sehr selten finden sich sprachliche Härten (z. B. S. 7: Dem ist mehr keine Frucht beschiden). Unter den Sinnsprüchen finden sich nicht selten abfakante Gedanken in einer neuen Form, so z. B. der

Ausspruch Jesu Matth. 7, 12 (Was ihr wollt, daß euch die Leute thun sollen, das thut auch ihnen) sowohl in einer positiven (S. 19), als auch in einer negativen Fassung (S. 35), welche letztere an Schabb. 31^a erinnert. Dieser Spruch scheint überhaupt allgemeine Verbreitung gefunden zu haben. Nach Aelius Lampridius (c. 51) hat ihn Alexander Severus an die Wände seines Palastes schreiben lassen. Aber auch in der orientalischen Literatur findet er sich gar nicht so selten, so z. B. auch in der jüngst erschienenen syrischen Reabdation des Buches von den sieben weisen Meistern (S. 11), sowie in der arabischen Bearbeitung dieser Erzählung in 1001 Nacht (deutsche Ausgabe C. 15, S. 117). Zum Schluß sei darauf hingewiesen, daß Herr Prof. Fleischer in dem neuesten Hefte der Zeitschrift der deutsch-morgenländischen Gesellschaft einige Nachträge zu seiner Vocalisation und Uebersetzung der von Bacher mitgetheilten arabischen Verse Sa'di's giebt.

Aristoteli's physica. Recens. Carolus Prantl. Leipzig, 1879. Teubner. (VI, 211 S. 8.) M. 1, 80.

Von dem Teubner'schen Aristoteles liegt hier ein weiterer Band vor, besorgt von demselben Gelehrten, der bereits 1854 diese Schrift in der Engelmann'schen Sammlung herausgegeben und 1843 kritische Beiträge dazu veröffentlicht hatte (Symbolae crit. in Arist. physicas auscultationes, Berlin, W. Besser). Der Plan der gegenwärtigen Ausgabe ist der bekannte: der Druck ist der Berliner Ausgabe des Aristoteles genau conform; unter dem Texte steht ein kurzgefaßter kritischer Apparat. Neue Vergleichen von Handschriften sind nicht gemacht worden; der Herausgeber benutzt das Besser'sche Material, theilt davon indessen selber nur einen geringen Theil mit. Hauptsächlich folgt er der Hdschr. E und weicht namentlich darum an zahlreichen Stellen von dem Besser'schen Texte ab; doch sind nicht einmal die Lesarten dieser Hdschr. vollständig gegeben. So fehlen gleich p. 184 folgende: *a ποτα γέννη ο. pr E; b 11 ἀδελφιστορ B, corr E; 13 προσηγορίαι ὑπολαμβάνει προσηγορίαι E*. Mitunter sind auch gute Lesarten der besten Hdschr. unberührt und unvermerkt gelassen, so p. 155 a 24 *πρόσχω οὐδὲν πλὴν δὲ νύκτα* (gleich wie B. 25 steht *γ' ἡ νύκτις ἐν τοῖς*). Auch B. 33 verlangt des Heraclitus Princip die Aufnahme von *ἀνὰ γῆρα* (E) statt *γῆρα ἀνὰ*. Referent hätte also vor Allem einen etwas vollständigeren kritischen Apparat gewünscht. Die Arbeiten Neuerer hat der Herausg. vielfach verworfen, so die von Torstrik und Wöni; namentlich von letzterem stehen zahlreiche Emendationen im Text. Eigene Conjecturen Prantl's begegnen kaum, außer daß er hier und da einige Worte als unecht einklammert (p. 192 a 11; 202 a 8; 205 a 9 u. f.).

B.

L. Annaei Senecae dialogorum libri XII. Ex recensione et cum apparatu critico Herm. Adol. Koeh. Editionem Kochii mox interruptam absolvendam curavit Johs. Vahlen. Jena, 1879. Fischer. (XXIV, 292 S. gr. 8.) M. 8.

Dem rührigen Gelehrten, welcher eine längst erwünschte kritische Ausgabe der Dialoge Seneca's ausgearbeitet hat, war es nicht genügt, das Werk jahrelangen Bemühens vollendet zu sehen. J. A. Koch starb, als der Druck eben begonnen war. Ihn dies für den Dahingegangenen zu beklagen, so gereichte es doch seinem Buche nicht zum Nachtheil. Mit aufopfernder Treue hat J. Vahlen nicht nur die Drucklegung geleitet, sondern auch den kritischen Commentar vereinfacht und in der praefatio (p. III—XII) außer werthvollen Beiträgen zur Emendation (z. B. de ira I, 3, 4, II, 8, 3, 10, 1, 35, 1, III, 2, 2) eine treffende Würdigung der Arbeit seines Freundes gegeben. Der Werth der neuen Ausgabe beruht zunächst auf Koch's Collation der zwar längst bekannten und benutzten, aber seit dem Ende des vorigen Jahrhunderts nicht mehr verglichenen Rasiländer Handschrift. In

einer ausführlichen Abhandlung des codico Mediolanensi (p. XIII—XXXIV) erzählt Koch, wie diese Handschrift, die nach seiner Ansicht nicht im 9. oder 10., sondern im 11. Jahrh. geschrieben ist, am Anfang und gegen Ende des 12. Jahrh. von zweiter und dritter Hand manche Nachbesserungen erfahren, dann tief bis ins 15. Jahrh. noch zahlreiche Änderungen und Interpolationen erlitten hat. Eine reiche Beispielsammlung giebt von diesen Schicksalen der Handschrift eine deutliche Vorstellung; die photographische Nachbildung einer Seite, welche Koch seiner Ausgabe beizufügen gedachte und auf welche er (p. XXI) verweist, hat sich, wie Böhlen (p. XII) mittheilt, zurervielfältigung nicht geeignet. Auf Grund seiner genaueren Einsicht in die beste Uebersetzung, und in engerem Anschluß an dieselbe als Fidler und Haase, hat Koch den Text der elf im Mediolanensis enthaltenen Dialoge hergestellt. Der Dialog ad Polybium de consolatione, von welchem nur wenige Reste darin enthalten sind, ist an die zwölfte Stelle verwiesen und nach einem von Koch neu verglichenen Berolinensis des 14. Jahrh. und zwei ziemlich gleichzeitigen, von ihm wenigstens eingesehenen Ambrosiani gestaltet worden. Hatte so Koch eine festere Grundlage für die Textrecension gewonnen, so war er durch umfassende Kenntniß der Sprache Seneca's, durch die Gabe leichter Divination und durch reichliche Verwerthung der namentlich von Madvig und Verh. Haupt und Böllstin vorgeschlagenen, sowie älterer (nicht immer mit Sicherheit auf ihren Ursprung zurückgeführten) Conjecturen auch zur Emendation seines Autors wohl gerüstet. Aber schon Böhlen bemerkte, daß Koch nicht mit genügender Vorsicht eigene und fremde Einfälle geprüft, daher nicht selten ohne Noth die handschriftliche Gewähr verlassen hat, und zeigte durch schlagende Belege (z. B. de ira I, 7, 3. III, 8, 7. tranq. an. 12, 1. brev. vit. 7, 10), daß es immer noch genauer Beobachtung des individuellen Sprachgebrauchs bedarf, um einen zuverlässigen Text herzustellen. Jedenfalls ist in dieser neuen, gut ausgestatteten Ausgabe sowohl durch die mit Ausnahme einer Stelle (dial. I, 4, 4) von Koch herrührende Gestaltung des Textes als durch den von Böhlen sorgfältig durchgearbeiteten kritischen Commentar ein entscheidender Fortschritt angebahnt.

A. E.

Dederich, Herm., historische und geographische Studien zum angelsächsischen Beowulfliede. Köln, 1877. Roemke & Co. (VII, 233 S. S.) M. 3, 60.

Vorliegende Schrift soll uns in die Geschichte und die Geographie des Beowulfliedes einführen. Ein solches Werk kann nach den Arbeiten, die über diesen Gegenstand vorausgegangen sind, kaum viel Neues bringen. Immerhin ist eine vollständige Uebersicht der ganzen dahin gehörigen Literatur eine dankenswerthe Arbeit. Auf eigene Forschung fast ganz verzichtet, giebt der Verfasser uns eine ziemlich vollständige Uebersicht dieser Schriften. Darin liegt der Werth des Buches. Es leidet aber die Schrift darunter, daß der Verf. Manches in den Arbeiten seiner Vorgänger nicht oder falsch verstanden hat; ziemlich stark Versehen begegnet ihm z. B. in der Einleitung (vgl. S. 17). Auch geräth es dem Buche nicht zum Vortheile, daß der Verf. sich den englischen Gelehrten anschließt und aus Ortsnamen beweisen will, daß das Beowulflied im Süden oder Westen Englands entstanden sei. Der beste Beweis, wie wenig Anhalt diese Ortsnamen gewähren, ist, daß andere englische Gelehrte gleichfalls aus Ortsnamen die Ueberzeugung gewonnen, das Beowulflied, wie wir es haben, müsse in Nordhumbrien entstanden sein. Trotz dieser Auslegungen hat das Buch durch den großen Fleiß, den der Verf. darauf verwendet hat, den Werth einer guten Uebersicht der ganzen betreffenden Literatur, wenn wir auch allerdings in einzelnen Fällen nicht der Nähe überhoben werden, durch eines Nachsehen uns zu überzeugen, ob der Verf. immer richtig referiert hat.

R. W.

Cynewulf's Elene. Mit einem Glossar herausg. von Jul. Zupitza. Berlin, 1877. Weidmann. (XII, 100 S. gr. S.) M. 2.

Wer bisher angelsächsische Uebungen veranlaßt oder privatim Angelsächsisch lesen wollte, war, wenn er nicht sich der Lesebücher bediente, immer und immer wieder auf die Lectüre des Beowulf angewiesen, da den Grein sich nicht Jeder aneignen kann. So wichtig Beowulf ist, vertritt er doch immer nur die heidenische angelsächsische Dichtung. Von christlichen Poesien besaßen wir, bis vor kurzem, keine Einzelausgabe, der zugleich ein genügendes Glossar beigegeben gewesen wäre. Mit Freude begrüßten daher gewiß alle Freunde des Angelsächsischen die Einzelausgabe eines der schönsten christlichen angelsächsischen Epen, die Ausgabe von Cynewulf's Elene durch Jupiia. Es mag auf den ersten Anblick ein Wagniß scheinen, gerade dieses Gebiet, das kein geringerer als Grimm herausgab, aufs Neue zu veröffentlichen, allein, so große Verdienste Grimm sich um die Erklärung Elene's erworbt, seit seiner Ausgabe sind viele Jahre vergangen und Manches hat sich anders herausgestellt, als man es 1840 betrachtete. Schon Grein wich vielfach von Grimm ab. Eine neue Durchsicht des Textes mit Beigabe des ganzen kritischen Apparates wäre daher schon des Dankes aller vorurtheilsfreien Beurtheiler gewiß gewesen. Jupiia beachtete alle bisherigen Ausgaben, die von Thorpe, Grimm, Grein, die von Ettmüller gegebenen Stüde, besichtigte die Arbeiten von Dietrich, Rieger und Anderen. Trotz der verschiedenen Ausgaben blieb Jupiia noch Raum genug, seinen eigenen Scharfsinn und seine Sprachkenntniß vielfach zu zeigen. Daher ist dieser Neudruck des Gedichtes als ein Fortschritt in der Erklärung desselben zu bezeichnen. Einen weit höheren Werth aber erhält derselbe noch dadurch, daß ihm, wenn auch nur nachträglich, eine neue Collation des Ganzen durch Knoll beigegeben ist. In Bezug auf die Schreibung finden sich Grimm, Grein und Anderen gegenüber die Änderungen, die jetzt ziemlich allgemein üblich sind, also æ und æ statt á und æ, w statt v etc. Die Diphthonge ea und eo werden statt éa und éo durch æa und éo wiedergegeben. Es unterscheidet sich auf diese Weise Isort ea in éac von ea in gæc, eo in loeht von eo in weos. Daß die kurzen und langen Vocale ohne Unterschied neben einander gestellt sind, können wir nur billigen. Auch Grein kam von einer zu ängstlichen Trennung aller verschiedenen Vocale im zweiten Bande seines Glossars zurück. Das Glossar ist mit großer Sorgfalt angefertigt, daher nimmt es mehr Raum als der Text selbst ein. Ueberall können wir allerdings Jupiia nicht zustimmen. Auf Grund eines dagana (S. 193) einen Nominativ daga anzusetzen, ist unbedeutend. Dagegen stehen acht Stellen (darunter auch Genetiv daga 358), welche alle auf einen starken Nominativ hinweisen. Weitere Einzelheiten anzuführen, ist hier nicht der Platz. Die Eintheilung der starken und schwachen Verba hätten wir lieber nach Koch angeordnet gesehen, da diese Grammatik, wenn sie jetzt von Jupiia neu herausgegeben sein wird, gewiß die am meisten gebrauchte sein dürfte. Allerdings giebt Jupiia S. V eine vergleichende Uebersicht seiner Eintheilung und der von Koch und Wagner. Jupiia's Ansicht über g stimmen wir nicht bei, sie wurde ja auch schon von competenten Leute stark bestritten und widerlegt. Da Jupiia in seinen Kritiken gern und beständig Ausdrücke eines Autors erwähnt, so sei bemerkt, daß sein Gebrauch von „meint“ statt „bedeutet“ englisch, aber nicht deutsch klingt (S. V, Zeile 11). Trotz dieser paar kleinen Auslegungen wiederholten wir, daß wir uns freuen würden, wenn noch viele solcher Ausgaben, wie die von Jupiia, auf angelsächsischem Gebiete erschienen, die dazu dienen, das Interesse und das Studium des Angelsächsischen immer weiter zu verbreiten. R. W.

Kögel, Rud., über das Keronische Glossar. Studien zur althochdeutschen Grammatik. Halle, 1879. Neumeyer. (4 Bll., 192 S. b.)

Die sogenannte Keronische Glossensippe, bestehend aus den drei Glossarien Pa, gl. K., Ra, ist wegen der Alterthümlichkeit ihrer Sprache für die historische Grammatik des Althochdeutschen von außerordentlicher Wichtigkeit. Nachdem die neue Ausgabe derselben in dem Steinmeyer-Sievers'schen Glossenwerke erschienen war, war eine Monographie, in welcher das sprachliche Material nach grammatischen Kategorien übersichtlich vorgelegt würde, das nächste Bedürfnis aller Derjenigen, welche der deutschen Grammatik ein genaueres Studium widmen. Diesem Bedürfnisse kommt das Kögel'sche Buch entgegen, und zwar in so rascher Folge nach dem ersten Bande des Glossenwerkes, weil dessen Ausgabehöhen dem Verfasser schon vorher zugänglich waren. Wir erhalten darin eine ins Einzelne gehende Vorführung und Würdigung des gesammelten Materials, nach Laut- und Formenlehre geschieden, unter Anwendung der statistischen Methode, welche in neuerer Zeit schon verschiednen der wichtigsten althochdeutschen Denkmäler zu Theil wurde, und zwar zu großem Nutzen einer exacteren Sprachkenntnis, da nur so über Einzelheiten und scheinbare oder wirkliche Anomalitäten ein sicheres Urtheil möglich ist. Ist auch eine solche grammatische Zusammenstellung in erster Linie eine Arbeit mühsamen Fleißes, so kann sie doch zumal bei einem so alten, an schwierigen Formen reichen Denkmale nicht gedacht werden ohne gründliche Kenntniss der allgemeinen germanischen Grammatik und darauf basirten eigenes Urtheil. Wir müssen dem Verfasser das Zeugnis geben, daß er diesen Anforderungen entsprechend ausgerüstet an seine Aufgabe herantretend ist, und es kann demgemäß seine Arbeit als eine der tüchtigsten auf dem Gebiete der althochdeutschen Specialgrammatik bezeichnet werden. Die Vorführung des Materials geschieht in zweckmäßiger Anordnung und unter steter Rücksichtnahme auf die dabei zu erwerbenden grammatischen Fragen, welche der Verf. auch selbständig zu erörtern und ihrer Entscheidung näher zu bringen nicht versäumt, soweit dies im Rahmen seiner Aufgabe thunlich erschien.

Dem systematischen Haupttheile des Buches ist eine ausführliche Einleitung vorausgeschickt, in welcher die aus jenem sich ergebenden Resultate für Alter, Heimat, Kritik und Verwandtschaftsverhältnisse der drei Glossare gezogen werden. Als besonders wichtig heben wir daraus hervor, daß Kögel den sicheren Nachweis liefert, daß die gl. K. als zwei ihrem Dialekte nach verschiedene Denkmäler zu betrachten sind, beide Theile (A und B) zwar alemannisch, aber nur A dem hochalemannischen, beziehentlich St. Gallischen Dialekte angehörig. Die Glossare Pa und B dagegen weist er dem bairischen Dialekte zu. Daß Pa dem bairischen Dialektgebiete angehört, möchten wir nach des Verf.'s Ausführungen unumwunden zugestehen und als weiteren Grund dafür noch auf die große Seltenheit des th im Verhältnis zu d (49:903) hinweisen. Denn im Alemannischen hieß sich th länger als im Bairischen; in einem alemannischen Denkmal von ca. 740 würde das th (dh) noch durchaus überwiegen müssen. Die beiden Theile von gl. K., welche sicher alemannisch, und zwar zwei verschiednen Dialekten zugehörig sind, können gleich zum Beweise dienen. In dem älteren Theile A ist th (dh) das herrschende, und auch in dem jüngeren B ist th: d = 953:198. Wenigsth. Ra hingegen möchten wir die Beweisführung des Verf.'s nicht gleicherweise für schlagend erachten. Ra hat doch zu vielerlei Eigenschaften, die sich nach unserer Kenntniss des Altbairischen nicht zu diesem fügen wollen. Das Präfix lautet in Ra gi- und für ein Denkmal aus der Zeit ca. 800, wie Kögel es sicher richtig ansetzt, müßten wir in Baiern gar erwarten. Wenigstens haben alle sicher bairischen Denkmäler dieser Zeit nur ga. Direct für den alemannischen Dialekt sprechen die s, f für gemein hochdeutsches pf, welche im Anlaut

in Ra Regel sind (vergl. S. 76). Und auch im Anlaut gilt f statt pf. Zwar kommt nur ein einziges Beispiel vor: *figit* (= phligit), aber dies genügt zum Beweise, da die Inlaute dazu stimmen und kein anderes anlautendes ph da ist. Denn die 4 Wörter mit p, die Kögel S. 75 daneben stellt, sind doch damit nicht zu vergleichen: es sind lateinische Fremdwörter, die, wie besonders *puzza* und *pinon* sich im Althochdeutschen überhaupt an der Verjährung nicht betheiligt haben. Daß Ra nicht den gleichen hochalemannischen Dialekt zeigt wie Bb, also wohl nicht aus Reichenau ist, wird man nicht bestreiten, aber es dem alemannischen Hauptdialekte bestimmt abzusprechen, dazu möchten wir uns doch noch nicht für berechtigt halten. Das überwiegende inlautende p ist allerdings auffällig, aber besonders in älterer Zeit war es nach Henning's Zusammenstellungen doch auch in St. Gallen recht häufig, und in dem gl. K. B überwiegt ja ebenfalls das p, ohne daß wir deshalb mit dem Verf. (S. XXXVIII) es für glaublich halten, daß die p einer bairischen Vorlage entstammen, die sich sonst sicher auch in anderen Punkten bemerklich machen würde. Wir halten vielmehr gl. K. B mit sammt seinen p für richtig alemannisch. Es wird unseres Erachtens überhaupt räthlicher sein, die inlautenden p als Kriterium bairischen Dialektes nur für das neunte Jahrhundert festzuhalten, für das achte aber sie auch Alemannen zugeschieben, wo sie in einigen Denkmälern häufiger sind, in anderen dagegen seltener auftreten und schon auf das völlige Schwinden hindeuten, welches im neunten Jahrhundert eintrat. Es stände also damit ganz wie mit dem o, welches unbiphthongiert nur im Bairischen im neunten Jahrhundert noch häufig ist, während bis ca. 800 auch das Alemannische die o statt u, uo ganz häufig aufweist. Auch der zweite Hauptpunkt -tum, -tun statt -tom, -ton im schwachen Verb scheint uns nicht durchaus gegen Alemannen zu sprechen. Sehr leicht konnte auch in einem Specialdialekt Alemanniens die nachstehende Angleichung an das starke Verbs treten, ein Vorgang, der nur in den übrigen Dialekten (im Fränkischen mit Ausnahme des Fribourgs) ganz durchgedrungen ist.

Den systematischen Haupttheil des Buches mit vorläufigen Randbemerkungen zu begleiten, müssen wir uns versagen. Es sei nur im Allgemeinen auf die sorgfältige Ausführung und auf die vielfach gelungenen und fördernden Beobachtungen hingewiesen, von denen beispielsweise die treffenden Erörterungen über die reducierte Temis in Verbindungen wie *hd*, *sd* (S. 70 u. 102 ff.) hervorgehoben werden mögen. Desgleichen beschränken wir uns auf die bloße Namhaftmachung einer unserer Ansichten nach verfehlten grammatischen Erörterung, nämlich der Deutung von *ti* quethanni, *zi* sinthanni zc. im gl. K. B. Wir müssen hier entscheiden an der nächstliegenden Deutung der Formen als Dative des Gerundiums festhalten und die Auslassungen des Verf.'s als unzutreffend bezeichnen. Im Zusammenhang hiermit steht die Besprechung der Stelle 114, 20 *distinguantur zascadane Pa*, *ziseithenne gl. K.*, *ziseoidenti Ra*. Daß die correcte Version von Pa die richtige und der Fesler nur durch die gemeinsame Quelle von gl. K. und Ra veranlaßt ist, scheint uns durch das parallele *variantur*, welches sowohl in Pa als in gl. K. durch das part. perf. gegeben wird, unzweifelhaft, die Erklärung von Kögel dagegen, welcher ziseithenne als das Originale ansieht, ganz verwerflich. Auch in ein paar anderen Fällen, wo der Verf. am Texte Kritik übt, können wir ihm nicht beitreten. So meinen wir, daß SS, 33 das Lemma (*convexit*) ursprünglich *convexit* hieß (= *comportavit*) und daß es auch so noch dem ersten Uebersetzer vorlag, der es richtig durch *prahia* übersehte (vergl. Kögel S. 11). Ferner glauben wir gegen Kögel (S. XIII), daß sich 115, 15 alle Schwierigkeiten lösen, wenn wir als die ursprüngliche lateinische Glosse annehmen: *dissilit* (prass., oder *dissiluit* perf.), *discerpit* (discerpu?), *disceidit*. Es wurde *dissilire* zer-springen mit *desilire* herabspringen verwechselt, die verwechselte

Messe in zwei Niederschriften von D. Hind (Heinrich oder Hermann?), zwei fünfstimmige, eine siebenstimmige von Gyprian de More und zwei sonst unbekannte vierstimmige Messen (Scoon lief und Beata viscera) von Jacob Obrecht († 1507). Besonders reich aber ist die Bibliothek an Compositionen Orlando di Lasso's, der ja über 30 Jahre Capellmeister in München war. Raier zählt 511 Compositionen Orlando's.

Doch die Arbeit der Herstellung des Katalogs keine leichte war, liegt auf der Hand, und daß Raier sie sich nicht leicht gemacht, geht daraus hervor, daß er für 600 der in den Sammlungen anonymen Stücke die Componisten (für 203 allein Orlando di Lasso), für 47 Messen die fehlenden Titel resp. Motive und für 106 terzios resp. mit untergeordnetem Texte notierte Vocalsätze den Text ausfindig gemacht hat. Freilich ist noch viel Arbeit übrig geblieben, da die Zahl der anonymen Werke der Bibliothek 2368 ist. Zu bedauern sind die „Rücklichter“ (natürlich pecuniäre), die Herrn Raier jenseits, von der detaillierten Inhaltsangabe einiger größeren, viele kleine Stücke enthaltenden Codices abzusehen. Der volle Nutzen des Katalogs kann zwar nur denen zu Gute kommen, welche unter seiner Führung den Schätzen selbst näher treten dürfen; das bibliographische Interesse hätte es aber wünschenswert gemacht, daß das vollständige Register der Textanfänge (welches Herr Raier fertig ausgearbeitet hat) nicht weggeblieben wäre. Die Anlage des Katalogs ist in Uebereinstimmung mit den übrigen Bänden eine knappe, den Raum möglichst ausnutzend, wie sich schon in den zahlreichen Abkürzungen verrät. Die Codices werden kurz beschrieben, die Signatur in Klammern beigegeben, die fortlaufenden Nummern dagegen ordnen dieselben derart, daß zuerst Messen und Messentheile ausgedrückt sind, dann Messenoffizien, weiter die Magnificat, Antiphonen, Psalmobien, Hymnen und Sequenzen, danach die Motetten, dann 66 Nummern Villancicos (spanische Kirchencompositionen, eine Art Cantaten, dem 17.—19. Jahrh. angehörig), weiterhin spanische, französische, italienische und deutsche Veder, dann Arietten, Kammercantaten und Opern, endlich Lauten-, Orgel- und Clavierstücke und zum Schluß die acht Tractate. Da jedoch vielfach Werke dieser so geschiedenen Gattungen in demselben Liber vereinigt sind, so ist keine der (übrigen nicht durch Ueberschriften getrennten) Abtheilungen für sich vollständig, der Index daher durchaus zu Rathe zu ziehen. Dieser enthält in seinem ersten Theile die anonymen Compositionen nach dem Inhalte alphabetisch geordnet (Antiphonen, Arietten, Benedicamus u.), leider ohne die Textanfänge; der zweite Theil ist ein alphabetischer Index der Componisten, deren Werke wieder gruppenweise nachgewiesen sind. Willkommen gewesen wäre außer dem alphabetischen Register der Textanfänge noch eine chronologische Uebersicht. Einige wenige ältere Manuscripte sind nur bei sorgfältiger Durchsicht des Katalogs zu bemerken, nämlich die mit der schwarzen resp. rothen Note notierten Fragmente Nr. 56—57 und 201—201*. 201 enthält 16 anonyme zweistimmige Motets (Déchants) des 13. Jahrh. mit französischem Text des Discantus und lateinischem des Tenor. 201* enthält sechs Rondeaux und zwei Chansons von Gilles Vichois († vor 1465), die als eine wesentliche Bereicherung der Kenntniß von diesem einst hochgeachteten niederländischen Meister anzusehen sind, von dessen Werken nur sehr wenig auf uns gekommen ist. Speciell sei noch auf die schätzbaren biographischen Notizen aufmerksam gemacht, welche Herr Raier aus den bayerischen Hofsabhandlungen ausgesogen. Wer unsere Armut an ähnlichen bibliographischen Werken für die Musik kennt, weiß, welchen Dank wir Herrn Raier für diese Vereinerung schuldig sind.

—nn.

Repertorium für Kunsthistorie. Red. von Hubert Janitschek u. Alfred Boltmann. 2. Bd. 3. u. 4. Heft.

Inh.: A. Schulz, Regesten zur Baugeschichte der Jahre 900 bis 1300. — B. Draghtoff, die Baugeschichte der Tribuna der

S. Annunziata in Florenz. — C. v. Tschudi, Verneue Kunst in der Mark. — A. Boltmann, der heilige Geist in der Kunst. — J. Derjag, die Baugeschichte in Codexen des Klosters St. — J. M. Nordhoff, Thiers' Bild: Maria in der Katholik von vielen Bildern. — E. Wdellin, Grabungen und Ausgrabungen zum Dolmenhügel Hans Solbein's des Jüngeren. (Hessl.). — J. Schönberr, Erklärung und Anlauf niederländischer Landen nach Griseberg Ferdinand. 1565—1567. — Briefe aus Mittelalten aus Sammlungen und Museen, über staatliche Kunstpflege und Restaurationen. — Literaturbericht. — Notizen. — Bibliographie.

Pädagogik.

Briefe eines pädagogischen Dancmannes aus dem 19. Jahrhundert. Beantwortet u. herausg. von A. von Vego. Berlin. 1879. Nicolai. (IV, 74 S. 5.) M. 1.

Die acht „Briefe“ vorliegender Schrift behandeln Tagesfragen aus dem Gebiete der Pädagogik so, daß sie den herrschenden Ansichten über dieselben opponieren; die „Antworten“ darauf, von M. v. Vego untersucht, stimmen diesen Ansichten zu. Der Verfasser sagt in dem Vorwort, es werde der einsichtsvolle Leser schon selber beurtheilen, auf welcher Seite sich die Wahrheit ergebe. Die in den „Briefen“ behandelten Thematika sind: Die Art der Bildung; Vitas von scholas discimus; keine allgemeine Volksschule; Nothwendigkeit der confessionellen Schule; der nachtheilige Einfluß der Arbeitsschulen und des Schultamens; die Schulpflichtigen eine Verschwendung; Bereicherung der körperlichen Färbung; die Frauenbildung.

Fechner, Dr. Herm., Gymnas.-Oberlehrer, Gelehrsanct oder Bildung? Versuch einer Lösung der Gymnasien- und Realbildung. Breslau, 1879. Kuebler. (79 S. gr. 8.) M. 1, 1/2.

Die Schriften, welche die Reform der Gymnasien und Real-schulen behandeln, mehren sich. Zudem wir die vorliegende zeigen, glauben wir uns hier mit der Mittheilung desjenigen zu dürfen, was der Verf. selbst als das Resultat seiner Untersuchungen zusammenfaßt. Es sind folgende Sätze: 1. Die höheren Lehranstalten (Realschulen und Gymnasien) dürfen nicht als Vorbereitungsschulen für das Studium der Facultätenwissenschaften oder für technische Verufe betrachtet werden, sondern sie haben den Zweck der Bildung zu verfolgen. 2. Die Real-schule als Bildungsanstalt ist verfehlt, weil hieses Griechisch nicht, daher als solche aufzugeben. 3. Das Gymnasium ist zu reformieren a) durch zweckmäßigen auf Erzeugung der Ideale gerichteten Betrieb und durch eine Erweiterung des Unterrichts in Griechisch, b) durch Verrückung des Lateins nach Mithras des Zwecks der formalen Bildung, c) durch eine geringe Erweiterung der Mathematik, d) durch Ausdehnung des naturwissenschaftlichen Unterrichts, e) durch Vereinfachung des Unterrichts in Deutsch und in der Religion, sowie durch Erweiterung des Horizonts bei Einschränkung des Verstandes in der Geschichte. f) durch Verrückung des Französischen als obligatorischen Unterrichtsfaches, wofür es mit dem Englischen und dem lateinischen Dichtern als facultativer fortgeführt werden kann.

Erler, Dr. W., Prof. u. 1. Oberl., die Directoren-Conferenzen der preuss. höheren Lehranstalten in den Jahren 1874 u. 77. Ihre Verhandlungen, geordnet u. excerptirt. Berlin, 1879. Wiegandt & Grieben. (IV, 113 S. gr. 8.) M. 2, 25.

In Nr. 9 des Jahrganges 1877 dieser Blätter hat sich das 1876 erschienene Buch von Erler „die Directoren-Conferenzen des preussischen Staates“ besprochen. Es liegt uns ein neuer Nachtrag vor, welcher über die Verhandlungen der Directoren-Conferenzen in den Jahren 1876 und 1877 referirt. Der „Nachtrag“ schließt sich in der Anordnung und Behandlung der Sache an das Hauptwerk an und verdient dieselbe Anerkennung wie dieses.

Schönbach für Tisch-Verfahren. Straßburg i. E., Trübner.
(8.) Nr. 2, 40.
Buch, Andrew Johnson u., u. die Kämpfe seiner Zeit. Leipzig.
Schilde. (8.) Nr. 3.
Ehler, Lehrbuch der analytischen Geometrie des Punktes, der
Geraden und der Regelschneide u. München, Th. Hermann.
(gr. 8.) Nr. 4, 80.
Euler, die Beweise für das Dasein Gottes u. die Gotteserkenntnis.
Halle a/S., Buchh. d. Waisenhaus. (8.) Nr. 2.
Euler, Lehrbuch der hebräischen Grammatik. 1. Th. Leipzig.
J. G. Vogel. (Reg. 8.) Nr. 9.
Ereiter, Umfang u. Vertheilung des Volksvermögens im preu-
gischen Staate 1872—1878. Leipzig, Dunder & Humboldt. (gr. 9.)
Nr. 2.
Esterl, Option u. Plebiscit bei Eroberungen u. Gebietsveränderungen.
Gießen. (gr. 8.) Nr. 4.
Fagundesblatter, neue, des Verfassers von „Graf Bismarck u. seine
Ereignisse“. Leipzig, Grieben. (8.) Nr. 6.
Fischmiller, über das Wesen der Liebe. Leipzig, Dunder &
Humboldt. (gr. 8.) Nr. 4, 50.
Fischer, handb. d. mathem. bearb. von F. Fischer. 2. Th. Halle a/S.,
Buchh. d. Waisenhaus. (XII, 395 S. gr. 8.) Nr. 4.
Fischer, altenglisches Lehrbuch. 2. Th. 1. Abth. Halle a/S.,
Kremer. (Reg. 8.) Nr. 6.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Frankreich.

Bisbani, leçons sur la génération des vertébrés; recueillies par
Henri Hugues. (VI, 279 p. avec 150 fig. et 6 planches. 8.)
Paris, fr. 15.
Du Gange, glossaire français, faisant suite au glossarium medicæ
et infirmæ latinæ. Avec additions de mots anciens extraits
des glossaires de La Curne de Sainte-Palaye, Roquefort,
Raynouard, Burguy, Diez etc. et une notice sur Du Gange
par Favre. T. I. A. F. (XX, 340 p. 8.) Paris, fr. 7, 50.
Fabre, de l'action publique en droit romain: des droits de suc-
cession qui ont leur fondement dans la parenté naturelle, en droit
français. (206 p. 8.) Paris.
Rabelais, les grandes et inestimables chroniques du grant et énorme
giant Gargantua, contenant la généalogie, la grandeur et la force
de son corps, aussi les merveilleux faictz d'armes qu'il fist pour
le roy Artus, comme verrez cy après, imprimé nouvellement
(1532); suivies de la vie très horrible du grand Gargantua,
père de Pantagruel, et de Pantagruel, roy des Dipsodes; avec
les remarques historiques et critiques de Le Duchat et Le Mot-
teux, publiées par Favre. 2 vol. (XII, 777 p. 8.) Niort.

Amerikanische.

lencedict and Tracy, history of the town of Sutton, Mass.,
from 1704—1876; including Grafton until 1735, Millbury until
1813, and parts of Northbridge, Upton, and Auburn. (8.) Wor-
cester, Mass., s. 21.
Osgrove, complete scientific grammar of the english language.
With appendix containing treatise on composition, specimens of
english and american literature, defence of phonetics, etc. For
use of colleges, schools, and private learners. (16.) New York.
s. 6, 6 d.
Oswell, life, travels, and literary career of Bayard Taylor. (16.)
Boston, a. 7, 6 d.

Italienische.

artoli, storia della letteratura italiana, t. II: la poesia italiana
nel periodo delle origini. (418. p. 16.) Firenze.
Bibliotheca historica italica, cura et studio Societatis Longobardicae,
historiae studii promovendis. Vol. II. (254 p. 4.) Milano.
1. 16.
Contiene: Vignati, codice diplomatico laudense, parte I: Laus
Pompae.
ampori, la cronaca di Leonello Bellardi: relazione. (8.) Modena.
1. 1.
ambini, vocabolario pavese italiano, con una serie di vocaboli
italiani-pavesi che molto tra loro diversificano. Fasc. I. (XVI,
4 p. 16. Padova. A volume completo.) 1. 2.
agrini, studi sul Cinquecento, di Anton Francesco Grazzini
detto il Lasca; e delle sue opere in prosa e in rima. (p. 64 16.)
Imola. 1. 1, 50.
accellanea di storia italiana, edita per cura della regina Deputa-
zione di storia patria. Tomo XVIII, terzo della seconda serie.
(XXIII, 678 p. 8.) Torino.
Contiene: Ricotti, breve commemorazione del conte Federico
Sclopai. — Promis, il testamento di Mercurino Arborio di Gat-

tinara. — Ceruti, lettere inedite di Lud. Ant. Muratori. — Bol-
lati, di un inedito documento sulla tregua di Dio. — Promis,
memorie di Carlo Franc. Manfredi di Luserna. — Chiussio,
saggio di antichi documenti dell' archivio arcivescovile di Torino. —
Colombo, notizie e documenti inediti sulla vita di Giov. Franc.
Bonomi. — Manno, annali e scritti di Giov. Spano.

Schwedische.

Retzius, finska kranier jemte några natur- och literatur-studier
inom andra områden af finsk antropologi. (200 s. 41 pl. folio.)
Stockholm, 1878. kr. 25.
Årsskrift, Upsala universitet. 1879 (8.) Upsala.
Matematik och naturvetenskap: 2. Söderblom, om algebraiska
equationer och equationscurvor. (64 s.) kr. 1, 25.

Norwegische.

Janson, Folke-Eventyr, uppskr. i Sandeherad. Fort. på Lands-
mål. Med Utgreden, og Upplys. af Moltke Moe. Det norske
Samlags Forl. Christiania. kr. 1.

Dänische.

Kilund, Bidrag til en hist-topogr. Beskr. af Island. II. I. Nord-
Fjærd. Med 4 lithogr. Kort. Udg. af Komm. for det Arnamag-
nanske Leg. (194 s. 8. og 1 kott.) kr. 3.

Antiquarische Kataloge.

(Mittheilung von Reichhoff u. Wigan.)

Bamberg in Grefswald. Nr. 32. Geschichte u. ihre Wissenschaften.
Nr. 33. Bibliographie, Pädagogik. Nr. 34. Linguistik, Pädagogik.
Nr. 35. Medizin. Nr. 36. Ideologie.
Berlische Buchh. in Körlingen. Nr. 143. Deutsche Belletristik.
Barr & Co. in Frankfurt. Nr. 23. Mathematik, Physik, Astro-
nomie. Nr. 24. Numismatik, Genealogie u. Heraldik. Nr. 292.
Bermischte.
Bersold, E. in Erlangen. Nr. 62. Naturwissenschaften.
Grenier, A. in Baden. Nr. 17. Astronomie, Kunst u. Nr. 18.
Mathematik, Physik, Astronomie, Chemie, Inaugural-Wissenschaften.
Deisinger's Buchh. in Jena. Nr. 56. Medizin u. Naturwissenschaften.
Fischhaber in Rastlingen. Bermischte.
Garraffowig in Leipzig. Nr. 58. Geschichte u. deren Hilfs-
wissenschaften.
Riemann'sche Buchh. in Coburg. Nr. 10. Class. Philologie,
deutsche Linguistik u.
Seiligerberg in Baurath. Nr. 163. Bermischte.
Stuber in Würzburg. Nr. 32. Bermischte.
Tausig's Ant. in Prag. Nr. 20. Medizin.
Trübner, R. J. in Straßburg. Nr. 23. Naturwissenschaften.

Nachrichten.

Der ord. Lehrer Th. Groß am Gymnasium zu Leobfchlag ist
zum Oberlehrer am Gymnasium zu Reife ernannt worden.

Die Akademie der Wissenschaften zu Berlin hat den Prof. Dr.
H. Wundt an der Universität Straßburg und den Director der
L. Sternwarte zu Mailand, G. B. Schiaparelli, zu Corresponden-
ten ihrer physikalisch-mathematischen Classe gewählt.

Dem Geh. Rathsrath Prof. Dr. Lohd zu Göttingen ist bei
Gelegenheit seines Jubiläums das Comthurkreuz mit dem Stern des
I. Ordens Franz-Joseph-Ordens, das Comthurkreuz des Kaiserlichen-
Ordens der I. bayer. Krone, das Comthurkreuz I. Cl. des I. bair.
Albrechtsordens, des I. württemb. Friedrichsordens, des großh. sächs.
Verdienstordens Philipps des Großmüthigen, das Comthurkreuz des
großh. mecklenb. Hausordens der wend. Krone, des großh. sächs.
Hausordens der Wachsamkeit oder vom Weißen Falken, das Ehren-
comthurkreuz des großh. oldenb. Hans- u. Verdienstordens des Her-
zogs Peter Friedrich Ludwig, das Commandeurkreuz I. Cl. des
bergl. bair. brennham. Ordens Heinrichs des Erbkönigs, das berggl. sächs.
am grünhüblernen Bande zu tragende Verdienstkreuz für Kunst
u. Wissenschaft, das sächs. schwarzb. Ehrenkreuz I. Cl. u. des Ehren-
kreuz I. Cl. des sächs. lipp. Gesamtthronkreuz verliehen worden.

Am 28. Octbr. † in Stuttgart der vormalige Reichsoberhandels-
gerichtsrath Rob. Rumer im 57. Lebensjahre.

Die von allen Zeitungen gebrachte Nachricht von dem auf einer
Reise erfolgten Tode des Dr. Döhling in Berlin bestätigt sich nicht.
Derseibe ist von jener Reise „wohl und munter“ heimgekehrt.

Berichtigung.

In Nr. 43, Sp. 1403 muß es heißen: Melzer, D., Geschichte der Rathgeber (nicht Regler).

Bitte.

Meine bei der diesj. Naturforscherversammlung in Baden-Baden gehaltene Gedächtnisrede auf Oken (abgedruckt in der Augsb. allg. Ztg. Nr. 271-274) gedente ich, von vielen Seiten dazu ermuntert, durch Mittheilungen aus Oken's Briefwechsel und verschiedene biographische Notizen vermehrt, herauszugeben. Im Interesse möglichst großer Vollständigkeit dieser Arbeit erlaube ich mir hiermit an Alle jene, welche im Besitze von Briefen Oken's sind, die Bitte zu stellen, mir solche für kurze Zeit anzuverleihen zu wollen.

Freiburg i/B. im October 1878.

Prof. Dr. Alexander Uder.

Am Gymnasium in Bremen sind zu Ostern 1880 zwei ordentliche Lehrerstellen zu besetzen. Das Gehalt beträgt bei beiden 3000—5500 Mark (biermalige Steigerung um

625 Mark nach je 5 Dienstjahren). Gefordert wird für beide Stellen die volle Facultas für Lateinisch, Griechisch und Deutsch, für die eine überdies längere praktische Bewährung in den oberen Classen eines Gymnasiums. Meldungen sind unter Beifügung eines curriculum vitae sowie der nöthigen Zeugnisse bis zum 15. November einzufenden an den

Vorsteher des Gymnasiums
Professor Dr. Hülse.

Bremen, 25. Oct. 1879.

[255]

An der hiesigen kaiserlichen höheren Mädchenschule soll die durch Ableben des bisherigen Inhabers erledigte Rectorstelle zum 1. April fest besetzt werden. Qualifizierte Bewerber wollen sich unter Beifügung ihrer Zeugnisse bis 1. December ex. bei uns melden. Das Jahresgehalt ist auf anfänglich M. 3000 und M. 300 Wohnungsgehalt festgesetzt.

Guben im October 1879.

Der Magistrat.

[264]

Die Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, dafür Sorge zu tragen zu wollen, daß alle neuen Werke von wissenschaftlichem Gehalte (neue Ausgaben können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen angezeigt werden (Nur. Expiration des Bibliothekars, Edward Avenarius; im Falle es gewünscht werden sollte, ist die Redaction, nach erfolgter Beipruchung, zur Rücksendung derselben bereit. Zugleich erlaubt sie sich, an rechtzeitige Einfindung der Fortsetzungsverzeichnisse und der Universitäts- wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch bei diesen ist auf Verlangen zur Rücksendung erbitigt. Unverzügliche Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Ankündigungen, Auszeichnungen und Todesfälle aus dem Kreise der Gelehrten werden mit Dank benutzt werden.

Literarische Anzeigen.

Gebr. Neumann in Neudamm.

Ueber die

Conjugation im Rätoromanischen.

Inaugural-Dissertation.

Zur Erlangung der Doctorwürde bei der hohen philosophischen Facultät der Universität Zürich eingereicht von

Johann Stürzinger.

Mark 1, 60. (in Commission).

[252]

Im Verlage von Cramer & Schindler in Leipzig ist erschienen und in allen Buchhandlungen zu haben:

Elemente der Physik,

Meteorologie und mathematischen Geographie.

Hilfsbuch für den Unterricht an höheren Lehranstalten. Mit zahlreichen Nachfragen und Aufgaben. Von Professor Dr. Paul Meiss, Geogr. Prof. Gymnasiallehrer.

Gr. 8. 26 Bogen mit 244 Holzschnitten. Preis M. 4, 50.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Vor Kursem erschien:

[259]

Die Angiospermen und die Gymnospermen

VON

Dr. Edward Strasburger,

Professor an der Universität Jena.

Mit 22 Tafeln.

Preis: Mark 25.

Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig. [261]

Windelband, Dr. W., Die Geschichte der neueren Philosophie in ihrem Zusammenhange mit der allgemeinen Kultur und den besonderen Wissenschaften. Erster Band. Von der Renaissance bis Kant. gr. 8°. n. M. 10. Eleg. geb. M. 11, 50.

Im Verlage von G. Reimer in Berlin ist soeben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

[258]

Pompejanische Beiträge

VON

August Mau.

Mit drei Tafeln.

Preis: Mark 6.

DOXOGRAPHI GRAECI

COLLEGT RECENSUIT PROLEGOMENIS

INDICIBUSQUE INSTRUIT

HERMANNUS DIELS

OPUS ACADEMIAE LITTERARUM REGIAE BORUSSICAE
PRAEMIO ORNATUM.

Preis: Mark 24.

SYNOPSIS

EVANGELIORUM MATTHAEI
MARCI LUCAE

CUM

LOCUS QUI SUPPLEMENT PARALLELUM LITTERARUM

ET TRADITIONEM EVANGELICARUM IRENAEO ANTIQVOM.

D GRIESBACHII ORDINEM CONCINNANT, PROLEGOMENA
ASELECTAM SCRIPTURAE VARIETATEM, NOTAS, INDICES
ADHUC

RUDOLPHUS ANGER,

PHIL. ET THEOL. DOCTOR, VERTUMERUS IN ACADEMIA LIT. PRAEFECTUS,
SOCIETATUM HISTORICO-TEOLOGICAL LIT. ET ORIENTALIS GERMANICAE

EDITIO SECUNDA. Preis: M. 8.

Diese neue billige Ausgabe des allgemein anerkannten Werkes, welches sich dadurch vor anderen ähnlichen Werken auszeichnet, daß es die Parallelstellen aus der Zeit vor Irenaeus wiedergibt, macht dasselbe grösseren Kreisen zugänglich.

Neuer Verlag von Carl Winter's Universitäts-Buchhandlung in Heidelberg.

[257]

Ammann, Dr. Julius, Professor in Heidelberg. Ueber den Begriff des procurator und des mandataris nach römischem Recht. gr. 8. broch. M. 1, 20.
Suhl, Dr. Heinrich, Professor in Heidelberg. Zur Rechtsgeschichte des deutschen Sortimentsbuchhandels. gr. 8. broch. M. 1, 50.
Grimminger-Guttenberg, Freiherr Ludwig. Die Landwirtschaft und die nationale Wirtschaftspolitik in Deutschland. Eine Zeitschrift. gr. 8. broch. M. 1, 20.
Germannus, Gottfried. Zur Reform der deutschen Wirtschaft- und Social-Politik in volkswissenschaftlichem Sinne. gr. 8. broch. M. 1.

Eser, Dr. Emanuel, Dozent der Staatswissenschaften in Heidelberg. Ein Aeltestreit in England. gr. 8. broch. M. 2, 40.
 —, Die Hypothekendarlehen und ihre Jahresabschlüsse. gr. 8. broch. M. 3, 60.
Krichold, Ernst. Die Früchte des Liberalismus in Baden. Eine conservative Stimme. gr. 8. broch. M. 1, 20.
Strauch, Dr. Hermann, Professor in Heidelberg. Zur Interventionslehre. Eine völkerrechtliche Studie. gr. 8. broch. M. 1, 60.

Neuer Verlag von Carl Winter's Universitäts-Buchhandlung in Heidelberg.

[258]

Annalen der Oenologie. Wissenschaftliche Zeitschrift für Weinbau, Weinbehandlung und Weinverwertung. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben und redigirt von Dr. A. Blankenhorn. gr. 8. broch. VIII. Bd. 1/2 Heft. M. 6, 60.

Blum, Geh. Hofrath Dr. J. Reinhard, die Pseudomorphosen des Mineralreichs. Vierter Nachtrag. (Schl.) gr. 8. broch. M. 6.

Forschungen auf dem Gebiete der Agrikulturphysik. Unter Mitwirkung vieler Gelehrten herausgegeben von Dr. E. Wollny, Professor in München. II. Band 3. Heft M. 2, 80; II. Band 4. Heft M. 4; II. Band 5. Heft M. 3, 80.

Gmellin-Kraut's Handbuch der Chemie. Anorganische Chemie in drei Bänden. Sechste, umgearbeitete Auflage. Herausgegeben von Professor Dr. Karl Kraut. Mit Abbildungen in Holzschnitten. gr. 8. broch. II. Band, 1. Abtheilung, Lfg. 9/11, à M. 1, 50; II. Band, II. Abtheilung, Lfg. 5/6, à M. 1, 50.

Koch, Ludwig, Untersuchungen über die Entwicklung der Crassulaceen. Veröffentlicht mit Unterstützung des Königl. Preuss. Ministeriums für Landwirtschaft, Domänen und Forsten. Mit 16 lithogr. Tafeln. gr. 4. M. 40.

Krukenberg, Dr. C. Fr. W., Vergleichend-physiologische Studien an den Küsten der Adria. Experimentelle Untersuchungen. Erste Abtheilung. Mit vier Holzschnitten und zwei Tafeln. gr. 8. M. 6.

Mayer, Dr. Adolf, Professor, Düngung und Fütterung in chromographischer Darstellung. 8. broch. M. 2.

Naumann, Professor Dr. Alexander, die Grundlehren der Chemie. Für den Studirenden kurz dargelegt. gr. 8. broch. M. 6.

Pfaff, Dr. Friedrich, Professor, Kraft und Stoff. Vortrag. 8. broch. M. 0, 60.

—, Ueber den Einfluß des Darwinismus auf unser staatliches Leben. Vortrag. 8. broch. M. 0, 60.

—, Fünf naturwissenschaftliche Vorträge. I, II. Ist die Welt von selbst entstanden, oder ist sie geschaffen worden? III. Anfang und Ende unserer Sonne. IV. Die Grenzen der Naturerkenntnis. V. Ueber Erdbeben. 2. Auflage. 8. broch. M. 1, 80.

—, Der Mechanismus der Gebirgsbildung. Mit 57 Holzschnitten. gr. 8. broch. M. 4, 80.

Pingler, Dr. G., Kgl. Physicus, Medicinalrath. Der einfache u. diphtheritische Croup und seine erfolgreiche Behandlung mit Wasser u. durch die Tracheotomie dargestellt nach eigenen zahlreichen Erfahrungen. 2. vermehrte u. verbesserte Auflage. gr. 8. broch. M. 5, 60.

Untersuchungen, botanische, herausgegeben von Dr. N. J. C. Möller, Professor. Band II, Heft 1. Mit Tabellen u. Tafeln. gr. 8. broch. M. 8.

Untersuchungen aus dem physiologischen Institute der Universität Heidelberg. Herausgegeben von Dr. W. Kühne, o. o. Professor der Physiologie u. Director des physiologischen Instituts. 3. Band. 1/2. Heft. 8. M. 0, 80.

Durch directe Bestellung beim Herausgeber sind zu beziehen:
Vierzig grosse Modelle zu Combinationskrystallen herausgegeben von Dr. Richard Heger in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 46. Die Modelle sind in Papp solid und sauber ausgeführt; Grösse 20—45 cm.

Grosse Modelle der einfachen Krystallformen (26 Ex.) herausgeg. v. Dr. Richard Heger in Dresden. Preis incl. Verpackung M. 34, 50. Grösse und Ausstattung wie oben.

Ausführliche Prospective auf Francoverlangen gratis.

Verlag von F. C. W. Vogel in Leipzig.

Seeben erschien:

Lehrbuch

der

Hebräischen Grammatik

von

Dr. Bernh. Stade,

Professor in Göttingen.

Erster Theil.

Schriftlehre. Lautlehre. Formenlehre.

Mit 2 Schrifttafeln.

gr. 8. 443 Seiten. Mark 9.

[256]

Soeben erschienen:

Das Handelsrecht.

Von

Dr. Heinrich Töhl,

Geh. Justizrath u. Professor der Rechte zu Göttingen.

Erster Band.

Sechste vermehrte Auflage.

74 Bogen gr. 8. Preis: Mark 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Verlag von S. Calvary & Co. in Berlin.

[262]

Soeben erschienen:

Jahresbericht

über die

Fortschritte der classischen Alterthumswissenschaft

nebst den Beiblättern:

Bibliotheca philologica classica und Biographisches**Jahrbuch für Alterthumskunde,**

herausgegeben von

Conrad Bursian.

VII Jahrgang (1879). Erstes Heft.

Subscriptionspreis für den Jahrgang von 12 Heften
Mark 30. — Ladenpreis nach Erscheinen des 3. Heftes
Mark 36.Das 10. und 11. Heft des Jahrganges, sowie das 3. Quartal
der Bibliotheca philologica classica (1878) erscheinen am
1. November 1879.

In meinem Verlage ist erschienen:

Commentar

zu der

Deutschen Strafprocessordnungund zu den auf dieselbe bezüglichen Bestimmungen des
Gerichtsverfassungsgesetzes.

Von

Dr. Friedr. Oskar v. Schwarze,

Mitglied und Referent der Reichsgerichts-Justizcommission.

1878. 45 Bogen Lex. 8. Preis M. 11, 20, eleg. geb. M. 12, 50.

Commentar

zur

Deutschen Civilprocessordnung

von

Dr. E. Siebenhaar,

Ober-Präsident a. D.

51½ Bogen. Gr. 8. Preis: M. 14.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bücherverkehr.**Ankauf ganzer Bibliotheken** sowie einzelner
Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden
reelle und coulaute Erledigung. [6]**Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.****Ankauf ganzer Bibliotheken**
sowie einzelner Werke zu angemessenen Preisen per Cassa.**L. M. Glogau Sohn in Hamburg,**

Burstah 23.

[31]

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Buchhandlung und Antiquariat,

[32]

23 grosser Burstah.

Katalog Nr. 21—26 des Antiquariatssoeben erschienen. Enthält ca. 70,000 Bände. Werke aus
allen Wissenschaften. Diese Kataloge werden auf Ver-
langen gratis und franco versandt, jedoch erbitte Angabe
aus welchen Wissenschaften gewünscht wird.**Philologie und Sprachwissenschaft.** [7]Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller
Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu anneh-
baren Preisen gegen baar.Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter
günstigen Bedingungen.Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets un-
gehind beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter
Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Biblio-
theken gewährleistet wird.**Simmel & Co. in Leipzig.**

Neu erschienene Kataloge:

[35]

Katal. 30: Naturwissenschaften. Allgemeines, Zoologie,
Botanik etc.; Geologie, Bergbau und Hüttenkunde; Mathe-
matik; Medizin. — Nebst Anhang: Schach.Katal. 31: Ausserdeutsche Belletristik, Kunst, Musik.
Französische, englische, italienische und spanische Lite-
ratur, nebst Linguistik. — Kupferstiche, illustrierte
Werke etc. — Musik, theoretische und historische Werke;
Musik, praktisch.Unsere Kataloge stehen gratis und franco zu Diensten.
Wir bitten zu verlangen, da wir im Allgemeinen unver-
langt nicht versenden.**C. Detloff's Antiquariat**

in Basel.

Ed. Frommann in Jena

[36]

offerirt gegen Baarsahlung:

Diutiska, hrg. v. Graff. 3 Bde. Stuttg. 1826—29. 3 Hftbde.
20 M.Germania, hrg. v. Pfeiffer. Bd. 1—15. Stuttg. u. Wien.
1857—70. 14 Hftbde u. 1 br. Schönes Ex. 145 M.Weimarisches Jahrbuch, hrg. v. Hoffmann v. F. 6 Bde.
Hann. 1854—55. 3 Hftbde. 22 M. 50 Pf.Zeitschrift für d. Alterthum, hrg. v. Haupt. Bd. 1—14.
Berl. 1841—49. 14 Pbd. 95 M.Germaniens Völkerstimmen, v. Firmenich. 3 Bde. u. Nachtr.
Berl. 1843—68. 3 Pbd. u. 1 br. 30 M.

Schmeller, Bayer. W. B. 2. Aufl. br. 24 M.

Denkmale des Mittelalters, v. Hattmer. 3 Bde. St. Gal-
len. 1842—49. 3 Hftbde. 36 M.

Hugo v. Trimberg. 3 Hfte. Bamberg. 1833, 34. Ph. 15 M.

Nibelungen, v. Lachmann. Berl. 1840. Hftzb. Fol. 40 M.

Horae belgicae, v. Hoffmann v. F. 12 part. (mit Pars III).
20 M.Hans Sachs, hrg. v. Keller. Bd. 1—11. 5 Hftbde u. 6 br.
65 M.Heyse, Handwörterb. d. deutschen Sprache. 2 Theil in 3 Bde.
Magdeb. 1833—49. 3 Hftbde. 14 M.

Literarisches Centralblatt

Mr. 46.]

Herausgeber und Verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlegt von Eduard Zarnke in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

— 15. November. —

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Acta S. Palagiae syriace, edidit Gildemeister. Leipzig, 1879. Marcus. (15, 12 S. 4.) M. 3.

Kleianberg, sullo sviluppo del Lumbicus trapez. Pfeiffer, nomenclator heliceorum etc. ed. Classen. v. Thibgen, der Sale. Wiegand, der Traumzustand ein Zeichen der Zeit. Vinkow, Entwicklungsgeschichte der Menschen u. Thiere. Gierich, die einfachsten Lebensformen. Tzsch, Schizophrenie u. Nihilismus. Strauch, die geologischen Typen. Von Bonfili, die Bauformen der Straucharten. Strauch, die Straucharten nach der deutschen Strauchordnung.

Die deutsche Gliederordnung. Von Bensch. Vatten, die Finanzierung der Staaten u. Städte der nordamerikanischen Union. Marcus, Handbuch der Geographie. Deibitz, die altindische Geographie. Euripides Alkestis. Edith Prius. Krieger, die griechischen u. lateinischen Benennungen der Baum. Sophocles Trachiniae. Codicibus etc. adora. Subhoff. Cicero's scripta quae manserunt omnia recognovit Muller.

Theologie.

Acta S. Palagiae syriace edidit Joannes Gildemeister. Bonn, 1879. Marcus. (15, 12 S. 4.) M. 3.

Die syrische Kirche ist sehr reich an Heiligengeschichten, theils einheimischen, theils fremden. Namentlich aus dem Griechischen wurden sehr viele ins Syrische übertragen; eine solche theilt uns hier Professor Gildemeister aus einer Handschrift des Britischen Museums nebst kurzer Einleitung und lateinischer Uebersetzung mit. Das griechische Original ist noch nicht gedruckt, eine Ausgabe desselben ist von Professor Hlener in Bonn vorbereitet; das Erscheinen des syrischen Textes wurde durch die Aufmerksamkeit von Professor Wright in Cambridge möglich, der eine von ihm verfertigte Copie der einzig erhaltenen aus dem Jahre 550 stammenden Londoner Handschrift nach Bonn sandte. Die Geschichte selbst spielt etwa 400 Jahre früher, doch ist die Identifizierung des in dem Stück auftretenden Bischofs Romanus mit dem bekannten Romanus von Oessa (449 bis 451 und wieder von 459 an Bischof dieser Stadt keineswegs sicher); der Schauplatz der Geschichte ist Antiochien, wo Pelagias, die unter dem Namen Margarito die berühmteste moratrix der Stadt gewesen war, von Romanus bekehrt wird, und Jerusalem, wo sie unerkannt als männlicher Einsiedler Pelagius auf dem Delberg ein entzagungsvolles Leben führt. Ein Diakon des Romanus, Jakob, der bei ihrer wunderbaren Bekehrung in Antiochien zugegen war, kommt gerade noch zu rechter Zeit vor ihrem Tode nach Jerusalem und will der Verfasser der vorliegenden Geschichte sein. Wie bei den meisten aus dem Griechischen übertragenen Sachen, ist der Stil des Stückes ziemlich verzwickelt und reich an selteneren Ausdrücken. Am Schluß hat der Herausgeber einige zusammengestellt, sowie Rechnungen über seine Wiedergabe des im Ganzen recht gut erhaltenen Textes gegeben, insbesondere in Betreff des etwas complicirten syrischen Accentuationsystems. Der Druck ist sehr correct; 2, 1, 3. 5 dürfte die palästinensische Form rrrrr Druckfehler sein. Wird sich das Hauptinteresse auch erst an die Herausgabe des griechischen Originals knüpfen, so ist doch schon das vorliegende Stück in sprachlicher und culturgeschichtlicher Beziehung interessant genug und die Veröffentlichung desselben sehr antenstehend. Hervorgehoben möge noch werden, daß für den

Namen Margarito, den Pelagias wegen ihrer vielen Besen erhalten haben soll, bei Pape-Benseler kein weiterer Beleg sich findet. E. N.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. U. Entzart. Nr. 44.

Inb.: Aus der ersten preussischen Generalynode. 1. — Die Evangelische Allianz in Basel. 1. — Aus Schöten. — Kirchliche Nachrichten. Bodeschau. — Personalien. — Feste und Versammlungen.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrg. v. S. H. H. 21. Jahrg. Nr. 43 u. 44.

Inb.: Hofprediger Stöder und das moderne Judentum. — Die Generalynode. — Die Trennung von Staat und Kirche vor dem großen Rath in Genf. — Aus den diesjährigen Versammlungen der Naturforscher und Aerzte. 2, 3. — Der XXI. Congress für innere Mission in Stuttgart. (Schl.) — Die Simultanen in München. — Annäherung an die evangelische Schule in Gießen. — Die russische Politik in Centralasien. 1, 2. — Leteranz oder Intoleranz in Böhmen. — Ein Rückblick auf die Berliner Kunstaussstellung. — Die Ritterschicksalungen. — Prof. Smith und Red. Macrae. — Correspondenzen.

Protest. Kirchenzeitung. Hrg. v. S. H. H. 21. Jahrg. Nr. 43.

Inb.: Der Entwurf eines Kirchengesetzes betr. die Trennung von Staat und Kirche. — A. Wacht, ein Ausblick auf die Arbeiten der holländischen Theologie. 1. — R. Ehlers, „Nicht an seine Titel und Ehren.“ — Die Revision der Lutherbibel alten Testaments. — Correspondenzen und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. H. 10. Jahrg. Nr. 43.

Inb.: Ein Wallfahrt-Projekt in Wien. — Der Katholizismus in Frankreich. — Affilierte des Jesuitenordens. — Correspondenzen und Berichte. — Miscellen.

Philosophie.

Baltzer, Ed., Empedocles. Eine Studie zur Philosophie der Griechen. Leipzig, 1879. Eigendort. (163 S. 8.) M. 2, 40.

Der Verfasser, der schon verschiedene, die griechische Philosophie betreffende Monographien veröffentlicht hat, z. B. über Pythagoras, Musonius, hat einen glücklichen Griff gethan, das Bild des Empedocles für ein größeres Publikum zu entwerfen. Ist doch neuerdings verschiedentlich hervorgehoben worden, wie sich gerade bei diesem Philosophen mancherlei Verührungspunkte mit modernen Theoremen der Philosophie und der Naturwissenschaften finden, und ist doch der Lebensgang desselben, soweit wir ihn kennen, ein bedeutender und eines wahren Philosophen würdiger. Balzer behandelt nun mit Kenntniß, eingehendem Ernst und wirklicher Liebe seinen „Gegenstand“ (der Ausdruck ist

*) Der in den syrischen Acten der Händerhebung erwähnte Romanus ist dort Diakon von Oessa (Hoffmann S. 29, Perry 15, 9, nicht aconus Edessenus, wie Gildemeister S. 2, 3. 1 sagt).

hier am Platze), und es ist ihm gelungen, auf Grund der alten Quellen in frischen, lebhaften Farben ein anziehendes und instructives Bild auszuführen, indem Empedokles im enghen Contact zu seiner Zeit, zu seinem Vaterlande, zu seinem Volke gestellt wird. Um aber Einsicht in die wesentlichen Hülfsmittel für die Kenntniss des Empedokles zu gewähren, giebt der Verf. eine eigene Uebersetzung des Abschnittes aus Diogenes Laërtius über den Philosophen und ebenso eine ganz verständliche der Fragmente des Empedokles, welche letzteren bisher deutsch nur in der Uebersetzung von Lommajohs vorlagen; holperig sind freilich die Verse Balzer's zum Theil in hohem Grade, und der griechische Text ist bisweilen sehr ungenau wiedergegeben. Es braucht kaum erwähnt zu werden, daß die Darstellung neben der Philosophie besonders Rücksicht nimmt auf die sonstige Thätigkeit des Empedokles als Arzt und Staatsmann und ihn hierbei zu würdigen weiß. Ob Balzer mit der Einteilung und Darstellung der Philosophie des Empedokles immer das Richtige getroffen hat, und ob die Verbindung, welche er zwischen Philosophie, Religion und Moral des Philosophen herstellt, empedokleisch ist, bleibt uns zweifelhaft. Liebe und Haß sollen nach Balzer nicht etwa als neue Potenzen neben den Elementen auftreten, sondern eben als deren immanente Kräfte oder Eigenschaften zu denken sein, und die, welche Empedokles unter die Anhänger der mechanischen Weltanschauung stellen, sollen Unrecht haben. Wir geben zu, daß für die mechanische Weltanschauung des Empedokles die Potenzen der Liebe und des Hasses allerdings nicht sprechen, dagegen giebt es aber eine Reihe von Fragmenten aus seiner Schrift *Θρασυά*, welche diese Anschauung bestimmt lehren, und Balzer hätte wenigstens, um zu seiner Ansicht zu bekehren, ausführlicher in der Interpretation verfahren müssen. Ebenso lassen sich bestimmte Beweise gegen die Immanenz von Liebe und Haß aus den Fragmenten beibringen. Manche sehr unsichere Angaben laufen in der Schrift mit unter, so die, daß Thales seine Weisheit in die epische Form der Poesie gekleidet habe. Daß der Vegetarianismus des Empedokles betont wird, läßt sich bei der entscheidenden Stellung des Verf.'s für diese Lebensweise von vorn herein annehmen. Ist die Enthaltung von Fleisch, welche Empedokles gebietet, doch wahrscheinlich das Treibende für Balzer gewesen, gerade diesem Philosophen besondere Aufmerksamkeit zu widmen. Zum Vortheil des Ganzen dient die Vertheilung und Empfehlung der vegetarischen Lebensart, die Balzer mit Einsicht, nicht

alter zugewiesen hatte, um, einer ganz unhistorischen Zeitrechnung allzuleicht nachgebend, das Alterthum mit der Geburt Christi, in Wahrheit aber mit der Schlacht bei Actium zu schließen. Der Zweck des Buches ist der nämliche geblieben, nämlich der, vorzugsweise dem Gymnasialunterrichte zu dienen; diesem zu Liebe ist auch für die älteste Zeit die unhistorische Tradition im Text wiedergegeben und die Kritik derselben jumeist, jedoch nicht consequent, in die Anmerkungen verwiesen. In Bezug auf die Kritik nimmt der Verf. eine Art vermittelnden Standpunkt ein, dem daher ebenfalls etwas mehr Consequenz zu wünschen wäre, zumal nicht überall ganz ungewisshaltig hervortritt, was er auch authentisch, was als bloße Tradition anführt. Dies ist z. B. § 8 der Fall, wo die Bezeichnung des *Latinius* und der *Lavinia* als bloßer Epithymen von *Latium* zu vermessen ist; ebenso würde Ref. die Unglaubwürdigkeit der Erzählung von *Coriolan* demselben hervorgehoben wünschen. S. 63 verfällt der Verf., scheinbar wenigstens, in einen Widerspruch, wenn er im Anschluß an *Hyne* den Sturz der *Decemviri* durch das *Patriciat* und doch auch wieder durch die *secessio plebis* herbeigeführt werden läßt. Unter den Ursachen des Auszugs der *Kimbern* dürfte doch wohl auch die große slavisch-finnische Völkerwanderung im Norden Europas, die wir freilich nur in nebelhaften Umrissen zu erkennen vermögen, die aber doch unzweifelhaft festgestellt hat, Erwähnung verdienen. Dies und Ähnliches sind jedoch nur untergeordnete Ausstellungen, die der Verdienstlichkeit der Arbeit im Ganzen keinen Eintrag thun, vielmehr ist dieselbe namentlich dem Gymnasiallehrer als zweckmäßiges Hülfsmittel zu empfehlen.

Rockinger, Dr. Ludw., über ältere Arbeiten zur bairischen u. pfälzischen Geschichte in geheimen Hau.- u. Staatsarchiv. 1. Abth. München, 1879. k. Akademie (Franz in Comm.). (87 S. gr. 4.)

Aus d. Abhandlgn. d. k. bayer. Akad. d. W. III. Cl. XIV. Bd. III. Abth.

Es war ein glücklicher Gedanke des hochverdienten *Versassers*, von einer Anzahl wichtiger Handschriften des geheimen Haus- und Staatsarchives in München, welche dem Forscher sonst leicht unbekannt bleiben, selbst wenn er an Ort und Stelle seine Studien macht, Kunde zu geben. In den einleitenden Theilen erhalten wir eine kurz zusammengefaßte lehrreiche Uebersicht der heimischen bairischen Historiographie vom 15. Jahrhundert bis zum 15., daran schließen sich nähere Mittheilungen aus 46 Handschriften, welche theils eine Auswahl von bairischen und pfälzischen genealogischen Arbeiten, theils Schriften, welche einzelne bairische und pfälzische Fürsten oder irgendwelche bemerkenswerthe Ereignisse aus deren Herrscherzeit betreffen, theils Arbeiten zur bairischen wie pfälzischen Geographie und Topographie, beziehungsweise Ortsgeschichte, sowie Tagebücher und Reiseberichte enthalten. Wer sich mit der bairischen oder Reichs-Geschichte vom 15. bis zum 18. Jahrhundert beschäftigt, wird hier manchen willkommenen Nachweis finden. Zu wünschen wäre, daß ein lauzes Register die wichtigsten Materialien zur leichteren Uebersicht chronologisch geordnet zusammenfasse.

Lombard, Alex., Pauliciens, Bulgares et Bons-Hommes en Orient et en Occident. Etude sur quelques sectes du moyen-âge. Accompagnée d'une page photogr. de la Nobla Leyczon. Genéve, Basel, 1879. Georg. (XXIV, 319 S. 8.)

Der Verf. beansprucht nicht, Gelehrter zu sein, und in der That kann man auch nicht sagen, daß sein Buch einen Fortschritt in der wissenschaftlichen Erkenntniß der von ihm behandelten Fragen bezeichnet. Auf die eigentlichen Quellen ist er nicht zurückgegangen, sondern er hat sich mit dem Studium zahlreicher älterer und neuerer Werke der darstellenden Literatur begnügt. Sein Vorwurf ist ein viel weiterer, als man aus dem Titel schließen möchte: er umfaßt so ziemlich die gesammten Repereien, welche sich im Morgen- und Abendlande gegen Dogma, Lehre und Ge-

Geschichte.

Dietrich, Rud., Lehrbuch der Geschichte in neuer Bearbeitung. 1. Bd. 2. Abth. Geschichte der Römer. Neu bearb. von Dr. R. Heffmann, Oberlehrer. Leipzig, 1879. Teubner. (VIII, 386 S. gr. 8.) M. 4, 50.

Das Buch nennt sich zwar eine Neubearbeitung des Dietrich'schen Lehrbuches; da aber von diesem so zu sagen kein Stein auf dem andern geblieben ist, so würde es mit mehr Recht eine selbständige Arbeit, welche an die Stelle jenes zu treten bestimmt ist, heißen. An sich ist es nur zu billig, daß der Verfasser es vermieden hat, neuen Wein auf alten Schlauch zu füllen, das war nicht bloß durch die Verschaffenheit des letzteren, sondern auch durch den großen Unterschied zwischen dem Stande der Forschung von 1861 und dem gegenwärtigen geboten, mit welchem letzteren der Verf. sich überall ausreichend vertraut zeigt. Was das Äußere anlangt, so hat der Verf. durch kürzere Fassung der Darstellung eine kleine Beschränkung des Umfangs ermöglicht, obgleich nicht nur einige einleitende Paragraphen über die Quellen und die ältere und moderne Literatur der römischen Geschichte neu hinzugekommen sind, sondern auch die Kaisergeschichte bis 176 und auch Justinian aufgenommen ist, die Dietrich dem Mittel-

der römischen Papstkirche richteten bis zum 15. Jahrhundert; in den Vordergrund treten natürlich Waldenser und Albigenser. Der Verf. geht aus von der Ansicht, daß der Ursprung derselben in den Orient, auf die bekannten Paulicianer zurückzuführen sei, und ein gewisser Zusammenhang besteht, wenn auch kaum in dem hohen Grade, wie Lombard will; der Beweis, welche er bringt und als *peu contestables* bezeichnet, sind nur sehr äußerlicher Natur. In seinem Bestreben, Entstehung dieser Ketzereien zu ergründen und sie aus der ärtlichen und geschichtlichen Anlage der einzelnen Völker zu erklären, greift er bis auf die Urgeschichte der Slaven, Bulgaren, Ungarn u. zurück. Daß es unter diesen Umständen an reichen schiefen Ansichten und Irrthümern nicht fehlt, ist natürlich. Man süßt überall den Dilettanten durch, der, mit warmem für seinen Vorwurf erfüllt, trotz aller Fleißes denselben nicht in ausreichender Weise durchzuführen vermag. Dann wird für einen weiteren, namentlich französischen Leser das Buch nicht ohne Interesse sein. Die schöne photographische Wiedergabe der ersten Seite der Genfer Handschrift *Nobla Laycazon* zeigt, daß dieselbe erst dem vierzehnten Jahrhundert angehört.

mann, Dr. Jul., k. pr. Haus-Archivar, **Raimond Montecucoli**. Ein Beitrag zur österreichischen Geschichte des 17. Jahrhunderts, vornehmlich der Jahre 1672—73. Wien, 1878. 8. (in Comm.). (64 S. Lex.-8.) M. 1.

Auf Grund von Wiener Actenstücken giebt diese Schrift über Montecucoli's Verhalten während des Feldzugs von 1672—73 eine genauere Aufschlüsse, als es Peter (Krieg des Großen Kurfürsten gegen Frankreich) nach seinen Quellen, mit denen jedoch in allem Wesentlichen übereinstimmen, zu thun vermochte. Es stellt sich der Sachverhalt folgendermaßen: Montecucoli, Bischof der entliehenste Vertreter der Ansicht, daß das der kaiserlichen Politik die energische Niederdrückung Frankreichs sein müsse, nahm keineswegs den geheimen Befehl von: mit, gegen die Franzosen nichts Feindliches zu unternehmen, die Verschaffenheit seines Heeres nöthigte ihn zu vorzeitigem vorrücken, und auch bei den ersten Conferenzen mit dem ersten brachte er diesen zur Annahme eines darauf gerichteten es; erst hierauf erhielt er von dem durch französische Vorfällen betroffenen Kaiser die Weisung, nichts vorzunehmen, eine raptur verursachen könnte, und diese war die Ursache energische und ruhmlösen Feldzuges; auch als er später die liche Erlaubnis zu kräftigerem Auftreten erhielt, bestimmte es Ausbleiben der Verstärkungen, die Rücksicht auf die von den kaiserlichen drohende Gefahr sowie auf das stete Schwanzen des rchsofs, jede Collision mit den Franzosen möglichst zu vermeiden und sodann seine Abberufung zu erwirken, um bei seiner nst in Wien zu finden, daß mittlerweile dort seine Anwesenheit von der Nothwendigkeit einer kräftigeren Bekämpfung Frankreichs durchgedrungen war. Beigegeben sind vier von Montecucoli verfaßte Memoires in italienischer Sprache.

slawski, A. von, Major, das Leben des Generals Dumouriez, 12. Berlin, 1879. Rudhardt. (VIII, 167; VIII, 312 S. 8. 1/2.) M. 2.

Der erste Band dieser Biographie beruht fast ausschließlich Dumouriez's Memoiren; etwas anders liegt die Sache bei dem zweiten, welcher die Feldzüge von 1792 u. 1793, sowie Dumouriez's Lebensende behandelt. Für jene konnte der Verfasser bloß, abgesehen von einigen anderen gedruckten Quellen, v. Dumouriez's Revolutionszeit benutzen, sondern Letzterer überließ ihm eine Excerpte aus den Pariser Kriegsarchiven, die, wenn sie ihrer Hauptaufgabe nach schon in jenem Werke enthalten sind, doch hier noch manche Einzelheit nachliefern. Weiteres Material sollen nach Camille Roussier's Versicherung die fran-

zösische Archive zu Dumouriez's Geschichte nicht enthalten, was einigermaßen Wunder nehmen muß, nachdem Baisol dieselben für Kleber's Geschichte von ungewöhnlicher Reichhaltigkeit gefunden hat. Am ausführlichsten werden die militärischen Operationen, insbesondere die Kanonade von Walmy, die Schlachten von Jemappes und Neerwinden, behandelt, zu deren Veranschaulichung die beigegebenen Karten allerdings nur das Nothdürftigste beitragen. Eine nicht erfreuliche Beigabe bilden die meistens in großer Trivialität leidenden Anmerkungen, z. B. I, 142 über die socialdemokratischen Versammlungen oder die II, 36 zur lebende Erläuterung über den panischen Schreden, die man eher in dem Conversationslexikon als an dieser Stelle zu finden erwarten würde. Der Stil ist nicht ganz frei von sprachlichen Verstößen.

Historische Zeitschrift, hrsg. von G. v. Sybel. N. F. 6. Bd. 3. Hft. Jah.: 16. Tübingen, die bairische Herrschaft in Böhmen. 1741—1742. — Paul Baillet, Graf Serpberg. 1. — Literaturbericht. — Otto Walp, das lateinische Original der Augsburger Konfession. — G. v. Treitschke, zur Geschichte der sächsischen Politik im Jahre 1806.

Länder- und Völkerkunde.

Loeffler, E., Dr. phil., Prof., *quelques réflexions sur les études géographiques, leur but et leur situation actuelle*. Kopenhagen, 1879. Gyldendal. (24 S. 8.)

Es errent immer, Gesinnungsgleichheit in Kreisen zu finden, welche selbständig geschlossen dem eigenen Wirkungskreis zur Seite stehen; das bürgt am besten für die Sachgemäßheit der Ueberzeugung. Der Vertreter der Erdkunde an der Universität zu Kopenhagen bemerkt sich im vorliegenden Schriftchen unumwunden zu der Ansicht, daß die Geographie, da sie im Wesentlichen die Bausteine zur Aufführung ihres Lehrgebäudes den sämtlichen Naturwissenschaften zu entnehmen habe, schlecht aufgehoben sei in den Schulen, wenn man sie philologischen oder theologischen Lehrern in Verding gäbe; daß sie vielmehr im vollsten Maße verdiene, als besondere Disciplin unter die Universitätswissenschaften aufgenommen zu werden, damit deren Jünger unter der Leitung eines geographischen Fachprofessors zunächst in die rechte Methode des Studiums der Erdkunde eingeführt werden, wozu sie keins der Tausende und aber Tausende von geographischen Lehr- oder Handbüchern, Reise- und Forschungswerken anzuweisen vermag. Mit vollem Recht erkennt der Verfasser das Heil eines gründlichen erdkundlichen Studiums vor allem in einem stark verbreiteten und vertieften Vorstudium der unentbehrlichen Hülfsfächer. Es versteht sich nach dem Obigen von selbst, daß er unter letzteren zuvörderst die Naturwissenschaften versteht, in zweiter Linie steht ihm Geschichte, Völkerkunde, Statistik. Auch das spricht für die klare Auffassung des Verf. über das Ziel und den Umfang der Erdkunde, daß er die Völkerkunde derselben nicht einordnet, sondern als ein nachbarliches Subsidium beifügt; der Geograph hat offenbar die Pflicht, sich in der Völkerkunde mindestens so gut zu orientieren wie in der Botanik oder Zoologie, und zwar durch ethnologisches Fachstudium (während für die ihm nothwendigen historischen Kenntnisse schon das Gymnasium sorgt und die ganz ungewisse Lectüre etwaiger geschichtlicher Quellenwerke vollum genügt), dagegen besteht sein eigener Versuch durchaus nicht in der Pflege der gesammten Völkerlehre, er hat nur zu untersuchen, wie die Völker auf die von ihnen bewohnten Länder gewirkt, und andererseits, was diese letzteren zur physischen, psychischen, wirtschaftlichen Bildung ihrer Völker beigetragen haben (womit freilich der ihnen Stoff herleihenden Völkerkunde das Leihcapital gut verzinst zurückerstattet wird). In der Darstellung dieses methodologischen Standpunctes liegt ein höherer Werth dieser Veröffentlichung als in den angenehmen frommen Wünschen, daß die geographischen Lehrbücher sich von geist- und

nahrungsbedürfnisse entlasten möchten, die Reisefrischeffler mehr der Darstellung des ländlichen und völkertkundlichen Materials als der Erzählung gleichgültiger persönlicher Erlebnisse obliegen möchten u. A. Der Verf. darf in allen angeführten Umständen der Uebereinstimmung der ganz überwiegenden Mehrzahl seiner auswärtigen Fachgenossen versichert sein und hatte nicht nötig zu besorgen, wie er es am Schluß ausdrückt, überflüssig zu werden, „weil er nicht zu den großen Nationen Europas gehöre“. Wir messen das Gewicht der Gedanken nicht nach der Kopfszahl der Nation, aus der sie stammen.

K—f.

Rehnert, Jos., f. L. Linienfahrts-Gesell., Um die Erde. Reisebilder von der Erdumsegelung mit S. W. Corvette „Erzherzog Friedrich“ in den Jahren 1874—1876. Mit 160 Orig.-Zust. 2 Bde. Wien, 1877/78. Förlter. (XVI, 496; VIII, S. 497—1125 Text, 2 Karten fol.) M. 21, 60.

Die österreichische Corvette „Erzherzog Friedrich“ führte unter dem Commando des Capitäns Freiherrn v. Oesterreicher vom 16. Mai 1874 bis zum 21. Juni 1876 eine Reise um die Erde aus. Die Fahrt ging über Sues, Singapore, Hongkong, Schanghai nach Japan, zurück nach Hongkong, dann über Manila nach Siam und nach einer Umseglung von Vorneo wieder nach Singapore, hierauf über Fohohama nach San Francisco, Valparaiso, Montevideo, Gibraltar nach Pola. Größere Reisen von Kriegsschiffen sind zunächst zur Einübung der Officiere und Mannschaften bestimmt und sollen in zweiter Linie den an fremden Küsten verkehrenden Consuln, Kaufleuten und sonstigen Angehörigen des betreffenden Staates höheres Ansehen und gesichertere Lage gewähren; sie dienen aber daneben dem Weltverkehr, der Erdkunde, der Civilisation überhaupt, und dies in so höherem Maße, als die ausgesendeten Officiere in Wissenschaft und Leben gehörig durchgebildet sind. Muß ein Bericht über eine derartige Fahrt an und für sich schon ein hohes Interesse gewähren bei der Mannigfaltigkeit und Vielseitigkeit des Stoffs, wie bei der Reueit desselben, so ist die vorliegende Erzählung besonders anziehend, weil sie, wie aus der Darstellung hervorgeht, von einem vielseitig durchgebildeten Manne geschrieben ist, der ebenso scharf zu sehen und zu beobachten versteht, als er eine vorzügliche Gabe hat, gewandt darzustellen. Er kündigt sein Werk in der Einleitung als ein in erster Linie der Unterhaltungslectüre gewidmetes an, und hat in der That seine Aufgabe nach dieser Seite hin glücklich gelöst; er hofft, geographisch und ethnographisch manches Neue bieten zu können, und bringt nicht bloß manches, sondern vieles Neue; er will das Verhältnis der berühmten Länder zu dem Handel und Verkehr mit Europa darstellen, und giebt in der That eine Menge praktischer, für den Kaufmann wichtiger Winke. Was für die unterhaltende Lectüre sich weniger zu eignen schien, hat er, obgleich auch im Texte selbst vieles für Erdkunde, Nationalökonomie und Handel Wichtige enthalten ist, in einem Anhange zusammengestellt. Derselbe enthält: Singapore als Handelsplatz und unsere Handelsinteressen in Ostasien (theilweise mit Anlehnung an v. Scherzer's Abhandlung: „Zur Ausdehnung der Völsfahrten nach dem Osten Asiens“); Allgemeines über China; meteorologische Daten über die großen Laifune 1874; Einteilung der Mandarine; chinesische Zeitrechnung; Allgemeines über Japan, mit einer Chronologie der japanesischen Geschichte und der Beziehungen dieses Staates zum Auslande; Notizen über die Philippinen, Siam, Cochinchina, Java, Vorneo, Californien, China; wir fuhren absichtlich dieses Verzeichniß in seiner Vollständigkeit an, da dergleichen Notizen und statistische Nachweise, in dem Schluß eines für Unterhaltungslectüre bestimmten Buches enthalten, sich zu leicht der Aufmerksamkeit derer entziehen, für welche sie eigentlich bestimmt sind. Die Ausstattung des Werkes ist eine sehr gute; 160 Textillustrationen, zum Theil nach Photographien, zum Theil von dem Verfasser selbst

mit Geschick gezeichnet, zielen das Buch, eine Weltkarte enthält den Kurs mit sämtlichen Tagesfahrten des „Erzherzog Friedrich“, ein anderes Rärtchen einen unausgenommenen Theil der Küste von Vorneo, mit einigen für die Schifffahrt am jenen Küsten gefährlichen Rissen; auch nach dieser Seite hin ist diese österreichische Weltumseglung nicht ohne Erfolg geblieben.

H. Petermann's Mittheilungen aus J. Berbes' zoogr. Anstalt. Hrg. von G. Behm und R. Lindemann. 25. Bd. X.

Inh.: J. Rein, der Fuji-no-yama und seine Umgebung. — A. Regel, Reisen in Central-Asien. 1876—79. — R. Lindemann, Nachrichten aus dem Polarreise. — G. Min. von, Journal einer Reise von Brühl nach der Hauptstadt Usporo's mit Bemerkungen über Land und Leute. (Schl.) — Geographischer Monatsbericht. — Karten.

Naturwissenschaften.

Kleinberg, Dr. N., sullo sviluppo del *Lumbricus trapezoides*. Mit 3 Taf. Neapel, 1878. Deiken & Roeholl. (56 S. Lex.-8., Taf. 4.)

Wohl selten ist die Erstlingsarbeit eines jungen Zoologen mit so allseitigem, verdientem Beifall aufgenommen worden, als die „Hydra, eine anatomisch-entwickelungsgeschichtliche Untersuchung“ des oben genannten Verfassers; dann kam eine lange Pause, bis er vor einiger Zeit als Uebersetzer austrat, und erst mit dem vorliegenden Werkchen giebt er uns wieder eine selbständige Arbeit, nachdem er sich seit langer Zeit der germanischen Heimath entfremdet und eine Professur an der Universität Messina angetreten hat. Demgemäß ist auch die Sprache der Arbeit das Italienische. Sie behandelt die Entwicklungsgeschichte des *Lumbricus trapezoides*, und zwar bis zur Anlage des Nervensystems. Es wird mit Hülfe der und Komplexität dieses letztere lediglich aus dem Ektoderm abgeleitet, und der Semper'schen Auffassung entgegengetreten. Die weitere Entwicklung und die theoretischen Betrachtungen sollen in einem zweiten Theile nachfolgen, dessen baldigem Erscheinen wir mit Spannung entgegensehen.

N.—e.

Pfeiffer, Lud. Dr., nomenclator heliceorum viventium quo continetur nomina omnia hujus familiae generum et specierum hodie cognitarum disposita ex affinitate naturali. Opus postumum etc. ed. S. Clessin. (1. Lief.) Cassel, 1878. Fischer. (64 S. gr. 8.) M. 2, 40.

Unter diesem Titel wird von S. Clessin ein in den hinterlassenen Papieren von Pfeiffer fast vollendet aufgefundenes Werk herausgegeben, welches die Namen sämtlicher in den acht Bänden seiner Helices-Monographie aufgezählten Arten in systematischer Reihenfolge mit Synonymie und Fundortangabe enthält. Das von allen Conchyliologen sicher mit Freuden begrüßte Buch soll ungefähr 30 Bogen füllen; die erste Lieferung enthält: Series I Agnatha und aus Series II Gnathophora die Genera Vitulina bis Hyalina.

N.—e.

Thüngen, C. E. Freih. v., der Hase (*Lepus timidus*), dessen Naturgeschichte, Jagd u. Zucht. Ein monographischer Beitrag zur Jagd u. Naturkunde. Mit 20 in den Text getr. Holzschn. Berlin, 1878. Wigand, Henschel & Parey. (XIV, 431 S. Lex.-8.) M. 7.

Eine ausführliche Beschreibung des Hasen in seinen jagdlichen Beziehungen. Die Darstellung der Waidmanns-Sprache, soweit sie sich auf den Hasen bezieht, eröffnet den eigentlichen Text des Buches; dann folgt ein Capitel von der Naturgeschichte, in welche auch ein Abschnitt „Historisches“ aufgenommen ist, und in welchem wir die Jäger besonders auf die Darstellung der Krankheiten hinweisen möchten, als geeignet, eine Reihe von heute im Schwange befindlicher abergläubiger Vorstellungen zu beseitigen. Den Hauptabschnitt bildet „Jagd und Fang“, dem sich „Waidmännische Hege und Pflege eines Hasenstandes“

anschließt. Der Gourmand erhält zum Schluß nicht weniger als 21 Küchenrecepte. N.—o.

- 1) Wigand, Alb., Prof., der Darwinismus ein Zeichen der Zeit. Heilbronn, 1878. Hemminger. (122 S. gr. 8.) M. 2.
N. u. D.: Zeitfragen des christl. Volkstheaters.
2) Einflow, D. von, Dr. med. et chir., kurzgefaßte Uebersicht der Entwickelungsgeschichte der Mensch u. Thiere. Zur Abwehr der darwinistischen u. materialistischen Lehren dargestellt. Mit 52 Wädr. Hameln, 1878. Bredt. (117 S. gr. 8.) M. 2, 75.

Die beiden hier genannten Schriften wenden sich gegen den „Darwinismus“. Die erstere soll dem Publicum in die dem größeren Werke des Verfassers: „der Darwinismus und die Naturforschung Newton's und Cuvier's“, 3 Bde., 1874—1876, niedergelegten Ansichten in einer kürzeren Fassung leichter zugänglich machen.

Wiel unvorbereitet ist das zweite Werkchen. Zunächst erhalten wir eine Uebersicht der Entwickelungsgeschichte der Mensch und Thiere auf 43 Seiten. Diese fragmentarische Darstellung soll, wie wir auf S. 55 belehrt werden, zeigen, daß die „Fortpflanzungsart im Thierreich die allergeringsten fundamentalen Verschiedenheiten zeigt,“ und scheint sie nur zu beweisen, daß der Verf. das Gemeinliche in der Mannigfaltigkeit der Erscheinungen nicht zu finden versteht. Der zweite Teil soll uns beweisen, daß der „Materialismus“ mit Sitte und Religion unvereinbar ist. Es ist übrigens wirklich hart, daß alle Anhänger der Descendenzhypothese für die Sünden verantwortlich gemacht werden, welche Thomassen in seiner Geschichte und System der Natur begangen hat, denn zunächst als Antwort auf dieses Buch ist das Werk entstanden. N.—o.

Eyerth, B., die einfachsten Lebensformen. Systematische Naturgeschichte der mikroskopischen Süßwasserbewohner. Mit fünf Taf. Abbild. in Lichtdruck etc. Braunschweig, 1878. Gebr. Haering. (IV, 104 S. gr. 4.) M. 12.

Derselbe, Schizophyten u. Flagellaten. Supplementheft zu der systematischen Naturgeschichte der mikroskopischen Süßwasserbewohner. Mit 2 Taf. Abbildungen in Lichtdruck. Braunschweig, 1879. Haering. (III, 22 S. gr. 4.) M. 3, 40.

Wir haben schon vor einiger Zeit Gelegenheit gehabt, ein höchst bequemes kleines Büchlehen des Verfassers „Über die Uebersicht der mikroskopischen Süßwasserbewohner“ zu besprechen und darauf hinzuweisen, daß dasselbe ein angenehmes Hülfsmittel für den Anfänger in der mikroskopischen Beobachtung bildet, um sich in die Kenntniß des Kleinlebens unserer Gewässer einzuführen. Denselben Zweck verfolgen die beiden neuen hier zu erwähnenden Publicationen des Verf.'s, nur in etwas ausführlicherer Weise und mit mehr Abbildungen. Das zweite Heft ist eine Ergänzung des ersten, wesentlich hervorgerufen durch das neue Stein'sche Flagellaten-Werk. Das erste Heft behandelt Algen und Pilze, Rhizopoden, Infusorien und Räderthiere. Wir wünschen beiden die verdiente Verbreitung. N.—o.

Chem. Centralblatt. Red.: R. Arndt. 3. F. 10. Jahrg. Nr. 44.

Anth.: Wochenbericht. — Paul Trafasen, das Anthropophoren des Moselebens. — Kleine Mittheilungen.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. St. Laue. 12. Jahrg. Nr. 44.

Anth.: Die Moleculargrößen anorganischer Körper. — Elektrische Untersuchungen verschiedener Flüssigkeiten. — Kiensteinstoff im Aufschalt von Kiebedorf. — Die heliotropischen Erscheinungen in Pflanzenreich. — Kleine Mittheilungen.

Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, Hrsg. von der medic.-naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Jena. N. F. 6. Bd. 3. Heft.

Anth.: Hans Sadow, Versuch einer vergleichenden Anatomie des Verdauungssystems der Vögel. 2. Th. Das Gast-Darmtrakt der Vertebraten der Klasse der Brachycephalen in Afrika. — Clear u. Nid. Gertwig, die Actinien anatomisch und histologisch mit besonderer Berücksichtigung des Nervenmuskel-systems untersucht.

Medicin. Physiologie.

Krankheiten des chylopoetischen Apparates. II. Band 1. Hälfte, 1. Abth.: Krankheiten der Leber von Proff. E. Ponick, Th. Thierfelder, O. Schüppel, O. Leichtenstern, A. Heller. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (X, 440 S. Lex.-8.) M. 9.

(Handbuch der spec. Pathologie und Therapie. Herausg. von Dr. H. v. Ziemssen. 8. Bd. 1. Hälfte.)

In dem vorliegenden Bande verbreitet sich zuerst Ponick über die anatomischen und physiologischen Verhältnisse der Leber und über die Gelfucht (hepatogene und hämatogene). Den weitaus größten Raum nimmt die Arbeit von Thierfelder ein, der nach Vorbemerkungen über die physikalische Diagnostik der Leberkrankheiten die Wanderleber, die Hyperämie und Hämmorrhagie der Leber, die Perihepatitis, die suppurative und interstitielle Hepatitis, die acute Atrophie, die einfache Atrophie, wie Hypertrophie der Leber behandelt. Diese Abhandlungen zeichnen sich durch Vollständigkeit in der Vorführung des vorhandenen Materials und klare Darstellung aus, nur will es Ref. bedünken, als wenn der Rahmen des Ganzen etwas zu breit angelegt wäre. Den Leberkrebs schildern zwar verschiedene Autoren, Schüppel vom pathologisch-anatomischen, Leichtenstern vom klinischen Standpunkte; der erstere Autor behandelt ferner noch die Amyloidleber, Fett- und Pigmentleber. Den Schluß des Bandes bildet Heller's Schilderung der Schmarroper der Leber. Sämtliche Abhandlungen verdienen volles Lob, zeichnen sich durch Klarheit der Darstellung und erschöpfende Behandlung des Gegenstandes aus.

Behrend, Dr. Guul, prakt. Arztl. die Hautkrankheiten für Aerzte u. Studierende dargestellt. Mit 28 Holzschn. Braunschweig, 1879. Wreden. (XV, 569 S.) M. 8.

Der Verfasser hat seine Aufgabe insofern recht gut gelöst, als es ihm gelungen ist, sich von dem trodden Compendientone fern zu halten, ohne in den Fesseln einer zu breiten, ausgedehnten Darstellung zu verfallen. Was er giebt, entspricht dem Standpunkte der Wissenschaft, zeugt von eigenem Urtheile, guter Behandlung, auch sind die Schilderungen klar, verständlich, dem Bedürfnisse des praktischen Arztes angepaßt. Für die Einteilung der Krankheiten hat der Verf. das Hebra'sche System zu Grunde gelegt, bei den Schilderungen der Krankheitsbilder vorzugsweise den klinischen Standpunkt festgehalten, während die feineren pathologisch-anatomischen Details mehr in den Hintergrund treten. Auch die Therapie findet ausgedehnte Berücksichtigung. Wenn wir auch aus dem Werke keine großen, neuen Anschauungen und Bereicherungen der Wissenschaft erhalten, müssen wir die Arbeit für den Zweck, für welchen sie bestimmt ist, als eine empfehlenswerthe bezeichnen.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 44.

Anth.: Dehn, vier Laparotomien. — F. Alfeld, Section einer Spina bilida durch ein neues Operationsverfahren. — Arth. Hartmann, über die Auslösung der Tremmelbildung und ihrer Ausbuchtungen. — Referate u. Kritiken. — Journal-Revue. — 52. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. — Essentielle Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Feuilleton. — Personalien.

Medicinal-Beamten-Zeitung unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 22.

Anth.: Gerichtliche Medicin. — Sprechsaal.

Deutsches Archiv f. klin. Medicin. Redig. von G. v. Ziemssen u. F. A. Zenker. 24. Bd. 4. Hft.

Anth.: Rothnagel, circulatorische Verkleinerung des Magens u. Schwund der Leberdrüse unter dem klinischen Bilde der perniziösen Anämie. — Rosler, zur Kenntniß des Malleus acutus beim Menschen. — Bernhardt, Beitrag zur Symptomatologie der Lähmungen der Schilddrüse-Musculatur. — Knoll, Bemerkungen betreffend den

Pulsus bigeminus. — Fröhlich, über Interdixiden. — Pollak, multiple Perforatione des Hens und Adrenarctis im Säuglingsalter. — Stumpf, über die therapeutische Verwendung der Scleromialsäure. — Mayer, über einen Fall von Stenose der Pulmonalarterie in Folge von acuter Endocarditis der Semilunarklappen. — Sindenlang, ein Fall von Paracetosis Pericardii. — Reissen, Beitrag zur Kenntniss der „symptomatischen Centren“ im Gehirn der Menschen. — Kleinere Mittheilungen. — Besprechungen.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Meves, Appellations-Ver.-Rath, das Strafverfahren nach der deutschen Strafproceß-Ordnung v. 1. Febr. 1877. Berlin, 1879. Germann. (IV, 190 S. Verg.-s.) M. 4.

Der Verfasser, ein auch schriftstellerisch bewährter Praktiker, hat den Versuch gemacht, den Stoff des neuen Reichsgesetzes für die Praxis systematisch darzustellen. Der Abschnitt I handelt von dem Personale der Strafrechtspflege, Gericht, Staatsanwaltschaft, Beizehiger, Gerichtsschreiber, Gerichtsvollzieher, und Beamten des Polizei- und Sicheheitsdienstes. In Abschnitt II folgt das Verfahren vor Landgerichten, Schwurgerichten, Schöffengerichten und Amtsgerichten und vor dem Reichsgerichte, sowie das Verfahren auf Privatklage. Der Abschnitt III bespricht die Strafvollstreckung. In den Randbemerkungen sind die entsprechenden Stellen der Preussischen Ausführungsgesetzgebung mitgetheilt, und besonders werthvoll erscheint es, daß mit der Darstellung gute Formulare in passender Weise verbunden sind. Der erste Abschnitt ist flüchtig gearbeitet und leidet an manchen auffallenden Unrichtigkeiten und Unklarheiten. Räumlich (135 von den 186 Textseiten) und sachlich am bedeutendsten ist der Abschnitt II, während der dritte Abschnitt gar zu kurz ausgefallen ist. Unter Empfehlung der Selbstprüfung kann das Buch als ein solches bezeichnet werden, welches dem preussischen Praktiker gute Dienste leistet.

Die deutsche Civilproceßordnung u. deren Nebengesetze in Bayern (Zubehöranforderung u. Ausführungsgesetze). Für Praktiker herausg. von Hr. Herm. Benschel, Rechtsanwalt. Erlangen, 1879. Felsch. (XIV, 548 S. Verg.-s.) M. 8, 40.

Leider hat die neue Reichs-Justizgesetzgebung dem Particularrechte einen viel zu großen Spielraum eingeräumt, und diesen schwachen Punkt hat man benutzt, um den Keil einzutreiben, welcher möglichst viel Particularrecht rettet. Dieses Gedankens kann man sich nicht erwehren, wenn man das obige Buch studiert hat. Der Verfasser hat sich zur Aufgabe gemacht, für den bayerischen Praktiker eine Art von Wegweiser durch das Labyrinth zu schaffen, mit welchem die bayerische Landesgesetzgebung das Reichscivilproceßgesetz umgeben hat. Der Gedanke ist ein ganz gesunder, aber die Ausführung läßt viel zu wünschen übrig. Die Erläuterungen zur Reichs-Civilproceßordnung tragen vom allgemeinen Standpunkt wenig zum Verständniß des Gesetzes bei; wesentlich sind nur die Verweisungen auf die bayerischen Specialgesetze und die Annotirung der letzteren ist zwar häufig gut, aber oft ungenügend. Das Hauptverdienst des Buches besteht in einer handlichen Zusammenstellung der zum sammentgehörigen Reichs- und bayerischen Landesgesetze.

Patten, Simon Nelson, Dr. phil., das Finanzwesen der Staaten u. Städte der nordamerikanischen Union. Jena, 1878. Fischer. (V, 61 S. Lex.-s.) M. 1, 50.

Dieses in ziemlich loser Form gehaltene Schriftchen eines zur Zeit dem staatswissenschaftlichen Seminar in Halle angehörigen Amerikaners bildet eine willkommene Ergänzung zu v. Pod's Werke über die Finanzen der Vereinigten Staaten, welches sich nur auf die Union als Gesamtheit, nicht auf die einzelnen Staaten und nicht auf die Gemeinden bezieht; am so

willkommener, als der Verfasser sich größtentheils auf sonst schwer zugängliches Material, Commissionsberichte u. dergl. stützt. Vorwiegend ist die Vermögenssteuer, welche übrigens den Charakter einer persönlichen Steuer trägt. Der Verf. betrachtet zunächst die Vermögenssteuer des Staates Illinois, die Abweichungen in den übrigen Staaten werden dann kurz erwähnt. Von der Gesetzgebungs-Technik der Amerikaner gewinnt man einen nicht eben vortheilhaften Eindruck, noch weniger von der Art, wie die Steuern veranlagt und erhoben werden. Die Beamten, von denen die richtige Einschätzung und Zusammenbringung der Steuern am meisten abhängt, sind die von der Gemeinde gewählten Steuerveranlager und Steuereinnahmer. Jede Gemeinde wählt nach Vorchrift des Gesetzes einen Steuerveranlager und einen Steuereinnahmer, welche ihr Amt nur ein Jahr behalten. Da nun die Einschätzung und Einnahme nur einmal im Jahre statt hat, so fangen die Beamten ihre Arbeit ohne diejenige Erfahrung an, welche zu einer glücklichen Ausführung notwendig ist. Kein Wunder, wenn der größte Theil des beweglichen Vermögens der Besteuerung entgeht. Dazu wird das tax fighting, das Abstreifen der Steuer vor der Ausgleichungscommission und schließlich vor Gericht, systematisch und mit Erfolg betrieben, von sachlichen Mißbräuchen nicht zu reden. Auch die Gemeinden legen die hauptsächliche Steuer auf das Vermögen. Der Verf. läßt auf die municipal extravagance, auf die Verschwendung in der Gemeindeverwaltung, scharfe Streiflichter fallen; der Ansicht Kapp's, daß der Grund in dem allgemeinen Stimmrecht liege, pflichtet er nur theilweise bei. Zum Schluß werden die von verschiedenen Seiten gemachten Reformvorschlüge erwähnt, deren einer dahin geht, künftig nur das Grundeigentum zu besteuern.

7.

Marcus, Dr. Wict., Syndicus, Freihandel auch ohne Reciprocität. Handelsrechtliche Studie. Bremen, 1878. Schünemann. (VII, 72 S. gr. 8.) M. 1.

Der Reichsland, oder richtiger ein System allmählig erleichterten Verkehrs mit dem Auslande, hatte in Deutschland, durch die politischen Verhältnisse zu Anfang der sechziger Jahre unterstützt, zu müheles geseit, als daß nicht die Nothwendigkeit tieferer wissenschaftlicher Begründung noch nachträglich erwachsen sollte. Das vorliegende Schriftchen giebt dazu einen Beitrag. Indem der Verfasser die Aufgabe der Theorie dahin bezeichnet, die Erfahrungen des praktischen Lebens unter einheitliche Gesichtspunkte zu bringen, indem er nur das als theoretisch richtig anerkennt, was auch praktisch brauchbar ist, und überall sich am Statistiken und Erfahrung stützt, nimmt er mit Recht Gehör seitens der Praktiker in Anspruch. Von den Theorien der Gegner hat er sich, dem Titel und der Einleitung zufolge, besonders die „frei gehandeltere“ Reciprocitätstheorie zur Zielscheibe erforscht. In Wirklichkeit beschäftigt er sich jedoch mit dieser Theorie, zu deren praktischer Widerlegung allerdings schon der Hinweis (S. 56) genügen sollte, daß Schutz hauptsächlich gegen das freihändlerische England gefordert wird, nicht so eingehend, wie man es danach erwarten sollte und wie es z. B. Sir Louis Mallet in dem fast gleichzeitig vom Cobdenclub veröffentlichten Briefe an dessen Vorsitzenden über Reciprocity in geistvoller Weise gethan hat. Im Uebrigen verdient die gewandte und maßvoll geschriebene „Studie“ als Vorläufer des nun beginnenden wissenschaftlichen Kampfes warm empfohlen zu werden.

7.

Zeitschrift für das Privat- u. öffentl. Recht der Gegenwart. Hrsg. von G. S. Grunhuth. 7. Bd. 1. Heft.

Inh.: V. von Hasner, zur Lehre vom Gelde. — Kersch, das possessorium summum und das possessorium ordinum des bürgerlichen Rechts. — Walberg, das Recht des Gesundheitswesens und die Privatgesundheitsdienste. — Wolf Bach, Präclusionen und Contumaz. — Literatur.

terreichische Zeitschrift für Verwaltung. Prag, von G. Jäger. 2. Jahrg. Nr. 41—44.

Inb.: Alte Jagd- und Fischerzettelungen. — Zur Frage der Verwaltungswichtigkeit in Ungarn. — Karl Engelmann, rechtliche Stellung der Nationalitäten in Oesterreich. 3. — Ritten aus der Praxis. — Notiz. — Gesetze u. Verordnungen. — Internationalen. — Entscheidungen. — Hieran als Beilage: Bogen 18 und der Erkenntnisse des k. k. Verwaltungsgerichtshofes.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Brück, B., die altindische Wortfolge aus dem *Catasmabrahmana* dargestellt. Halle, 1878. Buchhdlg. des Verlags. (VIII, 80 S. Lex.-8.) M. 2, 80.

u. d. T.: Syntaktische Forschungen von B. Delbrück u. Windisch. 3. Bd.

Mit der aus seinen früheren syntaktischen Arbeiten bekannten Galt und Klarheit hat Delbrück in dem vorliegenden Werk eines der wichtigsten Capitel der indischen und zugleich altindischen Grammatik, die gesetzmäßige Folge der Satztheile in indischen Prosa behandelt, und ist dabei zu dem Resultate gekommen, das sich aus der Vergleichung der verwandten Sprachen als allgemein indogermanisch erweist, wie es in einem indischen Aufsatze von Vergainge in den *Mém. de la soc. de linguistique* III näher ausgeführt ist (s. Delbrück, Vorrede). Resultat nun ist, daß im Allgemeinen das untergeordnete übergeordnete, das bestimmende dem bestimmten voran-

steht. Zuerst steht der Infinitiv vor dem Verb. An. (S. 33), Adjectiv vor dem Substantiv (S. 35), der Genetiv vor dem Regens (S. 42). Man vergleiche auch altpersisch *karāibis aqābāraibis* „mit (seinen) getreuen Soldaten“ und *staccapāa putāa*, *Arsamāyā napāa*. Auch erklärt sich so Stellung der ersten Präpositionen nach ihrem Casus (S. 46, f. Vergainge a. a. D. 150). Aus diesem Grundprincipie der Vergainge (S. 135) folgende ursprüngliche Gestalt des *as*: *Régime*, Attribut (Verbum), Subj., während *as* in dem *as* in dem *as* nur (noch) die, von jenem *et* secundär eileitete Form: Subject, Accusativ, Verbum vorfindet (24). Vergl. altpers. *hauv Dārayavum khsāyathiyam adadā* hat den Darius zum König gemacht“. Soll aber ein Glied anders hervorgehoben werden, so rückt es möglichst dem *as* zu. So besonders das Prädicat (S. 26), der Accusativ (25), die anderen Casus (S. 31), das Regens vor dem *as* (S. 43). Das Adjectiv steht nach, wenn es einen anderen Umstand hervorhebt, und gleichsam an Stelle eines *as* steht (S. 36 ff.), wie immer das Participle (S. 40). Also die Apposition hinter dem Substantiv (S. 42). Im zweiten Theile handelt Delbrück über die *Sätze*, die eine *as* haben, d. h. ein wenig betontes Wort, das, als nicht *as* unentbehrlich, dem *Satz* eben noch nachfolgt, und das *as* in der Uebersetzung oft durch „nämlich“ einleiten kann (49 ff.). Endlich noch über die Trennungen zusammengehöriger *as* (Hyperbate) und deren Gründe (S. 58 ff.). Folgende Probestelle (S. 63) und eine die gewonnenen Resultate zusammenfassende Schlußbetrachtung. H. W.

ripidis Alceste. Editio Rud. Prinz. Leipzig, 1879. Teubner. IV, 48 S. gr. 8.) M. 2.

u. d. T.: Euripidis fabulae ed. R. Prinz. Vol. I. P. II.

Der vorliegende zweite Theil des ersten Bandes der neuen griechischen Euripides-Ausgabe von Prinz enthält die *Alkestis*. Von dem Ref. über den ersten Theil (*Medeia*) dieses *as* (Vergainge) und verdienstlichen Werkes im Jahrg. 1878, t. 45, Sp. 1478 b. Bl. ausgesprochene Urtheil kann hier *as* wiederholt werden und Ref. verweist ausdrücklich auf dasselbe. Der maßgebenden Repräsentanten der zwei Handschriften-*as* der *Alkestis* hält Prinz den *Vatic. 909* (B) und S,

d. i. den verlorenen Stammcodex des Laur. 32, 2 (L) und *Vatic. 257* (P). Von diesen Handschriften wird in dieser Ausgabe eine neue und sorgfältige Collation geboten. Was die eigene Conjecturalcritik des Herausgebers betrifft, so hat derselbe zur *Alkestis*, wenn Ref. nichts übersehen hat, im Ganzen an 13 Stellen eigene Vermuthungen aufgestellt und von diesen drei in den Text aufgenommen, nämlich zu 356, 810 f. und 818—820. Die Conjectur zu 356 (*ρῶνος* statt *χρόνος*) scheint nicht angemessen und es dürfte vielmehr *χρόνῳ* *ἢ* *παρὰ* *χρόνον* zu schreiben sein. Auch die Athetese von 810 f. ist unwahrscheinlich, und ebenso die Tilgung der Verse 818—820 (dies nach Kirchhoff) und Annahme des Ausfalles eines von Herakles gesprochenen Verses. Ref. hält nur 818, 819 für interpoliert; an 817 schließt sich die Frage des Herakles 820 sehr gut an. Von den fünf nicht in den Text aufgenommenen Conjecturen ist die zu Vers 63 *ταῖς* statt *ταῖς* entschieden abzulehnen; die Worte des Thanatos enthalten eine schnippische Abweisung und den Gedanken, daß es Apollon nicht gelingen werde, Alles, worauf er unrechtmäßiger Weise seinen Sinn richtet, zu erlangen, wenn es ihm auch in einem einzelnen Falle (Verhinderung des Todes des Admetos) gelungen ist. Auch 363 ist das überlieferte *ἐκείνος* wohl richtig und zwar steht es statt des erwarteten *ἐκεί* (Prinz vermuthet *ἐκεί* *ἐν*), weil der Begriff *ἐκείνος* *μα* *κατελεγεμῆτος* vorschwebt (vergl. 360 *καὶ* *ἄλλων* *ἄν*). An den anderen Stellen, nämlich 333, 992, 1062 f. ist die Uebersetzung allerdings corrupt, doch die mitgetheilten Vermuthungen sind nicht überzeugend. Was die fünf noch übrigen Stellen betrifft, die der Verfasser nur im Allgemeinen als corrupt oder verdächtig bezeichnet, so stimmt Ref. bezüglich der Verse 132, 304, 473 vollkommen bei, nicht aber bezüglich 533 und 1107, wo die Uebersetzung anrecht zu erhalten ist. Hinsichtlich der Stellung, welche der Verf. gegenüber fremden Vermuthungen einnimmt, ist Besonnenheit in der Auswahl unverkennbar; es ist anerkennen, daß der Verf. im Allgemeinen die richtige Mitte zwischen unberechtigter Kühnheit und übertriebener Vorsicht einhält. Der Fortsetzung dieses wichtigen Werkes sehen wohl Alle, die mit der Kritik der euripideischen Dramen sich beschäftigen, mit lebhaftem Interesse und begründetem Verlangen entgegen. J. K.

Ahrens, Heinrich, die griechischen u. lateinischen Benennungen der Hand. Etymologische Untersuchung. 1. Heft. Leipzig, 1879. Teubner. (XII, 206 S. gr. 8.) M. 4, 80.

Auch u. d. T.: Beiträge zur griech. u. latin. Etymologie von H. L. Ahrens. 1. H.

Der durch seine Thätigkeit auf dem Gebiete der griechischen Dialekte so rühmlich bekannte Verfasser hat die Resultate seiner etymologischen Forschungen in dem vorliegenden Hefte zu veröffentlichen begonnen. Im Gegensatz jedoch zu der üblichen Methode, vorzugsweise die Formen der Wörter zu untersuchen, hat er den Bedeutungen derselben sein Hauptaugenmerk zugewandt und zwar zunächst die griechischen und lateinischen Benennungen der Hand einer besondern Durchforschung unterzogen, wobei er hauptsächlich nur noch das Deutsche, selten das Sanskrit, zur Vergleichung benutzt hat. Es ist kein Zweifel, daß etymologische Monographien, so speciell als nur möglich angelegt, eine wichtige Ergänzung der großen etymologischen Sammelwerke bilden, welche Einzelheiten doch höchstens andeutend und in ihrer Beziehung zur Gesamtheit des verarbeiteten Stoffes bringen können; freilich dürfen solche Specialuntersuchungen auch nur eine bescheidenere Stellung den Hauptwerken gegenüber beanspruchen. Aber gerade die Beschränkung auf einen möglichst engen Kreis ist wiederum für die Vollständigkeit und Genauigkeit der Untersuchung von unschätzbarem Werthe; von vorliegendem Buche kann man daher wohl behaupten, daß in demselben nicht nur für Etymologie und Lexicographie,

Cohn & Sohn in Bonn. Nr. 16. Jurisprudenz.
Fischhaber in Reutlingen. Sagen, Märchen u. Vermischtes.
Kaiser in Bremen. Nr. 73. Vermischtes.

Kerler in Ulm. Nr. 28. Mathematik, Physik, Astronomie u.
Köhner in Breslau. Nr. 138. Orientalia.
Raabe's Buchh. in Königsberg. Nr. 46. Rechts- u. Staatswissen-
schaften.
Trübner in Straßburg. Nr. 23. Naturwissenschaften.

Auktionen.

(Mitgetheilt von Kirchhoff u. Wigand.)

17. November in Dresden (G. Salomon): Vermischtes.
20. November in Straßburg (3. Notri): Bibliothek d. Bürger-
meister D. Fischer.
2. December in Frankfurt a/M. (Jaac Et. Goar): Bibliotheken v.
R. Wupfow u. d. Notar Dr. Greenberg.
7. Januar 1880 in Dresden (G. Salomon): Bibliotheken des Grafen
F. v. Gerdeborf, Grafen V. v. Jüngendorf, 1. Abth.: Theologie.

Nachrichten.

Der Privatdocent Dr. G. Busolt in Königsberg i/Pr. ist zum
a. o. Prof. d. Geschichte in Kiel ernannt worden u. wird dort be-
reits in diesem Semester lesen.

Der a. o. Prof. Dr. Egm. Gundelfinger in Tübingen ist
zum ordentlichen Professor der Mathematik an der technischen Hoch-
schule zu Darmstadt, (speziell für Differential- und Integral-Rechnung
und analytische Geometrie, ernannt worden und hat seine Functionen
am 1. Nov. angetreten.

Dem Kataster-Ingenieur Heinrich Göbel wurde die Leitung
der Uebungen im Planzeichnen an der technischen Hochschule zu Darm-
stadt übertragen.

Der Oberlehrer Dr. Louis Schulze am Gymnasium zu Guben
ist zum Director des Gymnasiums zu Sorau ernannt worden.

Dem ord. Lehrer Dr. Bobn hoff am Gymnasium zu Krensdorf
ist das Prädikat „Oberlehrer“ verliehen worden.

Dem Privatdocenten Dr. Liemann an der Universität Berlin
u. dem Gymnasial-Oberlehrer A. D. Kappeler in Cöpen ist die k.
preuss. Reihe Adlerorden 4. Cl., dem Unterrichtsrathen der k.
Lehrerbildungsanstalt zu Berlin, Prof. Dr. Galt, die k.
preuss. Kronenorden 3. Cl. verliehen worden.

Am 29. Octbr † in Paris der Schriftsteller Louis Armand,
Mitglied des Instituts, im Alter von 80 Jahren, u. Er. Armand
in Schottland der Buchhändler John Blackwood, 63 Jahre alt.

Bitte.

In den Besitz einer vollständig nachgeschriebenen Lösung
Schleiermachers über theol. Grundgesetze vom Jahre 1841 gelangt.
beabsichtige ich dieselbe zu veröffentlichen.

Zuvor richte ich an die Befugte lesbarer Seite über ihren Besit-
stand die Bitte, mir dieselben zur Mitbenutzung gef. einzuliefern ge-
wollen, indem ich pünktliche Rücksendung verspreche.

Bonn, October 1879.

Dr. Rüd. Bender,
Prof. v. Literatur.

An der hiesigen städtischen höheren Töchterschule ist der
durch Ableben des bisherigen Inhabers erledigte Lehrstuhl
zum 1. April fest besetzt werden. Qualifizierte Bewerber wollen
sich unter Beifügung ihrer Zeugnisse bis 1. December c. bei
uns melden. Das Jahresgehalt ist auf anfänglich R. 3000 und
R. 300 Wohnungsgeld festgesetzt.

Guben im October 1879.

264]

Der Redakteur.

Literarische Anzeigen.

Erleben erschien im Verlag des Börsenvereins der Deutschen
Buchhändler und ist von F. Kirchner in Leipzig durch alle Buch-
handlungen zu beziehen: [252]

Archiv

für

Geschichte des Deutschen Buchhandels.

Herausgegeben von der
Historischen Commission des Börsenvereins der
Deutschen Buchhändler.

IV.

S. Geh. Mark 4.

Inhalt: Bericht an die Historische Commission des Börsenver-
eins der Deutschen Buchhändler, von Friedrich Kapp. — Zur
Geschichte des Deutschen Buchhandels in Eisenbürgen, von Dr. H.
Teusch in Hermannstadt. I. Die vorreformatorische Zeit. —
Notizen über Mathias Apianus, ersten Buchdrucker in Vorn, von G.
Kettig. — Druckerey und Buchbinder in Breslau im 16. Jahrhundert.
Mitgetheilt von Albrecht Kirchhoff. — Grazer Buchdruck
und Buchhandel im 16. Jahrhundert, von Dr. Anton Schöffar. —
Beiträge zur Geschichte der Preßensregulirungen und des Vertriebs auf
den Buchmessen im 16 und 17. Jahrhundert, von Albrecht
Kirchhoff. II. Zur Geschichte der lat. Bücher-Commission in Frank-
furt a. M. — Aitenbüche zur Geschichte der preussischen Censur-
und Preß-Verhältnisse unter dem Minister Wöllner. Mitgetheilt
von Albr. Kirchhoff, G. Kettig, C. Casse, F. F. Meyer,
F. Kapp, Rudolph Et. Goar.

Im Verlage der Hahn'schen Buchhandlung in Hannover
ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu
beziehen: [269]

Untersuchungen zur Geschichte
des

Friedens von Venedig

VON

Carl Peters.

Berliner Preisarbeit. gr. 8. 1879. M. 4.

Hilfsbuch
für die

Deutsche Literaturgeschichte

von
Wilhelm Herbst.

I. Theil:

Die mittelhochdeutsche Literatur.
Preis M. 0, 60.

II. Theil:

Die neuhochdeutsche Literatur.
Preis M. 0, 80.

Erläuternde Bemerkungen
zu dem

literargeschichtlichen Hilfsbuch.

Preis M. 0, 60.

Gotha.

Friedrich Andreas Perthe

Verlag von Friedrich Vieweg u. Sohn in Braunschweig
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.)

W. Assmann's

Geschichte des Mittelalters, von 375—1492.

Zur Förderung des Quellenstudiums,
für Studierende und Lehrer der Geschichte, sowie zur Selbst-
belehrung für Gebildete.

Zweite umgearbeitete Auflage von Dr. Ernst Meyer.
Zugleich als zweiter Theil zu Assmann's Handbuch
allgemeinen Geschichte.

Erste Abtheilung, bis zum Anfange der Kreuzzüge.
geh. Preis M. 7, 20.

Zweite Abtheilung. Das Zeitalter der Kreuzzüge.
geh. 1. Lieferung. Preis Mark 4, 20.

Neuer Verlag von Carl Winter's Universitäts-Buchhandlung in Heidelberg.

[266]

rn, Dr. Stephan, Professor in Basel, Die romantische Schule in Deutschland und in Frankreich. 8. brosch. R. 0, 60.

hücker, Dr. A., Professor in Dorpat, Der Jarewitsch Meret. Mit Titelbild in Lichtdruck nach einem Gemälde von G. F. Dinglinger. gr. 8. brosch. R. 7.; eleg. geb. R. 8, 60.

ard, Dr. A., Consistorialrath in Erlangen, Bilder aus dem Seenenkrieg. 8. brosch. R. 0, 80.

rdeke, Arnold, Professor in Heidelberg, Maria Stuart. Mit einem Portrait Maria Stuart's nach Donalson. gr. 8. brosch. R. 10; eleg. geb. R. 12.

eler v. Ravensburg, Freih. Friedr., Dr. phil., Die Venus von Milo. Eine kunstgeschichtliche Monographie. Mit vier Tafeln in Lichtdruck. gr. 8. brosch. R. 8.

Merer von Waldeck, Friedrich, Goethe's Märchen-dichtungen. 8. eleg. brosch. R. 4, 50; eleg. geb. R. 6. Plutarch's Königs- und Feldherrnsprüche, in Auswahl deutsch bearbeitet von Dr. Ednard Egly. 16. eleg. brosch. R. 2, 80.

Schaarschmidt, Dr. G., Professor in Bonn, Ueber den Werth des Lebens. 8. brosch. R. 0, 60.

—, Der Atheismus. 8. brosch. R. 0, 60.

Schi-king, Das kanonische Liederbuch der Chinesen. Aus dem Chinesischen übersezt und erklärt von Victor von Strauß. gr. 8. eleg. brosch. R. 17; fein geb. R. 20.

v. Strang und Cornen, Victor, Essay zur Allgemeinen Religionswissenschaft. gr. 8. eleg. brosch. R. 6.

Voelkel, Marim. J. A., lithauisches Elementarbuch. 8. brosch. R. 3.

—, Die lettischen Sprachreste auf der Kurischen Nehrung. 4. brosch. R. 1, 60.

Verlag von FERDINAND ENKE in STUTTGART.
en ist erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen:

LOGIK.

[253]

e Untersuchung der Principien der Erkenntnis und der

Methoden wissenschaftlicher Forschung.

von Professor Dr. Wilhelm Wundt in Leipzig.

Zwei Bände.

Erster Band.

Erkenntnislehre.

397 Seiten Lex.-Octav. Preis: Mark 14.

Unter der Presse befindet sich:

[265]

Die assyrischen Ausgrabungen
und das alte Testament.

Von Dr. R. Buddensieg.

Geb. Mark 1, 50.

fragen des christlichen Volkslebens. V. Bd. 3. Heft.)

Abonnementspreis der „Zeitsfragen“ von I—IV. Band M. 5
Band 4 6 Hefte, vom V. Band an werden ohne Erhöhung
Subscriptionspreises acht Hefte geliefert.

Heilbronn, im October 1879.

Gebr. Henninger.

Soeben erschien:

Das Handelsrecht.

Von

Dr. Heinrich Töhl,

Geh. Justizrath u. Professor der Rechte zu Göttingen.

Erster Band.

Sechste vermehrte Auflage.

74 Bogen gr. 8. Preis: Mark 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Im Verlage von Breitkopf & Härtel in Leipzig erschienen
soeben:

[273]

Indogermanische Grammatiken Band II.

Indische Grammatik,

umfassend die klassische Sprache und die älteren Dialekte
von William Dwight Whitney.

a) Englische Ausgabe vom Verfasser. gr. 8. XXIV, 486 S.
b) Deutsche Ausgabe von Heinrich Zimmer. gr. 8. XXVII,
520 S.

Preis broschirt n M. 10 Gebunden n M. 11, 50.

Von der Grammatikbibliothek in Vorbereitung:
Band III. Griechische Grammatik von Gustav Meyer.

Neuer Verlag von Carl Winter's Universitäts-Buchhandlung in Heidelberg.

[265]

brard, Dr. A., Consistorialrath in Erlangen, Die Glaubwürdigkeit der Geschichte Jesu und das Alter der neutestamentlichen Schriften. 8. brosch. R. 0, 80.

ang, Dr. J. P., Oberconsistorialrath u. Professor in Bonn, Grundlinien der kirchlichen Anstandslehre. 8. brosch. R. 1.

—, Die Menschen- und Selbstverachtung als Grundschaden unserer Zeit. Eine Folge der Verwahrlosung der Lehre von der Gottverwandtschaft des Menschen. gr. 8. brosch. R. 2, 80.

riegel, Friedrich, Acht Passionsgefänge, für gemischten Chor componirt, op. 16 br. R. 0, 80.

Kieger, Dr. A., Die Gottesfreunde im deutschen Mittelalter. 8. brosch. R. 0, 80.

Schmidl, Lic. theol. R., in Erlangen, Die Anfänge des Christenthums im alten Rom. 8. brosch. R. 0, 60.

Eschakert, Dr. Paul, Professor in Halle, Die Päpste der Renaissance. 8. brosch. R. 0, 60.

Nathanael Traugott, Eine Pfarrergeschichte mit Pfarrwahl-Illustrationen von einer Badischen Pfarrfrau. 8. brosch. R. 2, 40; eleg. in Leinwand geb. R. 3, 20.

Bahn, Theodor, Professor in Erlangen, Sklaverei und Christenthum in der alten Welt. 8. brosch. R. 0, 80.

Verlag von **Wilhelm Hertz** in **Berlin NW.**
Besser'sche Buchhandlung. 10 Marienstr.
Im Jahre 1879 erschienen u. A.

Jacob Bernays.

Lucian und die Kynaik. Mit einer Übersetzung der Schrift
Lucian's über das Lebensende des Peregrinus. 1879. Ele-
gant geheftet M. 3, 20.

Briefe Goethe's

an Sophie von La Roche und Bettina Brentano, nebst dichterischen Beilagen, herausgegeben von G. von Loeper.
1879. Elegant g-heftet M. 6, elegant gebunden M. 7, 20.

J. A. Dorner.

System der christlichen Glaubenslehre. In zwei Bänden.
Bd. I.: Grundlegung oder Apologetik. 1879. Geh. M. 12.

Emanuel Geibel.

Classisches Liederbuch. Griechen und Römer in deutscher
Nachbildung. Dritte sehr vermehrte Auflage. Auf
holländ. Papier gedruckt. 1879. Elegant geheftet
M. 6, in reisendem Halbfrauzband gebunden M. 9.

Ludwig Hahn.

Geschichte des preussischen Vaterlandes. Achte vermehrte
Auflage, 6. Abdruck. 1879. Eleg. geh. M. 6, geb. M. 7, 20.

Werner Hahn.

Deutsche Poetik. 1879. Geh. M. 4, 50. gebunden M. 5, 50.

Werner Hahn.

Geschichte der Poetischen Literatur der Deutschen. Neunte
verb. Auflage. 1879. Geh. M. 4, 50, gebunden M. 5, 50.

C. F. Georg Heinrich.

Erklärung der Korintherbriefe in zwei Bänden. Erster
Band: Das erste Handschreiben des Apostel
Paulus an die Korinther. 1880. Eleg. geb. M. 10.

Paul Heyse.

Verse aus Italien. Skizzen, Briefe und Tageblätter. 1880.
Eleg. geh. M. 6, hübsch gebunden M. 7, 20.

Paul Heyse.

Der Salamander. Ein Tagebuch in Terzinen. Geschmack-
voll gebunden mit Goldschm. M. 2, 70.

Paul Heyse.

Die Madonna im Oelwald. Novelle in Versen. Geschmack-
voll gebunden mit Goldschm. M. 2, 70.

Heinrich Homberger.

Italienische Novellen. Inhalt: Der heilige Giovanni. Der
Säugling. Der Leutstern. Madonna Clarenza. 1880.
Elegant geheftet M. 6, eleg. gebunden M. 7, 20.

W. von Gügelchen.

Jugenderinnerungen eines alten Mannes. Neunter Abdruck.
Elegant geheftet M. 6, gebunden M. 7, 20.

A. Kirchhoff.

Die homerische Odyssee. Zweite umgearbeitete Auflage von
„Die homerische Odyssee und ihre Entstehung“
und „Die Composition der Odyssee“. 1879. Geh. M. 12.

Justus Roth.

Allgemeine und chemische Geologie. Band I. Bildung
und Umbildung der Mineralien. Quell-, Fluss-
und Meerwasser. Die Absätze. 1879. Geh. M. 16.

F. L. W. Schwartz.

Wolken und Wind, Blitz und Donner. Ein Beitrag zur
Mythologie und Culturgeschichte der Urzeit. (Der „Poetischen
Naturanschauungen der Griechen, Römer und
Deutschen in ihrer Beziehung zur Mythologie“ zweiter
Theil.) 1879. Geh. M. 6.

Bernhard Weiss.

Lehrbuch der biblischen Theologie des neuen Testaments.
Dritte umgearbeitete Auflage. 1880. Geh. M. 11.

Verlag der **H. Laupp'schen** Buchhandlung in Tübingen.
— Soeben ist erschienen: —

Kahl, Professor in Rostock, **Die deutschen Ameri-
tisationsgesetze.**

IV, 322 Seiten. 8. brochirt. 6 Mark.

Köstlin, Dr. H. A., **Geschichte der Musik im
Umriss.**

8. brochirt. Zweite umgearbeitete Auflage. 6 Mark.
In elegantem Ganzleinenband 7 Mark.

Wenzel, Dr. H., **Ueber den Instrumentalis-
mus Rig Veda.**

VI, 110 Seiten. 8. brochirt. 4 Mark.

Bei G. Basse in Quedlinburg erschien soeben:

Lateinische Sprachlehre

von
G. W. Gossrau.

Zweite, verbesserte Auflage. Mark 1.

Diese zweite Auflage hat auf Wunsch noch eines zusätz-
lichen (5 Bogen starken) Index erhalten.



270]

Die Büste des
Serme

von **Praxiteles**,
neueste Ausgrabung aus
Olympia

in der Originalgröße (mit
Büsten) 90 cm hoch.
Dr. v. Oltmanns u. A. in
Berlin am West H. 24.
Richt u. Auslage u. H. 1.

Berkhäuser

(Kaiserslautern)
50 cm hoch u. H. 24. 1/2
32 cm hoch u. H. 16. 1/2
21 cm hoch u. H. 11. 1/2
18 cm hoch u. H. 9. 1/2
schwarzpoliert u. H. 1/2
R. 2. 50 und R. 1.

Gewissen hat je nach
Größe vorzuziehen

Gebrüder Hübner

Berlin, Unter den Eichen 12

Vollständige illustrierte Preisverzeichnisse der Gebrüder Hübner

Im Verlage von **Friedrich Andreas Verbeke** in
Gotba erschien (soeben und ist durch alle Buchhandlungen zu
bezogen):

**Hilfsbuch
zum Verständniß der Bibel**

für den
Religionsunterricht auf der Stufe des Ober-Gymnasiums
und für denkende Freunde des göttlichen Wortes von

R. L. Fr. Wegger.

1. Bändchen. Preis Mark 2.
II. „ „ „ „ Mark 1, 20.

**Leitfaden für den Unterricht in der biblischen
Religionsgeschichte und Bibellunde.**

1. Heft.

Preis Mark 0, 36.

In der Dieterich'schen Verlagsbuchhandlung in Göttingen
soeben erschienen: [271]

Hüry, A. Ueber die exakte Naturphilosophie. Ein
Beitrag zu der in der Gegenwart auf naturwissenschaftlichen
Gründe sich vollziehenden neuen Constatirung der
Philosophie. Dritte, sehr vermehrte Ausgabe. 8. Preis:
Mark 2.

— Neue Folge —

[274]

Altenglischer Legenden.

Herausgegeben von

Carl Horstmann.

C. Horstmann, der während eines halbjährigen Aufenthalts
in England eine grosse Zahl neuer Legenden gefunden hat, lässt
selbe in unserem V. rlage erscheinen. — Das Werk, welches
Anfang des neuen Jahres erscheinen soll, wird enthalten,
die Legendenammlung des Ms Harl. 4196 und Ms Cott. Tib.
VII im Yorkshire Dialect; 2) eine Reihe von Einzellegenden
des bekannten Ms Digby 86 (s. B. Eustas, des Ms
hink und Ms Ashm. 61 (darunter eine Reihe schöner,
jetzt ganz unbekannter Stücke, die in Cambridge vor-
liegenden Legenden, mehrere Locallegenden von besonderem
Interesse, wie Kuffin, Ethelrede, Editha, die Legende vom h.
zu Hayles, aliterirte Stücke, wie die schön- Legende
Erkenwald (Ms Harl. 2250); endlich die Legenden Lydgate's,
und und Fremund, Albon und Amphibalus, Egidius und
spätere Legende auf Theophilus. Vielleicht wird der Her-
geber auch eine Legende aus seiner Copie der Legenden-
sammlung des schottischen Nationaldichters Barbour beige-
ben.

Fast alle Legenden erscheinen hier zum erstenmal,
meisten sind von Herrn Horstmann erst aufgefunden
worden. Beigegeben wird noch eine grössere Einleitung über
englischen Legenden-sammlungen und deren Geschichte. Die
Sammlung wird eine ebenso reichhaltige wie sorgfältige sein,
die bisherigen Arbeiten des Herausgebers, der die altenglische
Legende zuerst ans Licht gezogen, es erwarten lassen.
Ordnung der Legenden wird eine sachliche und chronologische
zugleich sein; Erwähnung verdient noch, dass fast die
ganzen englischen Dialecte vertreten sind, wie auch alle
alten und Stilarten der altenglischen Literatur.
Heilbronn, Ende October 1879.

Gebr. Henninger.

Die directe Bestellung beim Herausgeber sind zu beziehen:
nützige grosse Modelle zu Combinations-
krystallen herausgegeben von Dr. Richard Heger in
Dresden. Preis incl. Verpackung M. 46. Die Modelle
sind in Papp solid und sauber ausgeführt; Grösse
20—45 cm.

Grosse Modelle der einfachen Krystallformen
(26 Ex.) herausgeg. v. Dr. Richard Heger in Dresden.
Preis incl. Verpackung M. 34, 50. Grösse und Aus-
stattung wie oben.

Detaillierte Prospekte auf Francoverlangen gratis.

Antiquarischer Bücherverkehr.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden
reelle und coulante Erledigung. [8]

Harrasowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Ankauf ganzer Bibliotheken

sowie einzelner Werke zu angemessenen Preisen per Cassa.

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,
Burstah 23. [31]

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Buchhandlung und Antiquariat,

[32]

23 grosser Burstah.

Katalog Nr. 21—26 des Antiquariats

soeben erschienen. Enthält ca. 70,000 Bände. Werke aus
allen Wissenschaften. Diese Kataloge werden auf Ver-
langen gratis und franco versandt, jedoch erbitte Angabe
aus welchen Wissenschaften gewünscht wird.

Neu erschienene Kataloge:

[35]

Katal. 30: **Naturwissenschaften.** Allgemeines, Zoologie,
Botanik etc.; Geologie, Bergbau und Hüttenkunde; Mathe-
matik; Mediz. — Nebst Anhang: Schach.

Katal. 31: **Ausserdeutsche Belletristik, Kunst, Musik.**
Französische, englische, italienische und spanische Lite-
ratur, nebst Linguistik. — Kupferstiche, illustrierte
Werke etc. — Musik, theoretische und historische Werke;
Musik, praktisch.

Unsere Kataloge stehen gratis und franco zu Diensten.

Wir bitten zu verlangen, da wir im Allgemeinen unver-
langt nicht versenden.

C. Delloff's Antiquariat

in Basel.

Bei Ferdinand Steinkopf in Stuttgart,

Kronprinzstrasse Nr. 38,

[37]

sind soeben erschienen und steht Jedermann franco unter Kreuzband
zu Diensten:

Antiquarischer Katalog:

Nr. 229. **Exegetische Theologie.** 18 Seiten.

Enthält namentlich seltene Bibelauflagen.

• 230. **Theologie.** 27 Seiten.

Ich mache besonders aufmerksam auf die Rubrik:
Kirchengeschichte, sowie auf die am Schluss verzeichnete:
Theolog. Literatur in englischer Sprache.

• 231. **Curiosia und Verwandtes.** 14 Seiten.

• 232. **Pädagogik und Verwandtes.** 11 Seiten.

• 233. **Vols- und Zugenbüchlein.** 10 Seiten.

• 234. **Litterär-Geographische.** Buchhandel, Buchdruckerkunst.
21 Seiten.

Ein beachtenswerthes Verzeichniss für Alle, welche inner-
halb dieser Fächer sammeln.

• 235. **Ältere deutsche Literatur.** Almanache. Runarten.
Sprachwörter. Volkslieder u. Sagen. Theater.
20 Seiten.

Viele seltene Schriften und eine große Anzahl älterer
Leichenbücher werden den Literarbibliotheken die Durchsicht
dieses Kataloges wünschenswerth machen.

• 236. **Russl. und Hymnologie.** 11 Seiten.

• 237. **Französische Literatur.** 20 Seiten.

• 238. **Literatur der fremden Sprachen mit Auschluss der
französischen.** 19 Seiten.

Diese beiden Verzeichnisse enthalten vorwiegend ältere
weniger vorkommende Schriften, theilweise Seltenes.

• 239. **Seltene Wissenschaften in deutscher Sprache.** — Sam-
melwerke. — Zeitschriften. 55 Seiten.

Eine sehr reichhaltige Sammlung der klassischen deutschen
u. ausländischen Literatur (leptere in Uebersetzungen),
namentlich in älteren seltenen Ausgaben.

• 241. **Theologie und Philosophie.** 7 Seiten.

Ein kleines Verzeichniss werthvoller Bücher, die ich in
größerer Anzahl besitze, und zu meist ermäßigten Preisen
liefer.

• 242. **Theologie und Philosophie.** 35 Seiten.

Zum größten Theil sehr seltene Schriften des 16.
u. 17. Jahrhunderts enthaltend, von denen man die meisten
in den gewöhnlichen Antiquarkatalogen nur höchst selten
findet.

Neuer Verlag

von Bernhard Schlicke (Balthasar Schischer) in Leipzig.

[279]

GESCHICHTE DER LITERATUR DES SKANDINAVISCHEN NORDENS

VON DEN ÄLTESTEN ZEITEN BIS AUF DIE GEGENWART.

DARGESTELLT VON
FREDERIK WINKEL HORN,
DR. PHIL. ZU KOPENHAGEN.

Ein starker Band in Lex.-8°. Preis eleg. broch. M. 12,
eleg. gebunden in Hbf. M. 15.

Inhalt: Erste Abtheilung: Altnordisch-isländische Literatur. — Erster Abschnitt: Altnordische Literatur; Zweiter Abschnitt: Neuländische Literatur. Zweite Abtheilung: Dänemark und Norwegen. — Erster Abschnitt: Mittelalter; Zweiter Abschnitt: Reformationszeit; Dritter Abschnitt: Die gelehrte Zeit; Vierter Abschnitt: Holberg und seine Zeit; Fünfter Abschnitt: Aufklärungszeit; Sechster Abschnitt: Neue Zeit; Siebenter Abschnitt: Norwegens Literatur (nach 1800). Dritte Abtheilung: Schweden. — Erster Abschnitt: Mittelalter; Zweiter Abschnitt: Reformationszeit; Dritter Abschnitt: Stjernerhelmsches Zeitalter; Vierter Abschnitt: Dalin'sches Zeitalter; Fünfter Abschnitt: Gustavianische Zeit; Sechster Abschnitt: Nennzehntes Jahrhundert (mit Einschluss Finnlands).

Geschichte des neueren Dramas.

Von

Robert Pröhl.

Erster Band, erste Hälfte: Rückblick auf die Entwicklung des mittelalterlichen Dramas. Das neueste Drama der Spanier.

Ein starker Band in Lex.-8°. Preis eleg. broch. M. 10.

Dieses Unternehmen ist auf 3 große Bände geplant, welche in Form von Halbbänden zum Preise von à 8—10 M. in Zwischenräumen von je 3—4 Monaten zur Ausgabe gelangen sollen. Die Halbbände II—VI werden enthalten: Das Drama der Italiener, Franzosen, Engländer, der Deutschen sowie der übrigen germanischen Völker (Holland, Dänemark, Schweden und Norwegen).

Vom Kretz zur Alhambra.

Neue Kunststudien

vom Verfasser von

„Aus dem wahren Milliardenlande“
(Max Nordau).

2 starke Bände in eleganter Ausstattung
Preis broch. M. 12, fein gebunden M. 15.
Inhalt: Erster Band: Ein Winter-
besuch in Asien. Skandinavische Winter-
bezüge. Zweite Hälfte. Zwei Monate auf Is-
land. Zweiter Band: Englische Studien.
Die französische Provinz. Bilder aus Spanien.

Zur Literatur der Gegenwart.

Bilder und Studien

von

Adolf Stern.

Ein starker Band in eleganter Ausstattung.
Preis broch. M. 6, fein geb. M. 7, 50.

Inhalt: Entw. Lied. Wilhelm Meier.
Friedr. Hebel. Karl Gutzkow. Eduard Mörike.
Franz Dingeldey. P. Cornelius.

Reisen um die Welt.

Ein Familienbuch

von

Friedrich Gerstäcker.

Vierte, von Prof. Dr. A. Th. Siegel
genau durchgesehene Ausgabe.

6 Bände, mit Abbildungen u. Textauf-
nahme und dem Portrait des Verfassers.

Preis eleg. broch. M. 16, fein geb. M. 20.

Bunte Novellen

von

Victor Blüthgen.

2 Bände in gelegentlicher Aus-
stattung. Preis broch. M. 10,
fein gebunden M. 12.

Schiller's Vater.

Ein Lebensbild

von

Oskar Brosius.

Preis eleg. broch. M. 3, fein
gebunden M. 4.

Goethe

und das

Urbild seiner Seele.

Von

E. Kellner.

Preis eleg. broch. M. 3, fein
gebunden M. 4.

Aus dunklen Tagen.

Ein Novellenbuch

von

Adolf Stern.

Zweite Auflage.
In gelegentlicher Ausstattung.

Preis eleg. broch. M. 2, 50
gebunden M. 6, 50.

VOM URSPRUNG DER MENSCHLICHEN ERKENNTNISS.

EINE PSYCHOLOGISCHE UNTERSUCHUNG VON
ROBERT PRÖLSS.

Ein starker Band in Lex.-8°. Preis broch.
Mark 8.

DER STAAT DER ZUKUNFT.

GEDANKEN ÜBER DIE
NATÜRLICHEN GRUNDLAGEN DES
GESELLSCHAFTLICHEN LEBENS.
VON
DR. EDUARD REICH.

Lex.-8°. Preis eleg. broch. M. 1, 60.

SOCIALE ÜBELSTÄNDE ZWEIER CONFESSIONEN.

EIN
PSYCHOLOGISCH-KRITISCHES ZWISCHEN-
STÜCK
VON
PROF. J. I. HOPPE.

DR. DER PHILOSOPHIE UND MEDICIN
Lex.-8°. Preis eleg. broch. M. 2, 50.

Auch ein Todtentanz.

Erfinden und gezeichnet von

Alfred Reithel.

Ausgeführt im akadem. Atelier für Holzschnitzkunst zu Dresden, unter Leitung von Prof. G. Bährner. Mit erklärenden Text von Rob. Reithel. 6 Blatt Quer-Fol., in gelegentlicher Ausstattung. Erste Auflage, mit einem Vorwort von Johannes Frey. Preis in vortrefflicher Mappe M. 3.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 47.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

22. November.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

The ancient liturgy of Antioch etc. Ed. Hammond. *Salomon-Müller, das Sichtbare u. das Unsichtbare. Von Schumacher.*
 Eideimäder, die formale Egypt Rant's u.
 Gruber, den Social menschl. Gesellschaften u.
 Kautskien, symbolisch-theologische Ethik.
 Ziegler, Aesthetismus der Kulturgeschichte.
 Kautskien, Aesthetismus der Kulturgeschichte.
 Kautskien, Aesthetismus der Kulturgeschichte.
 Kautskien, Aesthetismus der Kulturgeschichte.
 Kautskien, Aesthetismus der Kulturgeschichte.

Thomas Museum Antiochensis. I.
 Kummer, frugogamische Ghaefferbilder.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.
 Kautskien, die Theorie des Schalles. Von Kautskien.

Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.
 Kautskien, der Socialismus.

Theologie.

The ancient liturgy of Antioch and other liturgical fragments, being an appendix to „Liturgy eastern and western“. Edited by C. E. Hammond, M. A. Oxford, 1879. Clarendon Press. (56 S. 8.) M. 1, 50.

Der Verfasser läßt hier dem in Titel angegebenen, von uns früher besprochenen Hauptwerk einen Nachtrag folgen, dessen Haupttheil eine auf Grund von Citaten Bingham's sorgfältig reconstituirte Reconstitution der Liturgie ist, wie sie Chrysostomus in seinen Werken voraussetzt. Es versteht sich, daß das Ergebniss nicht zusammenfällt mit der viel späteren, sogenannten Liturgie des Chrysostomus. Hingegen ergibt sich eine sehr bemerkenswerthe Zusammengehörigkeit mit der clementinischen Liturgie und derjenigen des Jacobus, und zwar nimmt diese wirklich die Liturgie des Chrysostomus eine mittlere Stellung zwischen jenen beiden ein. Hieraus bestätigt sich, daß auch die clementinische Liturgie nicht einen bloß literarischen Charakter hat, sondern im Wesentlichen eine wirklich geschichtliche liturgische Gestaltung repräsentiert, und zwar aus der Zeit vor Chrysostomus, während der des Jacobus später als diese anzusehen ist. Neben dieser reconstituirten Liturgie bietet das Heft noch sehr und kurze Beleuchtung mehrerer interessanter Fragmente älter Liturgien. Es sind zwei Fragmente einer koptischen Liturgie, die zuerst Giorgi 1789 publicierte, und von denen das eine hier in der mehrfach berichtigten Uebersetzung Giorgi's, das andere im griechischen Paralleletzt mitgetheilt ist; ein Fragment der ostsyrischen Anaphora, in lateinischer Uebersetzung von r. Videll; und einige Fragmente gallicanischer Liturgien, welche erst theils von Peyron, theils von Dunen veröffentlicht worden.

K.

sluban-Müller, B., Pfarrer, das Sichtbare u. das Unsichtbare. Versuch einer scheidlich-friedlichen Auseinandersetzung mit dem modernen Nationalismus. Vom Verf. autoris. deutsche Ausgabe von E. Schumacher, Pfarrer. Göttingen, 1879. J. A. Verlags. (XIX, 87 S. 8.) M. 2, 40.

Der wackere Däne hat die redliche Absicht, uns Deutschen über etwas vom Unglauben und zum Christenthum zu helfen. Er nimmt großen Anstoß an dem neuen Nationalismus, ihm gefährlicher scheint als die Negation, gerade weil er das Wesentliche am Christenthum festhalten, aber Anderes aufgeben will. Uns scheint aber der Apologet nicht

wenig mit dem gleichen Uebel befaßt, daß er bekämpft. Fängt er doch gleich damit an, daß die Himmelsfahrt gar gut mit der Astronomie vereinbar sein müsse, weil ja zu den Aposteln gesagt wurde: was steht ihr und blickt zum Himmel? Künftig doch seine Vertheidigung der Evangelisten als Geschichtsschreiber ganz wie eine Variation auf das Thema: sie konnten und wollten die Wahrheit sagen. Vergleicht er doch auch, wie andere brave Männer, das Christenthum mit der Philosophie, um zu beweisen, daß es völliger als diese in die geistige Welt einführe, und Gott besser kennen lehre, nämlich als den dreieinigen, doch dieß ja in keinem anderen Verstand, als dem der Offenbarungsgeschichte. Ist doch seine ganze Lehre von der Offenbarung und dem Wunder so recht nach modernem Zuschnitt, was das Wunder behauptet, aber die Grenze zwischen natürlich und übernatürlich gar ernsthaft bestritten wird, was das Wunder sich begiebt, aber doch eben seine Wahrnehmung ganz vom Glauben abhängt. Und sofortiert er doch auch zuletzt gerne wie diese fatalen Rationalisten mit modernen Weltansichten, wenn er zeigt, wie der Realismus des Christenthums viel realistischer sei als der Materialismus. Das alles soll kein Vorwurf sein, aber die Rationalisten werden sagen, das Friedliche gehe bei dieser Auseinandersetzung über das Schiedliche. Und das werden sie um so besser finden, als doch damit sich eine so unverkennbare Wärme und ergreifende Begeisterung für das Christenthum verbindet.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. E. Enthardt. Nr. 45.

Anz.: Aus der ersten preussischen General synode. 2. — Die Evangelische Allianz in Basel. 2. — Aus Ungarn. — Kirchliche Nachrichten etc.

Erzählungsblätter Nr. 23.

Anz.: Ueber das Selbstcommuniciren der Geistlichen. — Die französischen Romancler von 1830 und folgenden Jahren.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrg. v. S. Meßner. 21. Jahrg. Nr. 45.

Anz.: Der Beginn der Landtagsarbeit. — Die General synode. — Die Antichristen über die Judenfrage in Rumänien. — Der Protektantismus in Hamburg. — Die Freireligiösen. — Die erste ordentliche Bezirks synode in Wiesbaden. — Der Centralfriedhof und die Friedberührung. — Französische Stimmen für und wider die Allianz. — Der kirchliche Congress zu Swanen. — Correspondenzen.

Protest. Kirchenzeitung etc. Hrg. v. S. G. Weßler. Nr. 44 u. 45.

Anz.: Die General synode und der Friede. — Der Selbstcommuniciren über das Angeheft der emeritirten Geistlichen. Mit Koch.

Schrift. — W. Sonntag, die Raumburger Jahresversammlung des Protektantenvereins für die Provinz Sachsen. — A. Manhol, ein Ausblick auf die Arbeiten der heußändischen Biologie. 2. — Die Werke der Generalisynode. — Georg Friedrich Vöhringer f. — Gust. Seuter, zu Luther's Testament. — Erklärung der „Gruppe der Linken.“ — Correspondenzen und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meßmer. 10. Jahrg. Nr. 44.

Inb.: Die Verurteilung der Heiligen. — Ein Gaillet-Proceß in Wien. (Schl.) — Correspondenzen und Berichte.

Der Katholik. Redig. von J. B. Heinrich u. Gb. Konfanz. N. R. 21. Jahrg. October.

Inb.: Studien über die Katholiken-Emancipation in Großbritannien. — Inhalt aus Bernunft. — Das 700-jährige Gedächtnißfest der hl. Hildegardis. — Die heil. Hildegardis. Beilage. — Ueber die Verbreitung des Instituts des Pöbstlebens Heiligsamer. — Zu den Acten des heil. Gertrudis. — Erklärung einer Komilitenidee des heiligen Ambrosius. — Schreiben Papst Leo XIII. über die Werke des heil. Augustin von Siger. — Decretum de S. Joachim et Anna. — Literatur.

Philosophie.

Steckelmacher, Dr. Moritz, die formale Logik Kant's in ihren Beziehungen zur transcendentalen. Eine von der philosoph. Facultät der Universität Breslau gekrönte Preisschrift. Breslau, 1879. Kochner. (V. 105 S. gr. 8.) M. 2, 50.

Die Schrift erörtert in klarer und erschöpfender Weise die Beziehungen zwischen den obersten Grundbegriffen der formalen Logik Kant's zu der Lehre seiner transcendentalen Logik, dadurch zugleich den Irrthum widerlegend, als ob Kant die Regeln der formalen Logik begreifen wolle ohne alle Zugahlsnahme irgend welchen objectiven Inhalts. Referent vermißt jedoch, daß der Unterschied jener Beziehung, soweit die obersten logischen Grundbegriffe von konstitutiven Functionen des Verstandes, und soweit sie von bloß regulativen der Vernunft abhängen, nicht überall scharf genug hervorgehoben ist. Außerdem hat der Verfasser den Unterschied zwischen den Urtheilsfunctionen und den Kategorien nicht richtig wiedergegeben, wenn er sagt: „Die Urtheilsform ist ... lediglich der vollkommene analytische Ausdruck der Empfindung objectivierten Kategorie“ (S. 75). Zur Kenntniß des übrigen von Kant selbst falsch dargestellten Sachverhaltes f. Ueberholt: „Kant's Lehre von dem Verhältniß der Kategorien zu der Erfahrung“, S. 23 (vergl. auch Bergmann: „Keine Logik“, S. 105).

Conder, F. R., drei Ideale menschlicher Vollkommenheit nach der Mischana, den Satzungen Loyola's u. der Ethik des Aristoteles. Leipzig (o. J.). O. Schulze. (466 S. 8.) M. 0, 75.

Als „Ideal menschlicher Vollkommenheit“ (dies kurz der Inhalt dieses interessanten und bis auf einige sprachliche Härten und undeutliche Wendungen gut geschriebenen Büchleins) als ein solches Ideal kann dem gebildeten und gesunden Menschenverstande weder der „perfecte“ oder „Muster-Jude“ noch der vollkommenste orthodoxe mittelalterliche Christ oder „Heilige“ gelten; sondern wird eher ein nach der Ethik des alten „Heiden“ Aristoteles geformter Menschentypus. Um so mehr ist es zu bedauern, daß gerade dieser etwas dürftig skizzirt worden ist. Was der Verfasser selbst am Schluß seines Werkes als eine „von Theologie verschiedene, wahre und lebendige“, „Religion“ bezeichnet, welche nach ihm „entweder eine sittliche oder eine intellektuelle Tüchtigkeit“ ist, das werden Viele überhaupt nicht mehr als Religion anerkennen vermögen. v. G.—I.

Rubinstein, Dr. Susanna, psychologisch-ästhetische Essays. Heidelberg, 1878. G. Winter. (199 S. gr. 8.) M. 6.

Die Verfasserin hat in einem mäßigen, übrigens gut ausgestatteten Bande sechs Abhandlungen vereinigt: über das Leben der Sinne; zur Sprachwissenschaft; über das Gedächtniß; Einbildungskraft und Phantasie; Charakteristik der jüdischen Phan-

tasie; Charakteristik der christlich-germanischen Phantasie. Als Vorbild scheint ihr das „Leben der Seele“ von Wagner gebüht zu haben; diesen und Steinthal vereint sie als ihre Autoritäten. Eine eigentliche wissenschaftliche Auseinandersetzung dieser in ziemlich lockerem Zusammenhang stehenden Abhandlungen nicht. Die Verfasserin sucht zwar ein einiges Band für die Verschiedenheit der von ihr behandelten Gegenstände herzustellen in dem „Prinzip der Sinnespräparation“, das sie schon in einer kleinen Schrift über die sensorischen und sensiblen Sinne vertreten hat; das Prinzip bedeutet, daß jedesmal bei Individuen wie bei Völkern ein in der Entwicklung vor den anderen überwiegend begünstigter Sinn die geistige Eigenthümlichkeit wesentlich bedingt. Aber theils tritt dieses Prinzip doch in der Behandlung der einzelnen Gegenstände zu sehr zurück, theils ist es auch nicht im Stande, die von ihm geforderte Erklärung wirklich zu leisten. Die Abhandlungen sind von ungleichem Werth. Am wenigsten dem Gegenstande gewachsen zeigt sich die Verfasserin in der rein psychologischen Erörterung aller Gedächtniß, Einbildungskraft und Phantasie. Die erste Abhandlung über die Sinne geht einerseits zu weit voraus, und bietet andererseits kein genügend gesichertes und zuverlässiges Material; auf einem Gebiet, wo so Vieles noch schwankend ist, dürfte von der Controverse nicht abgesehen werden. Die Abhandlung zur Sprachwissenschaft stützt sich zu Theile auf die Apperception; klare Anordnung und ein festes Material werden vermißt. Am interessantesten sind die Charakteristiken der jüdischen und der christlich-germanischen Phantasie, beide etwas überhöchlicher Sprache, letztere allzu oft das allgemeine Christliche, zum Theil auch das Romantische mit dem Germanischen verwechselnd. In dem „schwarzjüdischen, mystisch glühenden, natürlich blickenden“ wird nicht leicht ein anderer der Charakter des Alten Testaments finden. Sehr unpartheiisch die Würdigung des Christenthums, und ganz objectiv nimmt die Verfasserin die Frage der intellektuellen Inferiorität der weiblichen Geschlechter (S. 137). Das Buch ist ganz lesbar, wenn auch in Ausdruck und Gedanken sich hier und da etwas Leieriges und Unklares findet. Die Antwort auf die Frage, ob weibliche Thätigkeit für den Fortschritt strenger Wissenschaft sprichselig zu erhoffen ist, müßte nach dieser Probe immer noch zweifelhaft bleiben.

Philos. Monatshefte. Red.: G. Schaarschmidt. 15. Bd. 3. Heft.

Inb.: S. Walbinger, eine Blattvergiftung in Kant's Fabeln. — Literaturbericht. — B. Scharrer, Kritik J. E. D. Dant. — J. A. Scherer, Bibliographie. — Bibliographische Beschlüsse an den Deutschen Hochschulen im Winter-Semester 1878. — Rezensionen-Verzeichniß. — Aus Zeitchriften. — Rucke.

Geschichte.

Honegger, J. J., Katholismus der Culturgeschichte. Leipzig, 1879. Weber. (VIII, 218 S. 8.) M. 2.

Die Schwierigkeit der Aufgabe, die sich der Verf. der geschätzten „Grundzüge einer Culturgeschichte der neueren Zeit“ hier stellt, liegt einerseits in dem ungeheuren Umfang des Stoffes, andererseits in der Unbestimmtheit des Begriffs: Culturgeschichte. Letztere sucht der Verf. durch Voraussetzung eines allgemeinen Theils einzuführen, vermindert aber dadurch den Raum für den die eigentliche Culturgeschichte behandeln besondern Theil um circa 70 Seiten, so daß von dem Rest nur das Alterthum nur 66, auf das Mittelalter 60, auf die Neuzeit 21 Seiten kommen. Es leuchtet ein, daß in so engem Rahmen der Vermittlung des Stoffes nicht die Rede sein kann, und zwar nicht, wenn, wie hier geschieht, auf stilistische Formgebung Rücksicht, die Sache aber nur durch ein einzelnes Wort angedeutet wird. Es kann aber auch nicht fehlen, daß diese gewogenen Kürze des Ausdrucks, die Unmöglichkeit, das darin abgegebene

zu näher zu motivieren, leicht zu Einseitigkeit, Zerknirschung und zu inneren Widersprüchen führt. S. 90 sieht: „die Perser ein Volk der Zerknirschung“, S. 92: „man darf sagen: Persien ist im Orient die erste productive Thätigkeit“, S. 96: „die asiatische Bauart ist bis heute fast unverändert geblieben“, S. 95 heißen die Aegyptier „nur in Tempelbauten und Graben groß“ und acht Zeilen später wird ihr „grandioses Wasserreichthum“ erwähnt. S. 134: „das Kaiserreich ist die Zeit des römischen Latins“. S. 166: „Für den Staatsbegriff (des Mittelalters) ist das Mängelreich bestimmend.“ S. 167: „Von Verfassungsgesetzen ist das berühmteste die Goldne Bulle 1356“, was doch nur von Deutschland gilt. An ganz unrichtige Stelle, am Schluß des Mittelalters, ist die amerikanische Sprache abgehandelt, die wenn irgend etwas ein Product der neuen Zeit und für diese maßgebend ist. Der Verf. sagt auch einzelnen Abschnitten literarische Fingerzeige bei, die freilich theil sehr subjectiv gefärbt sind, z. B. bei der Anführung Bogumil Goltz S. 51. Ref. fürchtet, daß der Leser, der schon einen bedeutenden Fond geschichtlicher Kenntnisse mitbringt, nicht wissen wird, was mit diesem Compendium anfangen, aber derjenige, der ihn besitzt, von dem Gebotenen nicht beglückt werden wird; auch dies eine Ausstellung, die weniger dem Verf. trifft, dessen Geschick und sonstige Befähigung vielmehr erkennen sind, als vielmehr die Ausgabe.

opli breviorum ab urbe condita cum versionibus graecis et Pauli Landolfi quae adduntur. Recensuit et adnotavit H. Droysen. Berlin, 1879. Weidmann. (LXXII, 430 S. s. 4.) M. 16.

u. d. T.: Monumenta Germaniae historica etc. Auctorum antiquissimorum tom. II.

Der Aufnahme des Eutropius mit seinen Fortsetzern und seinen Uebersetzern in die den Auctores antiquissimi getheilte Abtheilung der Monumenta Germaniae verbanden wir durch Reichhaltigkeit, Zuverlässigkeit und Handlichkeit ausgezeichnete Ausgabe. Dieselbe enthält zunächst (S. 1—152) den des Eutrop, dem die Uebersetzung des Paianios gegenüberstellt; unter jenem sind die Abweichungen der Bearbeitung Paulus, unter dieser die Reste der griechischen Uebersetzung Rapiion abgedruckt; auch die Quellen und Parallelen zu und die Varianten der zu Grunde gelegten Handschriften Eutrop und Paianios werden am Fuße der Seite mitgetheilt. Die Dedicationspfeile des Paulus an Adelperga und seine Geschichte Roms dem Texte des Eutrop vorangehen, so folgen (S. 153—224) die Bücher XI—XVI des Paulus nach; hier folgen jene, was Paulus den Quellen, die am Rande vermerkt werden, entlehnt hat, von seinen Zusätzen durch Cursum unterschieden; unter dem Texte stehen die Varianten der übrigen Handschriften. Daran reihen sich, ebenso mit Anmerkungen und der mutmaßlichen Quellen ausgestattet, Zusätze zu dem Werke des Paulus von Landolfus (S. 225—376). Im Anhang finden sich Auszüge aus Paulus einem Bamberger Codex, einem Vaticanus und einem Urh. (S. 377—395), endlich das in geringeren Handschriften zerstreute, aus der Langobardengeschichte des Paulus gezogene I. Buch zu seiner Römischen Geschichte (S. 396—405). Namenregister (S. 406—426), eine vergleichende Zusammenstellung der Seitenzahlen mit jenen bei Muratori (S. 427 f.) kleine Nachträge und Berichtigungen (S. 429 f.) schließen stattdessen ab. Das umfangreiche Proömium handelt von Eutropi breuiario (S. I—XXVII), II. de Pauli historia Romana (S. XXVIII—XXXIV), III. de fontium notis breuiario et Pauli historiae Romanae adiectis (S. XXXIV—LXI), de Landolfi Sagacia historia Romana (S. LXI—LXVII) und in einem Anhang de Eutropianis apud Planudem (S. LXVIII—LXXII). Gründlich und umsichtig, wenn auch

nicht durchaus erschöpfend, erörtert hier H. Droysen die Nachrichten über Eutrop, Paulus und Landolfi, die Entstehungszeit und Eigenthümlichkeit ihrer Werke, die Quellen und die Methode der Quellenbenützung, endlich die Uebersetzung und die kritische Grundlage der vorliegenden Ausgabe. Die Handschriften des Eutrop theilt der Herausgeber in drei Classen; Vertreter von A ist der Gothanus s. IX und der vorzüglichere, jedoch nur aus Sylburg's Ausgabe bekannte Fuldensis; die Classe B ist durch den Bertinianus (in St. Omer) s. X (XI?) und den früher überschätzten Leydensis s. X repräsentiert; zur Classe C gehört ein im Jahre 1313 geschriebener Vaticanus und die Vorlage des Paulus, wie sie aus den übereinstimmenden Lesarten der Handschriften desselben erkannt wird. Die in einem Laurentianus s. XV und mehreren Abschriften desselben erhaltene Uebersetzung des Paianios stimmt im Wesentlichen mit der Classe B; die Uebersetzung des Rapiion ist zu frei, als daß sich ihre Verwandtschaft feststellen ließe. Das gegenseitige Verhältniß der drei Handschriftenklassen denkt sich Droysen so, daß der Archetypus von C nahe verwandt mit A, aber nach einem Exemplare von B corrigiert worden sei. Dagegen spricht sich Zb. Mommsen, der mehrere werthvolle Bemerkungen beigeuert hat, dahin aus, daß nur zwei Archetypen anzunehmen seien; von dem einen stamme sowohl A als C, vom andern B und Paianios; wo AB gegen C oder BC gegen A zusammenstimme, da liege der ursprüngliche Wortlaut vor. Ref. hofft demnächst Gelegenheit zu finden, seine Ansicht in dieser Streiffrage zu begründen. Ein ähnlicher Gegenstand der Meinungen besteht über die Excerpte eines Petropolitianus und eines Vaticanus (Palatinus). Während es Droysen für unthunlich hält, dieselben einer jener drei Classen zuzutheilen und sie auf einen aus den drei Recensionen gemischten Codex zurückführt, weist sie Mommsen bestimmt der Classe B zu und erkennt in ihnen eine reinere Textgestalt als in den erhaltenen vollständigen Handschriften dieser Classe. Auch bezüglich der Uebersetzung des Paulustextes hegt Mommsen eine andere Ansicht als der Herausgeber, indem er die Textkritik nur auf die erste der beiden von diesem unterschiedenen Handschriftenfamilien gründen will. Droysen hingegen hat außer den Vertretern der ersten Familie: einem Bambergensis s. X (IX?), einem Vaticanus s. XI und (für die letzten sechs Bücher) einem Borolinensis s. XIII (XII?), auch einen Laurentianus s. XI, einen Vaticanus s. XII und (vom XI. Buch an) einen Monacensis s. XI (X?), welche einer zweiten Familie angehören, benutzt. Weniger verwidelt ist die Textkritik bei Landolfi, da uns in dem Palatino-Vaticanus wahrscheinlich die eigene Handschrift des Autors erhalten ist. Was die Beziehung des Landolfi zum Texte des Paulus betrifft, so läßt es Droysen unentschieden, ob aus einer interpolierten Paulushandschrift Zusätze in Landolfi's Werk übergegangen oder ob Interpolationen aus diesem in die zweite Familie der Pauluscodices eingebracht seien. Mommsen entscheidet sich für die letztere Annahme und meint insbesondere, daß die Büche XV, 6, welche die erste Handschriftenfamilie kennzeichnet, in der zweiten Familie nach Landolfi's Ergänzung ausgefüllt worden sei. Hier von scheint sich auch Droysen nachträglich überzeugt zu haben. Ein nicht unbedeutender Gewinn für die Emendation des Eutrop, Paulus und Landolfi ergibt sich bekanntlich aus der Vergleichung ihrer Gewährsmänner und jener Schriftsteller, welche aus den nämlichen Quellen oder aus Eutrop selbst geschöpft haben. Daher ist Droysen's Untersuchung der einschlägigen Fragen, obgleich sie nicht den Anspruch erhebt, erschöpfend zu sein, und die fortlaufende Angabe der Parallelen unter oder neben dem Texte für philologische wie für historische Zwecke gleich willkommen. Eingehend über diese weit verzweigte Untersuchung zu berichten, muß Ref. sich ver sagen. Aber es soll wenigstens mit kurzem Worte angedeutet werden, daß in keiner der früheren Ausgaben das Hülfzettel der Forschung so wohlgeordnet dargeboten war. Daß der Herausgeber die Geschichte der

Uebersetzung nicht auf das gesammte, allerdings massenhafte kritische Material, mit Einschluß des für die Ausgabe nicht verwertbaren, ausgedehnt hat, kann man Angesichts der monumentalen Bestimmung der Ausgabe vielleicht bedauern. Wichtiger ist, daß die Recension des Textes nicht völlig gerecht erscheint. Der Herausgeber selbst hat im Proömium mehrere, freilich minder bedeutende Punkte anders als in der Ausgabe entschieden; Mommsen regt, wie oben angedeutet wurde, einige tiefer greifende Bedenken an. Kann demnach die Ausgabe nicht nach jeder Richtung hin als abschließend gelten, so überträgt sie doch alle vorausgegangenen und ist grundlegend für jede folgende Arbeit.

A. E.

Erhardt, Louis, älteste germanische Staatenbildung. Eine historische Untersuchung. Leipzig, 1879. Duncker & Humblot. (S. 1. gr. 8.) M. 2.

Die ersten beiden Abschnitte der Schrift werden von dem Verf. selbst als „Voruntersuchungen“ bezeichnet; sie betreffen die beglißigen Germanen und das Verhältnis der Germanen und Kelten und sie sollen den Nachweis erbringen, daß ein großer Teil der beglißigen Völkerschaften, insbesondere die Merovier und Treverer germanischer Abkunft seien, und daß zwischen Germanen und Kelten eine nahe Stammverwandtschaft und eine große Ähnlichkeit der religiösen und sittlichen Anschauungen und der staatlichen Einrichtungen bestanden habe. Es soll hierdurch die Berechtigung dargethan werden, die von den beglißigen und keltischen Völkern erhaltenen Nachrichten zur Ergänzung der Mittheilungen Cäsar's über die Germanen zu verwenden. Erst der dritte Abschnitt wendet sich dem eigentlichen Thema zu; er betrifft Begriff und Wesen von pagus und principos. Der Verf. gelangt hier zu dem bedeutsamen, aus historischen und philologischen Erörterungen gewonnenen und gut begründeten Resultate, daß die pagi die einzigen ursprünglichen Staatskreise waren, welche weder nach oben zu höheren, auch im Frieden fortbauernenden Verbänden vereinigt, noch in Hundertschaften oder vici eingetheilt waren. Insbesondere beleuchtet er die bisherigen Versuche, die Erstgenannten von Hundertschaften aus Tacitus' Germania c. 6 (centeni ex singulis pagis sunt) und aus c. 12 (centeni singula ex plobis comites etc.) zu begründen, widerlegt die Auslegungen, welche v. Sydow und Moriz diesen Stellen gegeben haben und gelangt seinerseits zu Resultaten, welche im Wesentlichen mit den Ansichten übereinstimmen, die Sidel in seinem fast gleichzeitig erschienenen Werke über die Geschichte der deutschen Staatsverfassung entwickelt hat, daß nämlich unter den centeni im cap. 6 eine Sondertruppe, im cap. 12 ein Senat oder Gerichtsrath zu verstehen sei. An der Spitze des pagus steht der principos, dessen Nachstellung S. 46 ff. erörtert wird; der Verf. wendet sich hier namentlich gegen die herrschende Lehre, daß jeder Gemeinfreie zum principos wählbar gewesen sei, und führt aus, daß die principos aus dem Adel und zwar aus einem bestimmten, alle anderen Familien der Völkerschaft an Macht und Ansehen übertragenden Geschlechte gewählt worden seien. Die Stellung des principos sei nicht die eines republikanischen Beamten, sondern die eines monarchischen Staatsoberhauptes gewesen und die unmittelbare Vorstufe des Königthums.

Die Weiterbildung der germanischen Staatsverfassung, welche im vierten Abschnitt behandelt wird, findet der Verf. in der Vereinigung mehrerer pagi zu einer civitas und den Unterschied zwischen principos und reges darin, daß die ersteren die Oberhäupter der (noch isoliert neben einander stehenden) pagi, die letzteren diejenigen der größeren Staatsverbände, der civitates sind. Während Cäsar nur Eine Art von civitates kannte, nämlich solche, denen in pace nullus communis est magistratus, im Kriege aber der dux vorsteht, unterschied Tacitus zwei Arten von Staaten, nämlich einmal solche, die auf dem Zustande der cäsarischen Zeit bestanden, so wie auch solche, die ihre feste

Einigung unter einem rex gefunden hatten.“ Der Verf. wendet sich alsdann der Erörterung derjenigen Stellen der Germania zu, in welcher reges und principes einander gegenüber gestellt werden, und leitet aus ihnen die Begründung seiner Theorie her. Die, wie sich aus den vorstehenden Mittheilungen ergibt, zu neuen und wichtigen Resultaten reiche Schrift ist durch Gründlichkeit und Scharfsinn und durch eine sehr umfassende Quellenkenntnis, insbesondere auch durch ein genaues Eingehen auf den Sprachgebrauch der alten Schriftsteller, namentlich des Tacitus, ausgezeichnet und verdient in hohem Grade die Beachtung der Rechtshistoriker und Alterthumsforscher.

Codex Diplomaticus Saxoniae Regiae. Im Auftrage der königlichen Sächsischen Staatsregierung herausgegeben von Hu. Posse und Hubert Ermisch. Zweiter Haupttheil. Sechster Band. Urkundenbuch der Stadt Chemnitz und ihrer Klöster, herausg. von Hubert Ermisch. Mit 3 Taf. Leipzig, 1879. Giesecke & Devrient. (XXXV, 523 S. 4.) M. 30.

Der vorliegende Band der großen Urkundenammlung des Königreichs Sachsen ist der erste, der nach dem von Pöfe 1875 aufgestellten Programm bearbeitet worden ist. Der Gemüthsgehalt Staatsarchivar Ermisch in Dresden, ist der ihm gestellten Aufgabe in vollem Umfange gerecht geworden, und wir besitzen an dem nun so reichlich erschlossenen Material (im Ganzen 508 Nummern, von denen bisher nur etwa der fünfte Theil, und zwar höchst mangelhaft, gedruckt war) Alles, was sich auf die äußere wie die innere Entwicklung der Stadt Chemnitz während des Mittelalters bezieht; ein um so werthvollerer Urkundenrath, als chronologische Aufzeichnungen, mit Ausnahme eines unbedeutenden Bruchstückes von Annalen (bei Wernicke II, 157), das die Jahre 1408—1516 umfaßt und ungenügend in der Franziskanerkloster zu Chemnitz entstanden ist, gänzlich abgeht. Der größere Theil der mitgetheilten Urkunden (301 Nummern) bezieht sich auf die städtischen Verhältnisse, und in ihnen wird namentlich für das mittelalterliche Jura- und Stadtrecht ein überaus reiches und anziehendes Material geboten. Das Benedictinerkloster ist mit 19, das Franziskanerkloster mit 16 Urkunden vertreten. Im ersten Anhang ist ein im Jahre 1541 aufgestelltes Verzeichniß der Einkünfte und Ausgaben des Benedictinerklosters, im zweiten Anhang das überaus interessante Necrolog desselben Stiftes, das unverkennbar bemerkbar ist mit einem Pegauer Necrolog zeigt, mitgetheilt. Die Texte sind durchgängig nach den besten erreichbaren handschriftlichen Uebersetzungen gegeben, nur bei 25 Stück mußte auf den frühesten Druck zurückgegangen werden. Die Forderungen, welche die deutsche Wissenschaft der Diplomatik an die Veröffentlichung von Urkunden stellt, sind überall von dem Herausgeber in sicherer und gewandter Weise erfüllt. In der Einleitung ist kurz über die Uebersetzung der Urkunden Nachricht gegeben, so wie die äußere und innere Geschichte der Stadt in großen Umrissen dargestellt. So begrüßen wir mit Freude diesen ersten Band einer neuen Reihe des Codex dipl. Saxoniae Regiae, und erhoffen von der Thätigkeit der Herausgeber und ihrer Mitarbeiter noch manche Fortsetzung. Die Ausstattung ist, wie bisher, eine vortreffliche, als überaus gelungen haben wir die drei hingehörigen Tafeln hervor, die 20 Siegel in durch photographischen Druck hergestellten Nachbildungen geben, und die zu dem Besten gehören, was wir in dieser Art kennen.

W. I.

Baumgarten, Dr., Oberlehrer, Geschichte der Jungfrau von Orléans. Nach den besten Quellen erzählt. Mit Vorwort der Jungfrau, eine Karte des Kriegsschauplatzes u. einem Plane der Stadt Orléans. Gießen, (o. J.) Riemann. (40 S. gr. 8., Pl. u. 2.)

Da wir in Deutschland mehrere vortreffliche Arbeiten über die Jungfrau von Orléans besitzen, so wäre zu erwarten gewesen, daß sich der Verfasser über sein Verhältnis zu seinen Vorgängern oder wenigstens über den Zweck seines Schriftchens ausgesprochen

hätte. Darüber findet man aber nicht die geringste Andeutung; nur errathen läßt sich, daß dasselbe zum Gebrauch bei der Interpretation von Schiller's Drama, „der die Jungfrau so wahr und treu geschildert hat“ (S. 25), bestimmt ist. Die Thatfachen sind sichtlich und richtig erzählt, die physiologische Erklärung der wunderbaren Erscheinung, für die R. fast so schöne Fingerzeige gegeben hat, ist so gut wie ganz außer Acht gelassen. F.

Walter, Emil, die Politik der Hohenzollern bei den deutschen Kaiserwahlen. In Zusammenhange dargestellt. Berlin, 1879. Liebel. (N. 271 S. 8.) R. 4.

Das Buch verdankt seine Entstehung einem Vortrage, der zunächst zu einem Programm und sodann auf buchhändlerische Anregung zu der vorliegenden Gestalt erweitert worden ist. Leider entspricht diesem Wachstum des äußeren Umfangs nicht dasjenige des inneren Wertes. Ist es schon nicht zu billigen, daß der Titel durchaus nicht zu dem Inhalte paßt, indem der Verfasser keineswegs bloß die Politik der Hohenzollern bei den Kaiserwahlen, sondern überhaupt ihre Reichspolitik behandelt, so sind doch die sachlichen Verstöße und Zerrbilder, die er sich zu Schulden kommen läßt, noch viel bedeutlicher. Dahin gehört die durchgehende, am stärksten bei der Erwähnung des Kurvereins zu Renne hervortretende Verwechslung der römischen Kaiser- und der deutschen Königswürde, die als historisch angenommenen Vergiftung Kaiser Ludwigs IV, die Angabe S. 109, es sei seit dem Interregnum bis 1519 unerröthet gewesen, daß auswärtige Fürsten sich um die Kaiserkrone bewarben, das S. 115 über eine Staatsherrschaft Friedrich's des Weisen vor der Wahl Karls V. Gesagte, womit das Reichsarchiv gemeint zu sein scheint, die Regalation des Regensburger Collegialtags von 1630, die S. 201 zu findende Confusion betreffend die Wahl des Erzherzogs Karl v. 1711 zc. Rechnet man hierzu die zahllosen Ungenauigkeiten und Schiefheiten des Ausdrucks, die stilistischen Unfertigkeiten und logisch falschen Satzverbindungen, wie wenn S. 93 bei Abschluß eines von einer „preussischen“ Herrschaft die Rede ist, oder S. 101: „Magnifican! ist mit seinen Reformen für die Reichsverfassung fast nur überaus lobend erwähnt worden“, was überdies seit Langem nicht mehr zutrifft, oder S. 159, Brandenburg habe im Prager Frieden neben der Aufhebung des Restitutionsedicts die kaiserliche Bestätigung für Pommern erhalten, oder S. 195: „Unter den Bedingungen, zu denen sich Brandenburg verpflichten mußte, war der Wortlaut an mehreren Stellen von der größten Wichtigkeit“, so wird Niemanden ein Zweifel über den Werth des Ganzen bleiben. Offenbar ist der Verf. kein Historiker von Fach und die patriotische Tendenz kann nicht als Entschuldigend für die Unzulänglichkeit seiner Leistung gelten. F.

Correspondenzblatt der deutschen Archive. Redacteur: Barthardt. Nr. 19. (2. Jahrg. Nr. 7.)

Inb.: Zur Kenntniss der gegenwärtigen preussischen Archivverwaltung. — Die Consecration der Ringel des Kronrathes Archivs durch die ungarische Regierung. — Rezensionen. — Personalnachrichten. — Literarische Arbeiten von Archiv-Beamten. — Historische Literatur. — Kleinere Mittheilungen.

Anzeiger für schweizerische Alterthumskunde. Nr. 3.

Inb.: An die Herren Mitarbeiter und Subscribenten zur gegenwärtigen Kenntnissnahme. — B. Nachb., verstorliche Kunde aus dem Aargau. (Nachtrag). — Ferd. Keller, Mäandern im Kemptner. — Maria Niederberger, ein Grabfund in Riedwalden. — Wilhelm Baurdard, zur Baugeschichte des Badler Wanders. — Das Kreuz von Gmelberg. — Sal. Bagell jr., Grabmalerei in der Schweiz. — Ld. von Liebenau, Kupferstich von Martin Martin. (Echl.). — S. Meyer-Zeller, der Glasmaler-Monarchen Al. S. (H. Hälfte des XVI. Jahrh.). — Mieselen. — Kleinere Nachrichten. — Neuere antiquarische und kunstgeschichtliche Literatur, die Schweiz betreffend.

Naturwissenschaften.

Reusch, H., Jagttagelser over Isskuret Fjeld og forvitret Fjeld. Separat-Abdruck aus Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania Aar 1878. Christiania, 1879. (27 S. 8.)

Es ist eine sehr nützliche und nachahmenswerthe Einrichtung, daß die Universität Christiania über anscheinliche Geldmittel zu Reisestipendien zu verfügen hat: viele wertvolle Studien sind dadurch ermöglicht worden, und auch die obige anregende und bei aller Kürze recht geistreiche Arbeit wird ihr verdankt. H. Reusch und W. C. Brögger, zwei der tüchtigsten Schüler Th. Kjerulf's und seine Assistenten bei der geologischen Landesuntersuchung von Norwegen, zugleich Universitätsdozenten, beide bereits durch frühere Leistungen vorthellhaft bekannt, fesselten sich zur Aufgabe, den Unterschied zwischen dem Eise bearbeitetem und nicht vom Eise bearbeitetem, bloß der Verwitterung ausgesetztem Gestein unter übrigens möglichst analogen Verhältnissen in charakteristischen Bildungen aufzuweisen. Sie studierten deshalb die einschlägigen Erscheinungen einerseits in ihrem Heimatslande selbst, wo die Eiswirkung ja nirgends fehlt, und wandten sich speciell zu der Küstenstrecke zwischen dem Christianiafjord und dem Rangesundsfjord; andererseits gingen sie nach Corfica, wo sie sich überzeugten, daß Spuren einer ehemaligen Eisbedeckung wenigstens in den niederen und mittleren Regionen vollständig fehlen, und daß, was man als solche hier und da betrachtet hat, sich anderweitig erklärt. (Die höchsten Gipfelregionen, wo man ungewisse Gletscherspuren gefunden haben will, waren ihnen des Winterschnees wegen unzugänglich.) Die Verarbeitung der gemeinsamen Beobachtungen übernahm nach Vereinbarung H. Reusch. Im ersten Abschnitt (Isskuret Fjeld) ist zunächst von den Rundungen, Glättungen, Streifungen, dann unter Heranziehung von Riesentöpfen, Höhlen zc. auch von dem Grade der Abkürzung durch Eiswirkung die Rede, und hier wird an verschiedenen Beispielen dargelegt, daß dieses Maß der glacialen Abtragung keineswegs so ohne weiteres sonderlich groß gedacht werden darf, indem es nämlich gelingt, Reste älterer Oberflächenbeschaffenheit aufzuzeigen, welche die Gletscher voranden, aber nicht zu verwischen vermochten. Besonders schlagend ist in dieser Beziehung der S. 15 ff. beschriebene und abgebildete Fall (wovon eine Uebersetzung auch in des Ref. Abhandlung „Ueber ehemalige Strandlinien in anstehendem Fels in Norwegen“, Halle a/S. 1879, S. 22 f. zu finden ist). Ist das Gesamtgemälde des behandelten Stücks der norwegischen Küste noch durchaus das der Eiswirkung, und weist es von Verwitterung nur erst sehr wenige Spuren auf, so tritt die letztere dagegen in Corfica dem Beobachter allenthalben in ungehemmter Thätigkeit entgegen und gestaltet die Oberflächenformen in völlig anderer Weise. Hiermit beschäftigt sich der zweite Abschnitt (Forvitret Fjeld) und erörtert sowohl die massenhafte Entstehung des Felswände in gleichmäßiger Abdachung meist verfallenden Gruses (im Granit), als die Bildung wulstartiger Blöcke, riesentopfförmiger Ausbuchtungen, ja förmlicher Durchlöcherungen von Felsen, sämmtlich als Verwitterungserzeugnisse. Ein kurzes Schluß-Resümé stellt dann die Unterschiede in den Oberflächen-Erscheinungen beider Gebiete zusammen. Die zahlreichen Abbildungen, von denen fast auf jede Seite eine kommt, sind gut gewählt und recht instructiv, doch sind bei Nr. 18 und 19 offenbar, wie aus dem Text S. 23 unten und S. 24 oben hervorgeht, durch Versehen des Druckers die Holzschnitte vertauscht.

R. L.

Tromsø Museums Aarshefter. I. Tromsø, Carl Hansens Bogtrykkeri, 1878. (76 S. u. 1 Tafel 8.)

Daß es auch unter 69 1/2 u. N. noch ein Museum giebt, dürfte wohl außerhalb Norwegens nicht Vielen bisher bekannt

gewiesen sein, und daß von diesem Museum jetzt sogar regelmäßige wissenschaftliche Publicationen erscheinen, ist ebenso überraschend als erfreulich. Gerade in dem weiten Gebiet des nördlichen Norwegens ist noch unendlich viel zu erforschen, da das Studium desselben bisher nur in sehr wenigen, wenn auch sehr fleißigen Händen gelegen hat, indem z. B. die geologische Landesuntersuchung in Christiania sich in sehr richtiger Beschränkung zunächst auf die südliche Hälfte des Landes concentrirt. In diesem Tromsøer Jahrbuch nun dürfen wir sicherlich hoffen eine dauernde Sammelstätte für Arbeiten über das nördliche Norwegen zu finden, wie auch das vorliegende erste Heft darin einen dankenswerthen Anfang macht. Zuerst giebt der unermüdlige Amund Helland in Christiania, durch seine Diluvialforschungen auch bei uns in Deutschland wohlbekannt, die Ergebnisse seiner mikroskopischen Untersuchung von 23 Proben massiger Gesteine, welche der emsige Tromsøer Geologe Karl Petterliens behufs genauer Classification zu diesem Zwecke eingesandt hatte. In der Nomenclatur schließt sich Helland den von Rosenbusch (Mikroskopische Physiographie der massigen Gesteine, Stuttgart 1877) aufgestellten Normen an und führt nun auf: 5 Kvingabbros, 1 eigentlichen (olivinfreien) Gabbro, 3 Saussuriggabbros, 1 Olivinnorit, 2 Diabase, 5 Diorite, 1 Eklogit, endlich 3 ältere körnige Peridotite und 2 Serpentine. In unigem Zusammenhang hiermit beschreibt dann Karl Petterliens selbst die Verbreitung und das geologische Verhalten der im nördlichen Norwegen eine so bedeutsame Rolle spielenden Gabbro-Gebiete, die er natürlich bei seinen vieljährigen Forschungen besser als irgend ein Anderer kennen gelernt, und worüber er auch schon Einzelnes früher veröffentlicht hat. Er zählt 10 „größere in orographischer Hinsicht wohl abgegrenzte Felder“ auf und faßt dieselben geologisch in 3 große Hauptmassen, das Lyngs, das Raag- und das Seilanbelsfjeld, zusammen, wobei jedoch ein ziemlich starkes Variiren in petrographischer Hinsicht nicht ausgeschlossen ist. Auch das Auftreten des Diorits in dem behandelten Gebiet und das des Eklogit von Tromsø wird am Schluß der lehrreichen Abhandlung noch beschrieben. Es folgt ein kürzerer Aufsatz des Zoologen J. Sparre Schneider: „*Dolophinus albirostris* Gray, nebst einigen Bemerkungen über einen Theil der an unseren nördlichen Küsten vorkommenden Zahnwale“ (mit 1 Tafel); und den Beschluß des Heftes macht ein ebenfalls kürzerer Aufsatz wiederum von Karl Petterliens: „Das langsame säculare Steigen oder Sinken der Continentalmassen“. Unter Darlegung einiger hübscher neuer Beobachtungen, welche er auf Tromsø gemacht und welche ihm weitgens für die letzten 10 bis 12 Meter eine sehr ruhige Hebung jener Gegenden zu bezeugen scheinen, sowie unter Hinweis auf eigene und fremde frühere Wahrnehmungen, spricht der Verfasser sich schließlich dahin aus, daß ihm die mannichfaltigen Hebungerscheinungen in Scandinavien am ehesten erklärbar scheinen würden, wenn es gestattet wäre, außer wirklichen, mehr localen Hebungen und Senkungen des Landes auch die Annahme eines veränderlichen Meeresstandes mit zu Hülfe zu nehmen. Wir würden in vollem Maße die Beobachtungen des verdienten Forschers, wüßten auch die volle Reserve, mit welcher er diese Vermuthung ausspricht, müssen aber selbst solcher ganz reservierten Vermuthung entgegengetreten. Der Gedanke an sich ist bekanntlich nicht durchaus neu: gerade als man zuerst auf die Veränderung der Grenzen zwischen Land und Meer in Scandinavien aufmerksam wurde, kam man darauf, ein Zurückweichen des Meeres als Ursache zu betrachten, und erst weitere Kenntniß der betreffenden Erscheinungen und die eingehendere Erwägung der aus solcher Annahme sich ergebenden Consequenzen führte zu der entgegengesetzten Annahme von Hebung und Senkung des Landes. Wohl ist uns die Schmid'sche Theorie bekannt und ebenso, daß, während dieselbe von vielen Seiten verworfen wurde, sich doch auch in geologischen Kreisen dafür Wertheidiger

fanden. Aber mag sie nun richtig sein oder nicht, der praktische Geologe, der bestimmte Erscheinungen eines einzelnen Landes erklären, sagen wir lieber auf ihre nächsten Ursachen zurückzuführen will, wird mit derartigen Factoren nicht rechnen dürfen, soll das Problem nicht bis ins Unendliche complicirt werden. Da müßten die ganzen benachbarten Küstenländer in weitem Umkreise, ja eigentlich sämtliche Meeresküsten und eine Menge allgemein tellurischer Verhältnisse befragt werden. Kann man sich wir doch ratzen, lieber weiter zu versuchen, ob nicht durch ausgebehrtene Erforschung und andere Combination der Thatfachen doch in dem wechselnden und für verschiedene Zeiten wie verschiedene Orte ungleichen Hebungen und Senkungen des Landes, wie sie namentlich bei Hebungsbewegungen und den hierdurch bedingten Stauungen, Verschöbungen z. u. unermesslich sind, vollständig auszukommen ist. R. L.

Kummer, Paul, kryptogamische Charakterbilder. Mit 229 in der Text gedruckten Abb. Hannover, 1878. Kümper. (VII, 241 S. 8.) M. 4.

Ein ganz anmuthig geschriebenes Buch, welches recht geeignet ist, dem Studium der Kryptogamen neue Freunde zu erwerben. In einer Reihe einzelner abgerundeter Aufsätze giebt der Verfasser die Farne, Moose, Flechten, Algen und Pilze durch, knüpft möglichst an Bekanntes an und eröffnet dem größeren Publicum Blicke in die Resultate der exakten Forschung auf diesem Gebiet. Der Verf. hat sich im Allgemeinen mit denselben gut vertraut gemacht, und nur selten begegnet man Irrthümern, z. B. einer ganz incorrecten Zeichnung des *Spaghnum-Blattes* (S. 39c) oder der längst überwundenen Vorstellung, als wären die Farneblätter keine echten Blätter. Die zahlreichen beigegebenen Holzschnitte sind, soweit sie mit bloßem Auge sichtbar Verhältnisse wiedergeben, recht gelungen, weniger gut sind die mikroskopischen Darstellungen.

Strutt, J. W., Baron Rayleigh, M. A., die Theorie des Schalles. Auloris. deutsche Ausgabe, übersetzt von Dr. E. Neesen, Prof. d. Physik. Mit in den Text gedruckten Holzschn. 1. Bd. Braunschweig, 1879. Vieweg & Sohn. (XVI, 422 S. 8. gr. 8.) M. 8.

So hervorragend die Betheiligung der deutschen Physik an den Fortschritten der Akustik ist, so ist dennoch keine große Monographie der Akustik seit der Hindes'schen 1839 in Deutschland erschienen und überall keine, welche eine mathematische Theorie durchzuführen sucht. Nachdem nun gerade in den letzten Decennien große Entdeckungen in der Akustik selbst gemacht sind (man denke nur an die Lehre vom Klang), nachdem ferner solche Zweige der Mathematik, welche mit der Akustik im engsten Zusammenhang stehen (Theorie der Elasticität, Lehre von der Erhaltung der Kraft u. s. f.), neu gestaltet wurden, ist es sehr erfreulich, daß nunmehr auch eine selbständige Bearbeitung der theoretischen Akustik stattgefunden hat. Es liegt bis jetzt nur der erste Band der vortrefflichen Uebersetzung des englischen Werkes vor, welcher eben die umfassenden und originalen Auffassung und Darstellung schon in vollem Maße erkennen läßt. Die ganze Anordnung des Stoffes ist abweichend von der in den Lehrbüchern der Physik üblichen. Das Experiment tritt ganz gegen die streng mathematische Behandlung zurück und in dieser Beziehung würde ein Gegenstand zu dem Rayleigh'schen Buche, ein Handbuch der Experimentalakustik, eine dankbare Aufgabe sein. Nach der im ersten Capitel enthaltenen allgemeinen Vespredung über die Natur des Schalles, Tones, der Vertheilung des Klanges, Fortpflanzung des Schalles und anderer Verhältnisse der Akustik, geht der Verfasser zu den Schwingungstheorien und deren Anwendung auf die verschiedenen Formen der Schwingungen über. Den leitenden Gedanken für die Reihenfolge der behandelten Gegenstände bilden die mathematischen

Entwickelungen dieser Schwingungsgesetze, von den einfachen beginnend bis zu den verwickeltesten. Es ist auf engem Raume nicht möglich, den reichen Inhalt der 10 Kapitel des ersten Bandes anzugeben, daher mag nur bemerkt werden, daß außer den allgemeinen Schwingungsgesetzen die Theorie der elastischen Schwingungen fester Körper, der Membranen, Seilen, Stäbe und Platten durchgeführte wird. Die Schwingungen luftförmiger Körper sollen in dem hoffentlich bald erscheinenden zweiten Bande abgehandelt werden.

them. Centralblatt. Red.: R. Krendl. 3. H. 10. Jahrg. Nr. 45. u. 46.
 Jah.: Bodenbericht. — Ph. Trautner, das Anthosphoren als Gift. (Schl.) — Kleine Mittheilungen.

der Naturforscher. Hrsg. von B. Klarck. 12. Jahrg. Nr. 45.
 Jah.: Ist der Schwefel ein Element? — Zur Uebersichtung n. d. Pflanze. — Die Electricitäts-Leitung der Kohlen unter verschiedenen Umständen. — Die Transpirationseigenschaft der Waldbäume und der Regen. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

flora. Red.: J. Singer. 62. Jahrg. Nr. 30 u. 31.

Jah.: Zb. Čelakovský, über vergärrte Aehren der *Hesperis matronalis* L. — Adels. Schöck, Beitrag zur Flora der wälschen Eiblen. — J. Müller, Lichenes japonici. — G. Goussier, über ein micacenes Radelholz aus den Schwefelgruben von Jomlun bei Singent. — R. A. Genniger, über Bakterienzeugung in Pflanzengrüben. (Fortf.) — E. Schindl, *Gnaphalium silvaticum* Junc. varietas „recta“. — Neue Literatur.

Entomolog. Nachrichten. Hrsg. von J. Katter. 5. Jahrg. 21. Heft.
 Jah.: Katter, die literar. Revue der Entomol. Nachrichten. — Uebers. Uebersicht der Geschichte der *Tetraneura ulmi* L. — Das Insectenleben der Seidenwürmer. — Schmidt, *Scasia culiciformis*. — Vermischtes. — Literatur. Revue.

Forschungen auf dem Gebiete der Agriculturnaturg. Hrsg. von C. Bolling. 2. Bd. 5. Heft.

Jah.: A. B. Hilgard, über die Fäulnis kleiner Theilchen und die physikalischen und technischen Bedingungen dieser Erscheinung. — C. Kraus, Untersuchungen über innere Wachsthumskurven und deren künstliche Beeinflussung. 1. — Prellenbohn, der Uls u. dessen Bedeutung im Wiener Walde. — Neue Literatur.

Mittheilungen aus der zool. Station zu Neapel. 1. Bd. 4. Heft.
 Jah.: Arnold Lang, Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Histologie des Nervensystems der Mollusken. 1. — Mich. Schmidt, Beobachtungen über die Lebensweise einiger Cerebr. innerhalb der Kanäle der zoologischen Station. (Fortf.) — Paul Mayer, cernoseologische Mittheilungen. — Hubert Ludwig, die Cernoseologie der Mollusken. — C. G. Meyer, contribuzioni all'istologia.

Naturg. Zeitschrift für Naturwissenschaft, Hrsg. von der medic. naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Jena. N. F. 6. Bd. 1. Supplement-Heft.

Jah.: H. Untz, Beiträge zur Pflanzenkunde. — Oscar Frech, über die bei der Einwirkung von Sulfidwasserstoff auf Brom wasserstoffsäure. — A. Gensler, neue Synthese von Kohlenwasserstoffen. 1. u. 2. Abthlg. — Hugo Prinz, über Schwefelverbindungen. — A. Gensler, über die Calciumoxydhydrate und über die Konstitution der Polysulfide und Polysulfide der Alkali- und Alkalischwefelhydrate. — Derf., über einige Verbindungen der schwefeligen Säure. — Derf., zur Kenntnis der Bismuthsäure. Versuche von L. Hoffmann.

Mathematik.

Simon, M., Oberlehrer, und A. Milinowski, Oberlehrer, die Kegelschnitte, behandelt für die oberen Classen höherer Lehranstalten. 2. Abth.: Ellipse u. Hyperbel von A. Milinowski. Mit 8 lithogr. Taf. Berlin, 1879. Calvary & Co. (IV, 66 S. gr. 8.) M. 1, 50.

Das Schriftchen ist bestimmt, in Prima und Secunda derjenigen Lehranstalten, welche die Theorie der Kegelschnitte in ihren Unterrichtsstoff aufgenommen haben, als Lesestoff zu dienen. Die Entwicklung ist eine synthetische, weil nach Ansicht des Verfassers „für die Schule die synthetische Geometrie

vor der analytischen den Vorzug verdient“. Um aber die Entwicklung nicht auf die Brennpunkteigenschaften zu beschränken, konnte er sich nicht mit der Congruenz und Ähnlichkeit als Beweismitteln begnügen, sondern er mußte die Lehre von der harmonischen Theilung mit zu Hülfe nehmen. Deshalb wurden in der Einleitung die hauptsächlichsten auf dieselbe bezüglichen Sätze entwickelt und durch Einführung des Begriffs der harmonischen Verwandtschaft zwischen Punkten der Ebene in eine bequeme Form gebracht; außerdem findet man hier noch die Eigenschaften der Pole und Polaren, sowie specielle Fälle der Sätze von Pascal und Brianchon für den Kreis bewiesen. Den Ausgangspunkt der Theorie der Kegelschnitte bildet dann der Satz, daß die Abstände eines Punktes einer solchen Curve von Brennpunkt und Directrix in einem festen Verhältnis stehen. Daraus erhält man rasch die übrigen Brennpunkteigenschaften, und wenn man um einen Brennpunkt eines Kegelschnittes einen Kreis mit dem halben Parameter als Radius beschreibt, so zeigt sich, daß man beide Curven als harmonisch verwandt betrachten kann, weshalb die polaren Eigenschaften, sowie die Sätze von Pascal und Brianchon sich vom Kreise auf den Kegelschnitt übertragen lassen. Den Schluß bildet die Bestimmung einer solchen Linie durch fünf Punkte oder fünf Tangenten. Daran schließt sich noch eine reichhaltige Sammlung von Aufgaben; die Parabel ist hierbei nur wenig berücksichtigt worden, da dieselbe in der ersten Abtheilung durch Simon bereits ausführlich behandelt worden ist. Abgesehen von dem besonderen Zwecke, für den das Schriftchen berechnet ist, dürfte dasselbe als ein recht brauchbarer Leitfaden zur Einführung in gewisse Betrachtungsweisen der neueren Geometrie zu empfehlen sein, wenn auch die allgemeineren Principien derselben hier nicht zur Verwendung kommen. G—L.

Struve, Kurt, Elemente der Mathematik. Berlin, 1878. Wiegand, Hempel & Parey.

1. Th.: Geometrie. (56 S. gr. 8.) M. 0, 60.
2. Th.: Allgemeine Zahlenlehre. (52 S. gr. 8.) M. 0, 60.
3. Th.: Ebene Trigonometrie. (30 S. gr. 8.) M. 0, 40.

Von drei vorliegenden Heften behandelt das erste die Hauptlehren der Planimetrie, das zweite die allgemeine Arithmetik und Algebra einschließlich der Gleichungen zweiten Grades, das dritte die ebene Trigonometrie. Es sind kurzgefaßte, verständlich geschriebene Lehrbücher der betreffenden Disciplinen, die sonst keine bemerkenswerthen Eigenthümlichkeiten bieten. Aufgefallen ist dem Referenten, daß der Verfasser zur Berechnung der drei Winkel eines ebenen Dreiecks aus den drei Seiten nur die Formeln für Cosinus und Sinus der halben Winkel giebt, während doch die Formel für die Tangente den Vorzug verdient, erstens weil man zur Berechnung aller drei Winkel bloß vier Logarithmen braucht (statt sieben, wie beim Cosinus oder Sinus), und dann, weil durch die Tangente der Winkel genauer bestimmt ist. G—L.

Wallentin, Dr. Franz, Prof., Naturalitätsfragen aus der Mathematik. Zum Gebrauche für die obersten Classen der Gymnasien u. Realschulen zusammengestellt. Wien, 1879. Gerold's Sohn. (VIII, 196 S. Lex.-8.) M. 3, 60.

Dieses Buch bildet ein Seitenstück zu der Sammlung mathematischer Aufgaben von H. C. E. Martus (Greifswald 1865); und die letztere aus den schriftlichen Naturalitätsarbeiten preussischer Gymnasien und Realschulen zusammengestellt ist, so das vorliegende Werk aus den gleichen Arbeiten österreichischer Schulen. Vorzugsweise sind die Aufgaben deutscher Unterrichtsanstalten berücksichtigt worden, und es stammen von den 446 arithmetischen und 542 geometrischen Aufgaben, die das Buch enthält, ungefähr 30 Procent aus Niederösterreich, speciell Wien, je 15 Procent aus Böhmen und Mähren, 10 Procent aus Steiermark, die übrigen 30 Procent aus den anderen Provinzen Oesterreichs. Es sind alle Theile der elementaren Mathematik

vertreten, nur Permutationen und Combinationen hat Ref. im arithmetischen Theile vermehrt; besonders reichhaltig sind dagegen in diesem Theile die Aufgaben aus der Sinus- und Rentenrechnung, und aus dem Gebiete der Geometrie haben das schiefwinkelige Dreieck (60 trigonometrische Aufgaben), der Regel und die Regel, speciell aus der analytischen Geometrie die Lehre von der Geraden und dem Kreise eingehendere Berücksichtigung erfahren. Der Verfasser hat alle Aufgaben selbst durchgerechnet und die Lösungen entweder ganz kurz, oder, wo es zum Verständniß wünschenswerth erschien, ausführlicher angegeben; nur bei einer kleinen Anzahl Constructivsaufgaben (§ 15) wurden keine Auflösungen gegeben, da sich dieselben fast in jeder geometrischen Aufgabensammlung finden. Den Schülern der oberen Classen von Gymnasien und Realschulen wird in diesem Werke ein reichhaltiges Uebungsmaterial geboten. G.—I.

Journal für die reine u. angewandte Mathematik. Hrg. v. G. W. Dörchardt. 88. Bd. 2. Hft.

Inh.: Stern, zur Theorie der Bernoulli'schen Zahlen. — G. Frobenius, Theorie der linearen Formen mit ganzen Coefficienten. — Germ. Eschl, das Additionstheorem der θ -Functionen mit p -Argumenten. — Paul Jaerisch, über die elastischen Schwingungen einer isoptischen Kugel. — Frobenius u. Sidelberger, über die Addition und Multiplikation der elliptischen Functionen.

Mathematische Annalen. Hrg. von F. Klein und W. Nader. 15. Bd. 3. n. 4. Hft.

Inh.: Karl Rohn, Transformation der hyperelliptischen Functionen $p=2$ und ihre Bedeutung für die Riemann'schen Flächen. — A. Bosh, zur Theorie der linearen Connexe. — G. H. Halphen, recherches sur les courbes planes du troisième degré. — Weisfel, Beitrag zur Sphärik. — A. Markoff, sur les formes quadratiques binaires indéfinies. — Rud. Sturm, Vereinfachung des Problems der räumlichen Projectivität. — P. Bachmann, über einige bestimmte Integrale. — F. Schur, geometrische Untersuchungen über Strahlencomplexe ersten und zweiten Grades. — Sorbus Lie, Beiträge zur Theorie der Minimalflächen. II. Metrische Untersuchungen über algebraische Minimalflächen. — W. Roether, über die Schnitt-punctsysteme einer algebraischen Curve mit nicht-adjungirten Curven. — F. Schubert, Beschreibung der Ausartungen der Raumcurve dritter Ordnung. — Felix Klein, über die Transformation erster Ordnung der elliptischen Functionen. — O. Stolz, über die Grenzwerte der Quotienten. — Axel Harnad, Notiz über die algebraische Parameterdarstellung der Schnittcurve zweier Flächen 2. Ordnung. — Du Bois-Reymond, Fortsetzung der Erläuterungen zu den Anfangsgründen der Variationsrechnung.

Medicin.

Heinze, Dr. Oskar, Specialarzt etc., die Kehlkopfschwinducht. Nach Untersuchungen im pathologischen Institute der Universität Leipzig. Mit 4 Taf. Leipzig, 1879. Veit & Co. (99 S., 3 Taf. gr. Lex.-8, 1 Taf. 4.) M. 8.

Der Hauptwerth der Schrift beruht auf den Ergebnissen der sehr sorgfältigen pathologisch-anatomischen Studien, die der Verfasser an 50 Kehlköpfen, die er im Laufe des Jahres 1876 den Leichen von an Phthisis pulmonum Verstorbenen ohne Auswahl entnommen, angestellt hat. In Betreff der Auffassung der Bezeichnung „Tubercel“ hält der Verf. an der bekannten Charakterisirung von Wagner fest. Der Verf. gelangt durch seine Untersuchungen zu der Ansicht, daß die sogenannte Kehlkopfs- und Luftröhrenschwinducht nur hervorgerufen wird durch die Tuberculose der Kehlkopfs- und Luftröhrenschleimhaut und daß Ulcerationen im Kehlkopf und der Luftröhre ohne gleichzeitige oder nachfolgende Tuberculose der Schleimhaut niemals zur Kehlkopfschwinducht fähre, ebensowenig wie Vereiterungen innerhalb der Schleimdrüsen allein. In gleicher Weise negiert der Verf. das Vorkommen einer primären Kehlkopftuberculose. Auf den beigegebenen vier Tafeln giebt der Verf. die wichtigsten mikroskopischen Befunde. Außerdem verbreitet er sich in der Einleitung über das Wesen der Schwinducht und schildert die sehr abweichenden Auffassungen der bewährtesten Forscher im

Laufe der letzten fünfzig Jahre. Sehr eingehend ist auch die Statistik behandelt, indem derselben ein besonderer Abschnitt gewidmet ist, in welchem der Verf. das Material, welches das pathologische Institut der Universität Leipzig in der Zeit vom 1. April 1867 bis 31. December 1876 geliefert hat, fast zu weitgehend vergleicht, wie er denn auch in der Gruppierung der von ihm untersuchten 50 Fälle eine größere Beschränkung in dieser Hinsicht hätte eintreten lassen können. Die Ausstattung ist lobenswerth.

Möbius, P. Jul., Dr. med. et phil., Assistenzarzt, Grundriss des Deutschen Militär-Sanitätswesens. Ein Leitfaß für die in das Heer eintretenden Aerzte. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (XIII, 157 S. Lex.-8.) M. 3, 20.

An Arbeiten, wie die vorliegende, muß man in erster Linie den Anspruch auf Vollständigkeit und Genauigkeit erheben. Dieser Anforderung zu genügen, ist der Verfasser durch seine dienstliche Stellung in der Lage gewesen, da ihm dadurch das Material der 14 sächsischen Sanitäts-Direction zugänglich war und er auch Festimmungen, die nur durch Ufus sich eingebürgert haben, über welche aber officielle Vorschriften nicht vorhanden, durch seine Thätigkeit als Militärarzt zur Genüge kennen gelernt hat. Für Genauigkeit hat der Verf. dadurch zu sorgen sich bemüht, daß er stets den Wortlaut der betreffenden Gesetze, Verordnungen u. dgl. Ein weiteres Erforderniß für derartige Schriften ist eine zweckmäßige übersichtliche Gruppierung des Stoffes, mit thunlicher Vermeidung der Wiederholungen, so daß man sich leicht zurechtfindet. Auch in dieser Hinsicht hat der Verf. ein befriedigendes Resultat erzielt und so im Ganzen ein recht brauchbares, empfehlenswerthes Werk geliefert, dem die Beachtung militärärztlicher Kreise nicht fehlen wird.

Handbuch der speziellen Pathologie u. Therapie, bearb. von Prof. Geigel u. A. Herausg. von Dr. H. v. Ziemssen, Prof. 10. Bd.; Krankheiten der weiblichen Geschlechtsorgane. Von Prof. Dr. Carl Schroeder. 4. völlig umgearb. Aufl. 1. Hälfte. Leipzig, 1879. F. C. W. Vogel. (205 S. Lex.-8.) Cpl. M. 10.

Zur selben Zeit, wo die sechste Auflage des Lehrbuchs der Geburtshilfe erscheint, liegt auch die erste Hälfte der vierten Auflage der Krankheiten der weiblichen Geschlechtsorgane vor uns. Wohl selten kann ein Autor mit solcher Befriedigung auf seine beiden größeren literarischen Ergebnisse blicken, wie Schröder. Zehn Auflagen im Verlaufe weniger Jahre. Das spricht lauter für den Werth des vorliegenden Buches als jeder Umstand! Daß diese vierte Auflage völlig umgearbeitet erscheint, darf uns kein Wunder nehmen, denn die gynäkologische operative Chirurgie gewinnt in den letzten Jahren einen so eminenten Aufschwung, daß im Laufe von zwei Jahren bereits wieder die bemerkenswerthe Fortschritte verzeichnet werden müssen. Denken wir nur daran, daß J. v. B. in den letzten zwei Jahren ein wichtiges Operationsverfahren seinen Verstorbenen, vielleicht aber auch seinen Todestag zu vergleichen haben wird, die Freundliche Methode der Uterusexcision, so hat man eine Fortsetzung, wie schnell die Lehrbücher folgen müssen, um das Neueste zu bieten. Das enorme Material, welches Schröder in Berlin zu Gebote steht, läßt ihn besonders geeignet scheinen, praktisch die Fragen der Gynäkologie zu lösen.

Archiv für Augenheilkunde. Hrg. v. G. Knapp u. J. Siebsberg. 9. Bd. 1. Hft.

Inh.: Max Kries, Beiträge zur Kenntniß der Uvealerkrankungen. — G. Bogler, ein Fall von Cystoecerus intraocularis. — G. A. D'Amico, Beiträge zur Kenntniß der Ectopia lentis congenita. — B. Steinberg, zur Genetik der summativen Oculismus. — W. Landau, über die Anwendung des Glases bei Glaucom. — F. G. Vogt, eine neue Operation für Arteriovenöse und Trichiasis. — H. v. Jäger, ein Fall von erfolgreicher Extraction eines zahnähnlichen Knochens aus der hinteren Augenkammer. — Germ. Gern.

quantitative Nahrungsmittelbestimmungen. — G. Hopf, über das Wesen und die Operation der sogenannten Plois atonica. — S. Wagnus u. M. Kieken, Bericht über die Leistungen und Fortschritte der Augenheilkunde in der ersten Hälfte des Jahres 1879.

Archiv für Ohrenheilkunde. Hrsg. von V. Tröltsch, Ad. Pollner u. S. Schwarze. 15. Bd. 2. u. 3. Heft.

Inh.: Kasper, die Lymphgefäße der Gehörknöchelchen. — Trautmann, causale Mittelungen zur Erkrankung der Nase, wobei das Ohr in Mitleidenschaft gezogen war. — Zaufal, die Pica salpingopharyngea. (Wassfälle.) — Beobachtungen. — Wissenschaftliche Rundschau. — Berichtigung. — Literatur.

Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde. Hrsg. von B. Jander. 17. Jahrg. November.

Inh.: Germ. Bilbrand, eine ophthalmologisch-pathologische Erkrankung des Augapfels. — Klinische Beobachtungen. — Referate.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Med.: P. Börner. 5. Jahrg. Nr. 45.

Inh.: D. Silberman, über Cholera infantum. Ein ophthalmolog. Vortrag. — J. Hde, die Refraktenaushebungen im Gemeinwesen Samara in Rußland in den Jahren 1875, 76 u. 77. Geheilt Hundewuth beim Menschen. — Referate und Kritiken. — Journal-Neue. — Vereins-Chronik. — Zwei und fünfzigste Beilage. — Kleinere Mittheilungen. — Personalien. — Feuilleton. Medicinal-Beamten-Zeitung unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 22. (Schluß.)

Inh.: Antikes.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Frendenstein, Dr. jur. Otto, Geschichte des Waldeigentums in der vormaligen Grafschaft Schaumburg. (Mit Urkunden.) Ein Vortrag zur Verehrung des Markgenossenschaften. Hannover, 1879. Selwing. (VII, 120 S. Leg. 8.) M. 2.

Für die Art und Weise, wie die alten Markgenossenschaften untergegangen und die ehemaligen Gemeinde-Waldungen in fiskalische oder landesherrliche Forsten umgewandelt worden sind, erbringt die vorliegende Abhandlung ein höchst anschauliches Beispiel. Es wird gezeigt, wie anfänglich die Landesherrschaft lediglich die Verwaltung der Waldungen im Interesse der Nutzungsberechtigten, zu denen sie selbst gehörte, übernahm, wie dann die Ausübung der Nutzungsrechte vermittelt dieser Verwaltungsbefugnisse „geregelt“ und an erschwere Bedingungen geknüpft wurde, wo hieraus allmählich Beschränkungen der Nutzungsrechte selbst wurden und wie dieselben endlich dem Untergang verfielen. Die Darstellung ist durchweg auf Urkunden gestützt, von denen die wichtigsten anhangsweise abgedruckt sind; die historische Richtigkeit der von dem Verfasser angeführten Thatsachen wird durch dieselben überall außer Zweifel gestellt. Das Hauptinteresse der Schrift liegt zwar auf dem Gebiete der Localgeschichte und des Particularrechts und sie liefert in dieser Hinsicht reiche Ausbeute; da aber auch in den anderen Territorien Deutschlands dieselben Veränderungen sich vollzogen und im Wesentlichen dieselben thatsächlichen Verhältnisse und rechtlichen Umsamungen vorhanden waren und Einfluß ausübten, so muß auch der Gang der Entwicklung dieselbe ein ganz ähnlicher gewesen sein, wie ihn der Verf. für die Grafschaft Schaumburg darlegt, so daß seinen Ausführungen eine allgemeine Bedeutung für die deutsche Rechtsgeschichte zukommt.

Baldamus, Alfr., Dr. phil., das Heerwesen unter den späteren Karolingern. Breslau, 1879. Koebner. (93 S. Lex.-8.) M. 2, 40.

A. u. d. T.: Untersuchungen zur deutschen Staats- und Rechtsgeschichte, herausg. von Dr. Otto Gierke, ord. Prof. IV.

Bei dieser Aufsatz sind fünf Capiteln bestehende Abhandlung macht sich ein Gegenstand zwischen den ersten vier Capiteln (S. 1—66) und dem fünften Capitel (S. 67—89) bemerkbar. Das letztere

bildet offenbar den Schwerpunkt der Untersuchung; die ersten dienen gleichsam nur zur Einleitung und Abrundung. In den ersten vier Capiteln gelangt der Verfasser zu keinen sehr erheblichen Resultaten und seine Arbeit bietet im Allgemeinen keine neuen Gesichtspunkte; insofern verdient doch die fleißige und gewissenhafte Zusammenstellung und Verarbeitung des historischen Materials volle Anerkennung. Der Stoff ist übersichtlich geordnet, die Literatur ist mit Sorgfalt benutzt und es sind nicht nur die eigentlichen Rechtsquellen, sondern auch die Notizen in den historischen Schriften und Urkunden mit größerer Vollständigkeit, als dies bisher geschehen war, gesammelt worden. Bei weitem selbständiger und eigenthümlicher Sicht bagegen die Erörterungen im fünften Capitel über die Anfänge der Ministerialität. Als sehr beachtenswerth sind namentlich die Ausführungen des Verf.'s über die scararii und scariones zu bezeichnen, indem er den überzeugenden Nachweis führt, daß die unfähig so oft erwähnten scaras Polizeimannschaften (Scharmannen) sind und daß die von Nitzsch aufgestellte Hypothese, daß die Ministerialen der späteren Zeit aus den scararii hervorgegangen seien, unhaltbar ist. Die eigene Theorie des Verf.'s freilich, der den Ursprung der Ministerialen in den öfters vorkommenden Haisfäden und Fäscalinen erblickt, ist weder genügend präcisiert, noch in ausreichender Weise begründet worden.

Kaufmann, Rich. v., Dr. jur., die Vertretung der wirthschaftlichen Interessen in den Staaten Europas, die Reorganisation der Handels- u. Gewerbekammern u. die Bildung eines volkswirtschaftlichen Centralorgans in Deutschland. Berlin, 1879. Spinger. (XII, 536 S. Lex.-8.) M. 9.

Den größten Theil des Buches nehmen die mit außerordentlicher Sorgfalt gesammelten und in dankenswerther Vollständigkeit mitgetheilten gesetzlichen Bestimmungen, Statuten u. c. ein. Der Uebersetzung der ausländischen Quellen würden freilich die meisten Leser, die doch größtentheils in kaufmännischen und in gelehrten Kreisen zu suchen sein werden, den Urtext vorgezogen haben; ebenso bleibt zu wünschen, daß, wo eine Quelle „im Auszuge“ mitgetheilt ist, der Leser in den Stand gesetzt wäre, genau zu sehen, inwieweit der ursprüngliche Wortlaut vorliegt. Für den speciellen Theil von Abschnitt I, „historische Entwicklung in den einzelnen Bundesstaaten“, scheinen dem Verfasser die Quellen nicht mit gleicher Vollständigkeit geflossen zu sein; beim königreiche Sachsen j. B. beginnt er die historische Entwicklung mit der Schaffung der jetzigen Handels- und Gewerbekammern im Jahre 1862, ohne des vormaligen Handelsvorstandes zu Leipzig und der noch älteren Kammerung mit ihrer Vertretung zu gedenken. Aber auch schon die genaue Kenntniß der bestehenden Zustände ist werthvoll, um so mehr, als nach einem Beschlusse des deutschen Handelstages eine neue Organisation der deutschen Handels- und Gewerbekammern zu erwarten ist, für welche auch eine oberste Spitze nach Art des französischen conseil supérieur du commerce, de l'agriculture et de l'industrie angestrebt wird. Der Verf. will aber nicht nur in diesem obersten Rathe, sondern auch in den einzelnen Kammern „die solidarische Vertretung der sämtlichen Wirtschaftsgruppen des Staates“ durchgeföhrt sehen (S. 471 ff.) und macht dafür einen doppelten Organisationsvorschlag, auf welchen hier nicht näher eingegangen werden kann. „Das volkswirtschaftliche Centralorgan baut sich in natürlicher Weise auf den organisierten Volkswirtschaftskammern des ganzen Reiches; es trönt gewissermaßen das Gebäude der offiziellen Interessendvertretungen des Landes.“ „Das Wohl der nationalen Arbeit ist auch das Wohl des Volkes, und sehr bald werden auch die direct Unbetheiligten erkennen, daß ein solches Collegium ernster, unabhängiger und sachverständiger Männer, welches, mit wachsamem Auge dem Bescheide der Zeitströmung folgend, offenes Ohr den aus den Kreisen des praktischen Lebens,

aus denen sie hervorgegangen, sich äuernden Stimmen leidend, vorzüglich Drängen aber sich mit Vorsicht und Besonnenheit entgegenstellend, den wirtschaftlichen Unternehmungen jeder Art eine feste Grundlage des Vertrauens leihen, den Unternehmungsgestirnt ermutigen, Handel und Gewerbe mit einem frischen Hauche durchdringen und sich als ein mächtiger Förderer des materiellen Wohlbefindens des Vaterlandes erweisen wird" (S. 512). Das klingt gewiß sehr verlockend. Aber betrachten wir doch die Sache nüchternen Auges! Mit Recht setzt der Verf. den wesentlichen Vorzug eines der Interessenvertretung dienenden Organes in die genaue Kenntnis der Verhältnisse, Einrichtungen, der technischen Unterlagen z., welche bei Beurteilung einer wirtschaftlichen Frage in Betracht kommen. Darauf beruht auch das Vertrauen, welches die Körperschaft in den durch sie vertretenen Kreisen genießt. Wie soll nun aber ein Organ, das z. B. unter 60 Mitgliedern nur etwa 5 bis 10 Landwirtschaftliche zählt (vergl. S. 526 f.) mehr Sachkunde in landwirtschaftlichen Fragen und mehr Vertrauen in landwirtschaftlichen Kreisen für sich in Anspruch nehmen dürfen als der Reichstag oder der Landtag eines Einzelstaates? Lasse man doch der Interessenvertretung ihre Eigentümlichkeiten; die Ausgleichung widerstreitender Interessen wird allemwegen nur da siegen können, wo sie jetzt liegt: in der Regierung und in der allgemeinen Volksvertretung. 7.

- 1) Walder, Dr. Carl, Doc. d. Staatswiss., die Ursachen und die Heilmittel der social-demokratischen Umwälzungsbestrebungen. Bern, 1879. Heymann. (XXIII, 220 S. gr. 8.) M. 4.
- 2) Kammer, R., der Socialismus. Breslau, 1875. Koebner. (115 S. fl. 8.) M. 0, 50.
- 3) Oppenheim, G. B., die Gewerbefreiheit u. der Arbeitsvertrag. Breslau, 1879. Koebner. (III, 135 S. fl. 8.) M. 0, 50.
- 4) Sandner, Christoph, Landger.-Rat., die Arbeiterfrage kritisch untersucht bedarfs Uebersicht socialer Reform u. Entwurf einer Socialdemokratie. Nördlingen, 1879. Deid. (44 S. gr. 8.) M. 1.

Unter diesen vier den socialen Fragen gewidmeten Schriften zeichnet sich diejenige von Walder durch eine staunenswerthe Befassenheit des Verfassers in der für das Gebiet der socialen Fragen irgendwie in Betracht kommenden Literatur und entsprechende Eitate aus, die in einer geradezu sinnverwirrenden Fülle dem Leser entgegenströmen, welchem es unmöglich sein dürfte, sich von der eigentlichen An- und Absicht des Verf.'s noch von dem Grunde zu überzeugen, aus welchem die Schrift in folgender sechs Capitel eingeteilt ist: 1) die Ursachen des Uebels, 2) die Brahman-Literatur zc. und die Selbstwidersprüche der Socialdemokratie, 3) die Notwendigkeit eines sogenannten Socialistengesetzes, 4) die ethisch-politischen, 5) die volkswirtschaftlichen Heilmittel des Uebels, 6) die Notwendigkeit einer Versöhnung der Liberalen und Conservativen gegenüber der Socialdemokratie. Dabei wollen wir keineswegs behaupten, daß die Ansichten des Verf.'s unzulänglich, die in großer Zahl aufgeführten Heilmittel zu verworfen wären; sondern wir beklagen nur, daß es durch die eigentümliche Behandlung des Stoffes dem Referenten unmöglich gemacht ist, den Inhalt mit kurzen Worten zu charakterisieren.

In Betreff der beiden Schriften von Kammer und Oppenheim ist diese Aufgabe viel leichter, indem man sie einfach bezeichnen kann als vom liberalen Standpunkte aus genommene gemeinverstandliche Stützen der von ihnen gewählten Themat, welche keinen Anspruch auf wissenschaftliches Verdienst machen, aber doch auf wissenschaftlichem Grunde beruhen.

Die Sandner'sche „Arbeiterfrage“ hingegen wird in ihren drei Abschnitten: „Socialismus und Socialdemokratie“, „Wirtschaftspolitik“ und „Besänftigung der Socialdemokratie“ als ein noch nicht recht bräutliches Ereignis socialpolitischer Studien zu bezeichnen sein, welches in dem Vorschlag eines Strafgesetzes

gipfelt, wonach strafbar sein sollen: „alle öffentlichen, wörtlichen oder thätlichen Kundgebungen, welche, unter Angreifung oder Verächtlichmachung der bestehenden Staats- oder Gesellschaftsordnung, auf Zwangsausübung auf die Staatsgewalt und den allgemeinen Volkswillen, um dadurch, sei es wirklich oder vorhablich oder angeblich, das gewerbliche Eigentum und den Gewerbebetrieb in der Gesamtheit des Staats zu consolidieren (allgemeines wirtschaftliches Staatsmonopol) oder an Stelle des Arbeitsvertrags einen allgemein bestimmte Arbeitszeit (Normalarbeitszeit) oder an Stelle der familiären Unterhaltungspflicht allgemeine Alimentsation des Staats zu setzen oder die Nachvollkommenheit des Staatsoberhauptes in Bezug auf die Kriegsgewalt zu beschränken, gerichtet sind“. Der Verf., welcher „an Stelle des jetzigen Fabrikherrn einen Gemeindeverband als Eigentümer und Arbeitgeber der Produktionsanstalt“ setzen will, möge sich vor seinem Wefel zu allererst in Acht nehmen!

Stieda, Wilh., die Eheschliessungen in Elsass-Lothringen in den Jahren 1872–1876. Ein Beitrag zur vergleichenden Statistik der Eheschliessungen in Europa. Strassburg, 1879. Schultz & Co. (VIII, 299 S. Lex.-8.) M. 10.

A. u. d. T.: Statistische Mittheilungen über Elsass-Lothringen. Hrg. v. d. statist. Bureau d. kais. Oberpräsidenten in Strassburg. 12. Heft.

Das Werk besteht aus einem reichen Vorrath von Tabellen und einer sehr ausführlichen Einleitung. Die Tabellen zeichnen sich durch mancherlei neue Fragestellungen aus, sodaß wohl nirgends eine gleich eingehende Behandlung dieses Gegenstandes zu finden sein dürfte. In der Einleitung zeigt sich großer Fleiß sowohl in der Benutzung der Literatur, als in den mannigfaltigen Berechnungen, die der Verfasser anstellt. Am meisten werden die Anhänger der Richtung, die durch Bappaccus und A. Wagner vertreten ist, mit der Art der Behandlung einverstanden sein. Die Einwendungen, die Ref. zu machen hätte, beziehen sich zumist gerade auf diese ganze Richtung: es ist darin ein unruhiges Suchen nach Kennzeichen von dem und jenem, ein fortwährendes Hin- und Herwogen und nur selten eine endgültige Entscheidung. In den Erläuterungen, die G. Wagner seinem bayerischen Material zu geben pflegt, ist ein Vorbild aufgestellt, das nach der Meinung des Ref. eher Nachahmung verdient hätte. Auch ist nicht recht einzusehen, weshalb der Verf. im Sprachgebrauch vom Herkommen abweicht und z. B. auf S. 4 öfter „Ehen“ sagt, wo er Heirathen meint; auf S. 98 liest man sogar von „Eheschliessungen, die nur wenige Jahre dauern“ und ebenda: „über 50 Jahre dauern nur wenige Eheschliessungen“, statt Ehen! Sieht man von solchen Laßigkeiten ab und blickt man im Allgemeinen die Richtung, so war allerdings auch anzuerkennen, daß der Verf. einen großen Stoff benützt und demselben mancherlei neue Ergebnisse abgewonnen hat.

G. F. K.

Stieda, Wilh., die gewerbliche Thätigkeit in der Stadt Dorpat. Ergebnisse der Gewerbezahlung v. 28. Nov. 1877. Dorpat, 1879. Laakmann's Buchdruckerei. (IV, 42 u. XV S. gr. 4.)

A. u. d. T.: Mittheilungen der kaiserl. Livländ. Gemeinnütziger u. Oekon.-mischen Societät. 1879. Nr. 9.

Herr Professor Stieda hat eine Gewerbezahlung in Dorpat auf eigene Hand, mit Hülfe einer Anzahl seiner Zuhörer, ausgeführt, zum Theil, um durch diesen Versuch den Mangel an Anschauung praktischer Statistik zu ersetzen, ein kühnes Wagnis, wohl einzig in seiner Art, das aber im Ganzen gelungen ist und dem Urheber zur Ehre gereicht. Die Beschreibung der Ergebnisse wird man mit Vergnügen lesen, denn die Ortskenntnis gestattet dem Verfasser, freis auf die wirklichen Lebensverhältnisse zuzugreifen und die wichtigsten und bezeichnenden Thatsachen

kräftig herauszugeben. Bei der Eintheilung der Gewerbe, sowie in der Theil der Erhebung ist mit Recht die letzte deutsche Gewerbebeziehung als Muster benutzt, sobald dann Dorpat mit deutschen Städten ähnlicher Größe (z. B. Bonn, Liegnitz, Halberstadt) in Vergleich gesetzt werden konnte. Eine genaue Bekanntschaft mit den gewerbestatistischen Werken von J. G. Hoffmann und G. Schmoller verräth sich auf beinahe jeder Seite. Kurz, was unter den obwaltenden Umständen überhaupt zu leisten war, ist in muster-gültiger Weise geleistet. G. F. K.

Jahrbücher f. d. Dogmatik d. heutigen röm. u. d. d. Privatrechts. Hrsg. von R. v. Ihering u. J. Unger. R. v. Ihering. 6. Bd. 1.2. Hft.

Tab.: R. v. Ihering, ein Rechtsgutachten, betreffend die Gubabau.

Zeitschrift für die gesammte Staatswissenschaft. 35. Jahrg. 4. Hft.

Tab.: Ad. d. S., zur Frage der Arbeiterversicherung. — Schäffle, Ergebnisse der deutschen Tabaksteuer-Conquete. 2. Art. — Cohn, die Militärsteuer. 2. Art. — Adams, zur Geschichte der Fiskalpolitik in den Vereinigten Staaten von Amerika in der Periode von 1789—1816. 2. Art. — Literatur. — Zugelassene Schriften.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Ciceronis, M. Tullii, de legibus libri tres. Erklärt von Dr. Ad. du Mesnil. Leipzig, 1879. Teubner. (VIII, 272 S., gr. 8.) M. 3, 90.

Wir haben es hier mit einem Versuche zu thun, dieses in das Gebiet der Antiquitäten wie kein anderes eingreifende Werk Cicero's durch gründliche Erklärung auch für die Schule nutzbar zu machen. Der Schwierigkeit seines Unternehmens ist sich der Verfasser durchaus bewußt; hinzu kommt noch, daß, während die Kritik der vorliegende Schrift Cicero's in besonderer Weise bevorzugt hat, die Erzele fast allein auf den Commentar von Turnebus angewiesen war, der trotz seiner hohen Bedeutung dem heutigen Stande der Wissenschaft nicht mehr entspricht. Der Verf. hat sein Augenmerk bei der Erklärung nicht nur auf die formale Seite, sondern auch mit Vorliebe auf die sachliche Belehrung gerichtet; in letzterer Beziehung ist ihm das Werk eine Art Leitfaden der Propädeutik für die Alterthumswissenschaft, was wir um so eher zugeben können, als im ersten Buche sich ein Kern herausheben läßt, der eine umfassende Uebersicht der alten Philosophie gewährt, während das zweite und dritte Buch tief in das Innerste der Staatsalterthümer einblicken lassen. Da dem Verf. eine gründliche Erklärung der Hauptzweck gewesen ist, so werden wir weniger eine den Sinn wiedergebende Uebersetzung erwarten dürfen, als eine Sammlung des zugehörigen Materials in möglicher Vollständigkeit, aus dem heraus dann der Gedanke zu erfassen und zu begreifen ist. Daß in Folge dessen die Erklärungen hauptsächlich für den Lehrer, minder für den Schüler, berechnet sind, giebt der Verf. selbst zu. Ref. möchte jedoch, angesichts dieser Thatsache, sowie mit Rücksicht auf manche andere, von dem Verf. noch nicht gehobene Schwierigkeit, die Lectüre der vorliegenden Ciceronianischen Schrift lieber der Hochschule, dem philologischen Seminar, als der Prima des Gymnasiums zugewiesen sehn. Die Einleitung des Verf.'s giebt uns auf 15 Seiten Auskunft: I. über die Entstehungszeit, II. über den Plan und III. über den Inhalt des Werkes; man merkt besonders im ersten dieser Abschnitte, daß der Verf. tüchtige Studien nicht allein auf dem Gebiete dieser Ciceronianischen Schrift gemacht hat. Was einzelne Irrthümer des Commentars anlangt, so war der Verf. theilweise selbst schon darauf bedacht, dieselben nachträglich auszumergen, z. B. daß zu I, 1 die aus Fam. X, 21 und 24 citirten Worte dem Cicero beigelegt sind, während sie in der That dem Munatius Plancus angehören. Was sodann den Text der Ausgabe betrifft, so hat der Verf. im Wesentlichen nur die Ausgabe von Joh. Vahlen (Berlin 1871) zu Grunde gelegt, nach-

träglich aber auch noch die erst nach Vollendung seiner Arbeit erschienene C. F. W. Müller'sche Ausgabe verglichen und stellenweise angenommen. Der Verf. hat es von seinem Standpunkt aus (seine Arbeit hat einen vorzugsweise pädagogischen Zweck) für nöthig gehalten, an heillos verderbten Stellen einen, wenn auch nicht diplomatisch glaublichen, so doch lesbaren Wortlaut herzustellen; so ist von ihm auch II, 59 das Lambin'sche Supplement trotz Vahlen's Verwerfung wieder herangezogen worden. Der Verf. wird nicht unhin können, eine höchst interessante Abhandlung S. Jordan's: „zur Beurtheilung des archaischen Lateins“ (in dessen jüngst erschienenen „kritischen Beiträgen zur Geschichte der lateinischen Sprache“), in deren erstem S. Cicero's Archaismen in den Gesetzen besprochen werden, für seine eigene Arbeit nutzbar zu machen; jedenfalls steht Jordan auf einem anderen Boden als der Verf., wenn er S. 250 sagt: „Nur mit schüchternen Hand hat Cicero einige wenige Eigentümlichkeiten der archaischen Orthographie und Formenbildung, und solche, welche damals noch in Formel- und Dichtersprache geläufig waren, als stilvolle Verzierungen für eine im Ganzen moderne und glatte Sprache ausgewählt. Nicht Alles ist ihm geliegt; man darf bezweifeln, ob er wohl daran gethan hat, den feierlichen Ton auch dadurch hervorzuheben, daß er in der Satz- bildung durchgehend zwischen dem schleppenden Polysyndeton mittels *quo* und dem *Asyndeton* abwechselte.“ Schließlich noch ein Wort über die von dem Verf. benutzten Hülfsmittel, in Betreff deren er das Geständniß ablegt, daß dieselben nicht so vollständig gewesen seien, als erforderlich erschienen: so war es ein böser Zufall, der ihm die Zugänglichkeit der instructiven Uebersetzung von A. B. Jumpt, welche im 2. Theile der *Klassischen Uebersetzung* der philologischen Schriften steht, verweigert hat, so daß er sich auf die Mittheilungen der späteren Herausgeber verweisen sah. Ref. glaubt dem gegenüber die wahrlich nicht unbegründete Klage des Verf.'s als beste Entschuldigung anführen zu müssen: „Ist doch die Beschränktheit der Hülfsmittel ein Schicksal fast aller Lehrer an Provinzialgymnasien, die, wenn ihr nicht einige Nachhilfe gesollt wird, keine zur Enthaltung aller selbständigen wissenschaftlichen Thätigkeit nöthigen würde.“

Stimmung, Albert, Bertran de Born, sein Leben u. seine Werke. Mit Anmerkungen u. Glossar. Halle a/S., 1879. Niemeyer. (VI, 369 S., gr. Lex. 8.) M. 10.

Mehr als irgend ein anderer Troubadour verdient Bertran de Born eine selbständige Ausgabe seiner Werke, und wenn bisher noch Keiner an diese Aufgabe sich gewagt hat, so erklärt sich dies nur aus den mannichfachen Schwierigkeiten, welche der vollständigen Publication eines provenzalischen Liebedichters sich entgegenstellen. Dafür können wir jetzt in dem vorliegenden Buche mit Genugthuung eine Leistung anerkennen, wie sie in gleich trefflicher Weise in den bisherigen Publicationen provenzalischer Dichter noch nicht hervorgetreten ist. Den provenzalischen Texten (auch die Lebensbeschreibungen der alten Dichterschriften sind mit aufgenommen) geht eine ausführliche, mit Sorgfalt und eingehender Benutzung der zu Gebote stehenden Quellen gearbeitete Biographie voraus. In derselben wird unter Aufnahme der Lebensbeschreibungen, der eigenen Lieber des Troubadours und der zeitgenössischen Berichte jeder einzelne für das Leben Bertran's wichtige Punkt sorgfältig erörtert und ist über viele Einzelheiten helleres Licht verbreitet worden, wenn auch Manches, wie der Herausgeber selbst zugestehet, unsicher und dunkel bleiben mußte. Freilich haben auf diesem Gebiete Fr. Dietz und Laurens (*Le Trrtée du moynage ou histoire de Bertran de Born, 1863*) dem Herausgeber schon bedeutend vorgearbeitet. Aber in die verhältnismäßig kurze Darstellung von Dietz haben sich doch manche Irrthümer eingeschlichen, und Laurens scheint das Lebensbild des

triegerischen Sängers allzusehr mit Farben ausgestattet zu haben, die ihm seine eigene Phantasie auf die Palette gab. So blieb dem Herausgeber, wenn er auch nicht neues Material zur Verwertung vorband, doch Manches zu berichtigen. Das urkundliche Material, welches Stimmung für die Lebensgeschichte Bertran's vermittelt, ist den Nachforschungen von Laurens zu verdanken. Es wäre zu wünschen gewesen, daß bei diesem vorhandenen urkundlichen Nachweise in der vorliegenden Ausgabe wieder mitgeteilt wären, damit der Leser beurtheilen könnte, wie weit die von Laurens aus Urkunden geschöpften Angaben mit Belegen versehen worden sind. Vieles lassen die Nachrichten gleichzeitiger Chronisten, die in den Werken gegebenen chronologischen Anhaltspunkte und die urkundlichen Daten den Biographen im Stich, und so gelangt derselbe zuweilen durch ein mit Wahrscheinlichkeitsgründen operierendes Raisonnement zu ungerechtfertigten Schlüssen. Stimmung versucht J. v. jeßzustellen, wer die Maenz gewesen, der der junge Dichter seine ersten Huldigungen dargebracht hat. Nach Diez ist es die Tochter von Woso II, Gräfin von Torenna († 1143). Der Herausgeber ist anderer Meinung und hält es für unpassend, daß Bertran einer Dame, die bald das vierte Decennium ihres Lebensalters zu vollenden gedachte, glühende Liebeslieder gesandt haben sollte, da es doch feststehe, daß die erste Liebes um's Jahr 1150 gebichtet worden seien. Vergleichende realistische Bedenken mögen am Plage sein, wenn ein liebendes Paar der Ehe als erwünschtem Ziele zustrebt, sie haben aber keine Geltung für das meist nicht auf gesunden nationalökonomischen Anschauungen ruhende phantastische Liebeswerben eines professionellen Minnesängers. Doch es verzieht sich hier von selbst, bei einzelnen Punkten länger zu verweilen und hervorzuheben, mit wie peinlicher Sorgfalt alle für das Leben des heißblütigen Troubadours wichtigen Momente erwogen worden sind. Nur vermessen wir, daß die Beziehungen späterer (vornehmlich Dante's) auf unsern Dichter nicht berührt worden sind. Was die Textbehandlung angeht, so darf man die von Stimmung befolgte Methode durchaus billigen. Wenn überhaupt methodisch verfahren wird, ist ein anderes Verfahren als das hier befolgte kaum denkbar. Stimmung hat sich die Mühe nicht verdrängen lassen, mit Benutzung alles handschriftlichen Materials für jedes Lied einen besonderen Stammbaum zu construieren und den als den besten erkannten Text dem Drude zu Grunde zu legen. Ein reichhaltiger Variantenapparat setzt aber den Leser jedesmal in den Stand, nachzuprüfen und sich ein eigenes Urtheil zu bilden. Auch hier wäre ein Eingehen auf Einzelheiten zu weitläufig. Mit besonderem Lobe sei noch des Commentars gedacht, welcher jedem Liede beigegeben ist. Nach der Ansicht des Referenten sind derartige Commentare durchaus notwendig, und jeder wird mit Dank die reichhaltigen Zusammenstellungen über den provenzalischen Sprachgebrauch und die sonstigen philologisch werthvollen Beobachtungen annehmen. Das der Ausgabe beigegebene Glossar enthält den Sprachschatz Bertran's vollständig und es scheint uns, daß auch hierin der Herausgeber das Richtige getroffen hat. Nach Allem hat sich Herr Prof. Stimmung um das Verständnis und die Würdigung Bertran's die Vorn kein geringes Verdienst erworben. Auch dem Vernehmen, der sich zuerst für die Sprache der Troubadours vertraut zu machen wünscht, kann das Buch als ein gutes Hülfsmittel wohl empfohlen werden. Zum Schlusse sei noch der thätigen Verlags-handlung gedacht, die durch die treffliche Ausstattung des Werkes sich Ansporn durch unsern Dank erworben hat.

A. B.-H.

La chanson des runes. Texte anglo-saxon. Traduction et notes par L. Bolkine. Havre, 1879. Lepelletier. (23 S. gr. 8.)

Der Herausgeber erwarb sich durch seine Arbeiten über Beowulf bereits das große Verdienst, zur Verbreitung der Kenntniß des Angelsächsischen in Frankreich thätig beigetragen

zu haben. Im vorliegenden Hefte will nun Bolkine seine Landsteute mit einem anderen interessanten Zeugnisse der angelsächsischen Literatur, dem Runenliede, belohnen. Eine Einleitung giebt, in Anlehnung an die Arbeit Rüping's, kurze Bemerkungen über die Bedeutung der Runen unter den germanischen Völkern. Darauf folgt der Text, nach Grein, mit französischer Uebersetzung (zu Grunde wurde dabei Grimm's Uebersetzung des Runenliedes gelegt), Anmerkungen bezüglich des Ganzen. Besonders bemerkt sei, daß in der Einleitung sich auch eine Uebersicht der hergehörigen Literatur findet (S. 1, Anm. 1). Vermist haben wir die Bemerkung, daß die einzige Handschrift des Gedichtes in der Cottoniana jetzt verbrannt ist. Jeder Freund des Angelsächsischen wird sich gewiß über den Fleiß und die Rührigkeit des Herrn Herausgebers freuen und ihm wünschen, daß seine Arbeiten auf diesem Gebiete recht viel Anklang unter den Franzosen finden mögen. Bei späteren Veröffentlichungen möchten wir Bolkine nur zwei Dinge zur Beachtung empfehlen. Wenn irgend möglich, muß die Type 10 und 0 gebraucht werden, nicht th, dahä. Wörter wie *aldan* nehmen sich doch zu ungeschickt aus. Weiterhin empfehlen wir eine möglichst sorgfältige Correctur auf die Accente hin. Im Druckflehern dieser Art stehen im angelsächsischen Texte: 1 *theah* statt *theah*; 10 *nyd* statt *nyd*; 13 *fyros* statt *fyros*; 15 *lutan* statt *butan* (bei Grein allerdings auch: *butan*); 21 *ya* statt *ya*, *gymed* statt *gymed*; 24 *bryce* statt *bryce*; 25 *Ac* statt *Ac* (ebenso S. 22); 26 *Asc* statt *Asc* (ebenso S. 22); *dyre* statt *dyre*; 25 *vätro* statt *vätrö* (benn Grein und Bolkine bezeichnen den Instrum. so); 29 *to* statt *to*. Von anderen Fehlern bemerke wir nur: 23 *eghrylcum* statt *eghwylyc*; 25 *thas* statt *theah*.

B. W.

A dictionary of english, french and german idioms, figurative expressions and proverbial sayings. By Arthur H. Sainte-Claire, B. A., assisted by Emma Barrett, Phil. for the french, and by Dr. Otto H. Schöcher, Oberlehrer, in the german. Part I. London, 1875. Dulau & Co. (Berlin, Langenscheidt.) (VI, 48 S. gr. 4.) M. 4.

Drei Gelehrte, Sainte Claire für das Englisch, Barrett für den französischen und Schöcher für den deutschen Theil, thaten sich zusammen, um ein bequemes Nachschlagewerk für die drei Nationen herzustellen. Am brauchbarsten ist es allerdings für Engländer, da die englischen Wörter vorn stehen, und alphabetisch geordnet sind. Das ganze soll aus etwa 14 Bänden bestehen, eine davon liegt erst vor; so läßt sich daher noch kein vollständiges Urtheil abgeben. Wenn mehr Bände erschienen sein werden, wollen wir daher noch einmal darauf zurückkommen. Doch so weit man jetzt urtheilen kann, giebt es ein recht werthvolles Buch. Damit soll nicht gesagt sein, daß es vollständig sei, dazu ist der Stoff ein zu umfangreicher, doch liefert es ein sehr reiches Material, wie kaum bisher irgend ein ähnliches Unternehmen. Gleich a (= unbestimmter Artikel) kann nicht erschöpfend das ganze Material geben; auch die Präpositionen zu tabeln, daß der Artikel a mit der Präposition a = an. on zusammengeworfen wird. In: *he oars 10 sh. a day* haben wir es mit der Präposition a zu thun, ebenso in: *he calls twice a week; three times a day etc. What a pity. What a beauty* scheinen uns genügend viele Beispiele für den Gebrauch für a nach what. Wozu noch what a second? Es liegen hier noch viele Beispiele herbeibringen, doch soll man beim Schreiben eines solchen Buches sich im Interesse des Käufers auf das Nothwendige beschränken. Nicht übereinstimmen können wir mit der Art des Verfassers, Substantiva und Verba, oftmals auch Wörter, die etymologisch gar nichts mit einander zu thun haben, deren Form nur zufällig die gleiche ist, unter ein Stichwort zu stellen. Hier ist Raumersparrnis auf Kosten der Verständlichkeit und leichten Benutzung des Buches am unrichtigen Orte, z. B. *in bala the water out of the boat and in bala of cloth* bürren

nicht zusammengeworfen sein. In anderen Fällen wird das Verbum vom Substantiv wieder getrennt, vgl. z. B. associate. Die Anordnung der Wörter ist also nicht consequent und dadurch wird der Gebrauch des Buches erschwert. R. W.

Vaade, Franz, Vorstudien zur Einführung in das Verständniß Shakespeares. Vier Vorlesungen gehalten in dem zc. Institut wissenschaftl. Vorlesungen für Lehrer*. Berlin. (o. J.) Angersstein. (IV, 91 S. 8.) M. 1, 50.

Das Buch umfaßt vier Vorträge über Shakespeare, die von dem Berliner Bezirksverband des Deutschen Lehrvereins gehalten wurden. Auf Wunsch dieses Vereins wurden dieselben gedruckt. Sie sollen nicht in gelehrter Weise, sondern auf angenehme und möglichst directe Weise ein Verständniß des großen weltumfassenden Dichters anbahnen. Es ist also das Buch bestimmt für Solche, welche sich ohne tieferes Studium mit Shakespeare etwas bekannt machen wollen. Daher darf man denn auch nicht erwarten, daß Neues darin gegeben werde: es beruht die Darstellung hauptsächlich auf Genée und Elze. Der erste Theil, die einteilende Vorlesung, ergeht sich in ziemlich allgemeinen Bemerkungen über die Mächtigkeit, Shakespeares Werke im Original, nicht nur in Uebersetzungen, zu lesen, über die Perioden der englischen Sprache, über Shakespeares Werte im Allgemeinen zc. Er ist entschieden der am wenigsten interessante. Zu S. 7 sei bemerkt, daß wir nicht den Grund einsehen können, warum gerade King John (bei Meeres erwachen) schwieriger zu datieren sein soll, als viele andere Stücke des Dichters. Daß manche alte Märchen und wieder aufgeführt werden, wie das von der Entführung der Lustigen Weiber, oder vom Geschenke des Carl von Southampton darf uns nicht wundern. Auch zeigt Vaade den Gang so vieler Shakespeares-Erklärer, möglichst in allen Dichtungen Bezug auf den Dichter zu finden. Die zwei nächsten Vorlesungen halten wir für die besten. Sie schildern die Zustände im damaligen England und des Dichters Jugend; ferner die literarischen Bestrebungen, die Theaterverhältnisse zc. in England. Die Bemerkungen über die Zeitgenossen des Dichters sind viel zu kurz gehalten, so daß man von diesen Männern kein deutliches Bild erhält. Ebenso ist die letzte Vorlesung: über das Fortleben Shakespeares zu skizzenhaft. Um nur eins anzuführen, werden die deutschen Ausgaben des Originaltextes Shakespeares gar nicht angeführt. Vaade hätte hier entweder diesen Abschnitt ganz hinweglassen müssen, oder ihn weiter ausführen sollen. Das Buch liest sich ganz gut, und da es ja auf Wunsch vieler gedruckt wurde, so wünschen wir ihm und dürfen wohl eine weitere Verbreitung hoffen. Störend sind die vielen Druckfehler, besonders in englischen Worten. R. W.

Schaible, Karl Heinr., Dr. med. et phil., deutsche Stich- und Hieb-Worte. Strassburg, Trübner. (VI, 91 S. gr. 8.) M. 2, 50.

Unter diesem etwas sonderbaren Titel behandelt der Verfasser, ein deutscher Arzt in London, ein Gebiet, das bisher fast noch gar nicht angebahnt worden ist, obgleich es die Vernachlässigung nicht verdient, das Gebiet der deutschen Schimpfwörter und Flüche. Das Schriftchen ist hervorgegangen aus einem Vortrage, den K. H. Schaible in dem deutschen Verein für Kunst und Wissenschaft in London gehalten hat; er hat diesen später überarbeitet und erweitert, ohne jedoch die ursprüngliche Anlage aufzugeben, was freilich eine große Ungleichheit in der Behandlung zur unvermeidlichen Folge hat. Manches namentlich im Anfang ist unnötig breit ausgeführt, Anderes auffällig kurz behandelt: so werden von den deutschen Fluchformeln nur die altdeutschen (meist nach Agricola's Sprichwörtern) und die auf das Heidenthum zurückgehenden uns vorgeführt, während die jetzt gebräuchlichen Flüche merkwürdiger Weise größtentheils ausgeschlossen sind. Dafür werden wir aber durch Mancherlei entschädigt, was man in deutschen Stich- und Hiebworten nicht sucht: wir finden einen

Abchnitt über Rache- und Fluchgebete der Psalmendichter und Propheten, einen Bericht über die große römische Excommunication, ferner eine sehr interessante Zusammenstellung altenglischer Flüche und im Anfang sogar eine Probe von Sanskrit- und Bengali-Flüchen. Auf diese Weise erhalten wir ein buntes Material, welches viel interessante Stoffe in die Culturgeschichte der Völker gewährt; aber das eigentlich Thema ist mehr berührt als durchgeführt. Reiches Material hätte der Verf. finden können in Bachsmuth's Geschichte deutscher Rationalität I, 276 ff.; auch die verschiedenen Dialekt-Wörterbücher würden eine lohnende Ausbeute gewährt haben. Gerade eine der interessantesten Seiten des Fluchens hat der Verf. leider ganz kurz angedeutet, nämlich die Neigung des Volkes, aus abergläubischer Furcht vor den möglichen bösen Folgen eines Fluches, der Fluchformel plötzlich eine andere, unschuldige Wendung zu geben. So kann man hören statt, Gott verdamme mich: Gott ver—danzig, Gott ver—Tanne-boom, Gott ver—sorge mich; im Elsaß sagt man: Gott ver—dopp! mir die Bude! lohn! die jächsischen Pioniere fluchen: Gott ver—dopp! mein Traktament! Statt Tausend Sacrament hört man Tausend Saß—voll Enten! Für Kreuzdonnerwetter flucht der Tiroler „Krautundunwetter“. Bei diesen unglücklichen Verdrehungen muß man eben so sehr die unerhöpliche Fülle des Ausdrucks wie den gesunden Humor des Volkes bewundern. Die auf S. 42 gegebene Eintheilung der Flüche ist wenig glücklich. Ebenso wenig kann man dem Verf. bestimmen, wenn er Schimpfnamen wie Wicht, Teigasse, Delgöge, Hampelmann u. s. w. auf heidnischen Ursprung zurückführen will. Sonst kann man mit seinen Aufstellungen, die sich größtentheils an Grimm's Mythologie und Andree's Volksetymologie anschließen, zumeist einverstanden sein. Im Ganzen ist das Schriftchen, das durchaus beiseiden auftritt und nach dem Vorwort keinen Anspruch auf Originalität und wissenschaftlichen Werth erhebt, als anregende und interessante Lectüre zu empfehlen. D.

Kunst.

Weichardt, Carl, Architekt, Motive zu Garten-Architekturen, Eingängen, Veranden etc. 25 Blatt, enth. 20 Projekte u. etwa 100 Skizzen in Randzeichnungen, nebst 3 Bogen Details in natürlicher Größe. Weimar, 1879. B. F. Voigt. (2 S., Text, Taf. fol.) M. 12.

Die vorliegenden 20 Blatt Entwürfe zu reicheren Garten-Pavillonen, denen noch 5 Blatt einfachere für das Bedürfniß des kleineren Mannes beigelegt wurden, sind mit erfindertem Geiste und flotter, gewandter Hand gezeichnet und bieten dem Bauherren, wie dem Gärtner eine reiche Auslese der verschiedenartigsten, anprechtenden Vorbilder zu Garten-Architekturen, als: Eingänge, Pavillons, Veranden, Hallen, Badehäuser, Springbrunnen, Terrassen, Brücken, Voliere, Eisteller u. s. w. Die künstlerische Art und Weise des Vortrages dieser Entwürfe in Form von meist perspectivischen Hauptbildern, um die sich, von anmuthigen Randzeichnungen umfaßt, mannigfach variierte ähnliche Motive als Stützen gruppieren, ist eine sehr glücklich gewählte zu nennen und entspricht ganz dem heiteren, wechselnden Charakter solcher architektonischen Garten-Staffagen. Der Verfasser hat sich bezüglich der Stilrichtung mit Recht nur in den Formen der Renaissance bewegt, die er in freier, wenig strenger Weise, wie sie die Verbindung der Architektur mit den Naturgebilden der Gärten erfordert, behandelt und mit nur wenigen Ausnahmen, wie etwa die dorische Säulenstellung Blatt 12, in durchgehend wohlthuenden Verhältnissen vorführt. Zur Anregung für den Gartenbesitzer und den Studierenden des Bau-saches ist die phantasievolle leichte Vortragsweise ganz geeignet, für die Uebersetzung in die reale Wirklichkeit aber bedarf dieselbe freilich der Beihülfe eines kundigen Architekten, während unter der Hand wenig geschulter Bauhandwerker sie leicht Mißge-

burten erzeugen könnte, die dann hinter dem Effecte dieser flotten Skizzen weit zurückbleiben würden, zumal die beigegebenen drei Hogen Details meist nur die Profile der architektonischen Gliederungen erläutern und daher nicht erschöpfend genug sind. Da der Preis der vorliegenden Mappe bei der Reichhaltigkeit der in ihr enthaltenen Motive und der Begebenheit der verschiedenen Entwürfe ein sehr mäßiger genannt werden kann, so stehen wir um so weniger an, das dankbare Verthen aller Freunden von Gärten als Rathgeber zu deren Ausschmückung warm zu empfehlen.

A. G.

Müntz, Eug., *les arts à la cour des papes pendant le XV^e et le XVI^e siècle, recueil de documents inédits tirés des archives et des bibliothèques romaines. Deuxième Partie, Paul II, 1464—1471. Paris, 1879. Ernest Thorin. (333 S. 8., mit 2 Taf.-ln.)*

A. u. d. T.: Bibliothèque des écoles françaises d'Athènes et de Rome, publiée sous les auspices du ministère de l'instruction publique. Fascicule neuvième.

Den ersten Band des gründlichen und bedeutenden Werkes von E. Müntz über die Kunst am päpstlichen Hofe während des 15. und 16. Jahrhunderts haben wir an dieser Stelle gewürdigt. Der zweite Band, der jenem ziemlich schnell gefolgt ist, steht an Reichthum urkundlichen Materials und an methodischer Behandlung auf derselben Höhe. Ueber die Art der Publication und die Anordnung des Stoffes brauchen wir dem bei Gelegenheit des I. Bandes Gesagten nichts mehr hinzuzusetzen. Dieser zweite Band umfaßt nur die siebenjährige Regierung eines einzigen Papstes, Paul's II., aber der reichste Zuflusß des Materials und die neuen Ergebnisse, zu welchen dasselbe führt, rechtfertigen diese Ausführlichkeit. Die einleitende Darstellung in der *Noticia préliminaire* wird zugleich zu einer Rettung Paul's II., der namentlich durch die partielle Charakteristik Platina's in den Ruf gekommen war, ein Gegner der Renaissancebildung zu sein, wozu sein mißtrauisches Einschreiten gegen die Quirinische Akademie Veranlassung gegeben hatte. Auf Grund der neuen kritischen Forschung erscheint Paul II., der Venetianer Pietro Warbo, zwar nicht als ein Humanist auf dem päpstlichen Stuhl, wie Nicolaus V. und Pius II., aber wenn er auch den literarischen Bestrebungen fernere stand, so war sein Interesse für die bildende Kunst um so bedeutender. Das archivalische Material bestärkt seine Sorgfalt für die Erhaltung und Herstellung antiker Monumente in Rom, worin er kaum gegen Pius II. zurückbleibt. Ebenso groß war die schöpferische Kunstthätigkeit unter ihm. Tritt auch die Malerei damals zurück, so sind die Leistungen der Baukunst und der Plastik desto größer. Viel geschah am Vatican; das Project Nicolaus' V. für einen Neubau von St. Peter nahm Paul II. wieder auf. Seine Hauptschöpfung, die er bereits als Cardinal begonnen hatte, ist aber der riesige Palazzo di San Marco (Pal. di Venezia). Künstlerpersönlichkeiten, die früher unbekannt waren, treten bei diesen Werken hervor, so der Bafari unbekannte Meo del Caprino, den allerdings schon Milanesi im zweiten Bande seiner neuen Bafari-Ausgabe (1875) in die Kunstgeschichte eingeführt hatte, aber den Müntz aber noch weiteres Material beibringt. Dann tritt unter den Architekten namentlich der schon im ersten Bande vorkommende Giacomo da Pietrasanta hervor, und der berühmte Giuliano da San Gallo, das Haupt der großen Künstlerfamilie, erscheint hier in seinen Anfängen. Die Prachtliebe, die sich mit dem Kunstsinne verband, und die das Papstthum mit überwältigendem Glanze umgeben wollte, führte zu besonderer Pflege der Goldschmiedekunst und der verschiedensten Zweige des Kunstgewerbes; besonders ist auch die Förderung der Glyptik zu erwähnen. Wertwürdig ist aber namentlich Warbo's Sammelwerk. Von der großartigen und umfangreichen Sammlung, die er schon als Cardinal im Palazzo S. Marco zusammengebracht hatte, und die antike Cameen, Gemmen, Münzen und Bronzen, christlich-mittel-

alterliche, besonders byzantinische Emailen, Elfenbeinschnitzereien, Silberden, tragbare Mosaiken und altchristliche Gemälde, neuere Goldschmiedarbeiten, Kleinodien und Teppiche umfaßt, theilt Müntz das umfangreiche Inventar mit, und zwar vollständiger als der neuerdings auch in den Documenti inediti per serviro alla storia dei Musei d'Italia publicirte Abdruck. Von großem Interesse ist auch der hier eingefügte Excurs über die italienischen Kunst- und Alterthumsammlungen von den Anfängen der Renaissance bis zu dem Tode Paul's II. So bezieht der zweite Band die Erwartungen, welche bereits der erste hinsichtlich der Bedeutung dieser Leistung streng historischer Erforschung und ersten Sammelreiches für die italienische Kunstgeschichte hervorgerufen hatte.

A. W.-a.

Reichenperger, Dr. Aug., die Renaissance im heutigen Kunstgewerbe. Aus Anlaß einer unter ebenbenanntem Titel erschienenen Schrift von Dr. Jul. Veffing. Dir. des deutschen Gewerbemuseums zu Berlin. München, 1879. Barth. (43 S. gr. 8.) R. L.

Neue Flugschriften und Artikel des Herrn August Reichenperger über Fragen der Kunst und des Stils können trotz aller Verbschämtheit des Verfassers doch den Leser nur wenig interessieren, da sie immer nur das oft Wiederholte und längst Breitgetretene enthalten, wie man es nicht nur aus seinen schriftstellerischen Erzeugnissen, sondern sogar aus seinen Parlamentsreden kennt, in welchen doch eigentlich Erörterungen über Stilfragen am wenigsten am Platze sind. Was er betrifft, ist ein Glaubensartikel, der Glaube an die allein heiligmachende Gottheit, ihr zu Liebe macht er gegen alle künstlerischen Bestrebungen unserer Zeit, welche andere Bahnen einschlagen, Front, indem er namentlich jedes Element einer auf dem klassischen Alterthum beruhenden Bildung als „heidnisch“ verwirft. Diesmal wendet er sich gegen einen im Druck erschienenen Vortrag von Julius Veffing: „die Renaissance im heutigen Kunstgewerbe.“ Veffing fragte bei Erörterung der Stilfrage zunächst nach dem, was und in den Leistungen des heutigen Kunstgewerbes überhaupt entgegentritt, und suchte zu prüfen, ob wir es hier nur mit einer Modeblase oder mit dem Beginne eines neuen selbständigen Lebens zu thun haben. Reichenperger dagegen negiert die neueren Leistungen und fordert die Rückkehr zu den Formen des Mittelalters und speciell des gothischen Stils. Auch in diesem hat das neue Kunstgewerbe entschiedene Fortschritte gemacht, und man muß sich freuen, daß bei der Innenbegründung und der Ausstattung alter wie neuer gothischer Bauwerke an Stelle des früheren Dilettantismus ein besseres Verständnis getreten ist. Aber einen breiteren Boden außerhalb der kirchlichen Aufgaben wird die Gotik im heutigen Kunstgewerbe schon deshalb nicht gewinnen, weil sie eigentlich kunstgewerbliche Formen kaum kennt. Die großartigsten Producte mittelalterlichen Kunstgewerks im Abendlande gehören dem romanischen Stil an. In der Gotik verkümmern die Formen, welche den verschiedensten Materialien und Techniken angemessen sind und dem Zweck der bestimmten Objecte und Geräthe entsprechen, der architektonischen Schablone zu Liebe. Auf Möbel, auf Goldschmiedarbeiten werden die Formen des Steinbaues übertragen, das Schema des pyramidalen Thurmbaues gewinnt nicht bloß in Tabernakeln, Brunnen, Altären, Grabmälern, sondern auch in Uhrgehäusen, Gefäßen, Wappentragen die Herrschaft. Erst die Renaissance befreite wieder das Kunstgewerbe und machte es fähig, seine eigenen Wege zu gehen. Herr Reichenperger bleibt aber dabei, die Renaissance als etwas für Deutschland Fremdartiges zu beschreiben, obwohl ihm oft genug Ral gemacht worden ist, daß es seit der Erstganz der römischen Welt Herrschaft seine nationalen Stile mehr giebt, sondern daß der romanische wie der gothische und der Renaissance-Stil während bestimmter Perioden der ganzen abendländischen Menschheit angehören, wenn auch die Initiative das eine Mal von diesem, das andere Mal von jenem

Volle ausging, und innerhalb des allgemeinen Stilcharakters gewisse nationale oder provinzielle Verschiedenheiten bestehen. Julius Lessing hatte nun Herrn Reichensperger vielleicht dadurch bequeme Angriffspunkte gewährt, daß er einerseits, nach jetziger Berliner Mode, von dem Hellenismus eines Schinkel abschäbig sprach, andererseits in der heute stärker hervortretenden Hinnegung gerade zur deutschen Renaissance das Neuere einer als deutscher Stil zu begreifenden Formenwelt erblickte. Das echte Studium der Renaissance hat das Studium der antiken Formen, wie Schinkel es in das Leben rief, zur Voraussetzung, und stets wird der Hinblick auf die klassische Kunst bei Verwerthung der Renaissanceformen Maßstab und Richtschnur gewähren müssen. Der deutschen Renaissance hat nun in den letzten Jahren, ebenso wie Wissenschaft, Kunstliebhaberei und Sammellust, auch die Praxis ihr Interesse vorzugsweise zugewendet, aber gerade in dieser Hinsicht sollte dafür gesorgt werden, daß des Quats nicht zu viel geschehe. Die paar Beispiele von recht geschmacklos oder angeblich deutscher Renaissance, die Reichensperger anführt, ließen sich leicht vermehren, gerade die neueste Münchener Production gefällt sich in solchen Ausschreitungen. Von dem blen Stil eines Solbein und seiner besten Zeitgenossen muß man die späteren Ausartungen scheiden. Aber deren Ursache ist nicht, wie Reichensperger meint, der Bruch mit der Tradition, das Erlöschen der Bauhütten und Zünfte, welche diese wie in fideicommissarisches Gut vererbt hatten; sondern gerade der Umstand, daß in den Bauhütten eine gänzlich entartete und verkommene Gotik so lange fortbauerte, war Ursache, daß die gemeinsame Entwicklung aller Künste, wie Italien sie besaß, Deutschland verlagst blieb, daß hier das Kunsthandwerk lange vor Valtas durch die Baukunst entbehrte, und daß in dieser die Renaissance erst zum Siegel kam, als der Höhepunkt der Periode schon überschritten war.

Das Heil für das neue Kunstgewerbe erwartet Herr Reichensperger davon, daß der Boden überwogen werden werde, auf welchem allein die rechten Principien Wurzel schlagen können, und er versteht darunter die Grundzüge des Christenthums. In diesem Zusammenhange hiermit, mit der Wiedergewinnung einer ersten religiös-sittlichen Basis, hege, das Erforderniß einer durchgreifenden Organisation der Gewerke zum Zwecke der Wahrung ihrer idealen und materiellen Interessen, wofür das frühere Innungsweisen nicht wenig Anknüpfungspunkte darbiete. Dagegen erwartet er nichts von der Verallgemeinerung der Bildung. Die Schulen, welche sich heute dem Handwerker öffnen, führen nach Reichensperger zu oberflächlicher schulplanmäßiger Schablonenbildung. Während Vasari ausgesprochen hatte, daß das Zeichen Vater und Mutter aller Künste, nicht Einer allein sei, eifert Reichensperger gegen die Zeichenschulen. Den alten Meistern, hauptent er, sei solche Papier- und Leinwandverwendung durchaus emd gewesen. Auch von der bildenden Wirkung der Museen ist er wenig. Wäre eine solche da, meint er, auf welcher Höhe r Kunstbildung müßten dann die Bewohner von Städten wie Berlin, Dresden, Kassel, München oder gar Rom stehen, die Generationen die aufschütlendsten Kunstsammlungen umliegend! Kassel, wo bis zum Jahre 1866 die Kunstsammlungen r Oeffentlichkeit verschlossen waren, und Rom, wo das päpstliche Regiment auch jetzt noch, soweit seine Macht reicht, die Museen für das Volk absperrt, der Verwerthung durch die Wissenschaft entzieht, Besuchern nur unter erschwerten Umständen und in beschränkten Stunden zugänglich macht und: Worten der Sammlungen, ja einzelner Theile und Zimmer selbst in Bollbarriden zum Vortheil eines lungenenden inneren Handels vermandelt, sind in dieser Weise schlecht gewählt Beispiele. Aber von den anderen genannten Städten, wie von Paris, London, Wien u. gitt, daß sie zugleich hervorragende äge moderner Kunstproduction sind; und daß ihre Museen bei auf die Bildung der Produzierenden wie des Publicums

überhaupt von bedeutendem und dauerndem Einfluß sind, kann nur ein Verblendeter bestreiten. Wir wollen uns an das That-sächliche halten, uns der Ergebnisse freuen, welche z. B. im Londoner South-Kensington-Museum, im Oesterreichischen Museum für Kunst und Industrie die Organisation des Unterrichtes, die Verbindung von Museum und Schule auf die kunstgewerbliche Production ganzer Länder gebracht haben, Herrn Reichensperger aber mit dem Senfzer: Verachte nur Vernunft und Wissenschaft! seines Weges ziehen lassen. A. W.—n.

Vermischtes.

Universitätschriften.

Breslau (Jugurualdiss.). Paul Welzel, de Jove et Pane dis Arkadie. (38 S. gr. 8.)

alle 4 S. (Jugurualdiss.). Otto Struve, de compositi operis Thucydidei temporibus. (40 S. gr. 8.)

Leipzig (Preisfahung). Lud. Lange, de L. Marci Philippi orationis apud Salustium loco. (22 S. gr. 4.)

Hofst. (Jugurualdiss.). Friedr. Wiegand, Heinrich von Freiberg in seinem Verhältnis zu Albert u. Ulrich. (41 S. gr. 8.)

Strasburg (Jugurualdiss.). Cito Danter, die Kunst- und Axiomalehre der mittelcentralen Denkmäler nebst romanischen Wortverzeichnis. (33 S. gr. 8.) (Auch im Buchhandel. Strasburg, Trübner.)

Würzburg (Jugurualdiss.). Alois Ant. Führer, Darstellung der Lehre von den Schriften in Iribaspati's Pharmacastra. Ein Beitrag zum Schriftwesen im alten Indien. (30 S. gr. 8.)

Schulprogramm.

Münch. (Realchule 1. u. II. D.). F. Schoedler, Schulnachrichten. (27 S. 4.)

Revue des deux mondes. 3^{me} période. T. 36. 1^{re} livr.

Inh.: Henry Blaze de Bury, la genèse d'un chef d'oeuvre. Goethe et Faust. — A. Mézière, la diplomatie occulte de Louis XV à propos d'une publication récente de Mr. le duc de Broglie. — Th. Bentzer, George-ite. — B. Caro, Diderot inédit, d'après les manuscrits de l'ermite. II. La réstitution à Helvetius et le plan d'une université. — Cucheval-Clairigny, Lord Beaconsfield et son temps. III. La transformation du parti Turgot. — C. de Varigny, une campagne électorale aux États-Unis. — Ch. Richel, le congrès médical d'Amsterdam en 1879. — G. Valbert, un nouveau complot contre l'empire germanique. — Chronique de la quinzaine, histoire politique et littéraire. — Essais et notices. — Bulletin bibliographique.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Fernin. 54. Jahrg. Nr. 43.

Inh.: F. Singer, das Kriegesgericht über Euleman Pascha. 3. (Fortf.). — Technische Betrachtungen über Feld-Ausrüstung, Friedens- und Kriegsmärsche. (Fortf.). — Die Schfestaste und der deutsche Schauswinn. — Geschenk der Gharra'schen Werke für die französischen Militär-Bibliotheken. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Fr. Christyander. 14. Jahrg. Nr. 46.

Inh.: Dr. Lagore's Streitschrift gegen G. B. Glase über das Verhältnis der indischen Musik zu der europäischen. (Schl.). — Zur Lehre von den Gabungen. — Ausgaben und Beurteilungen. — Die Prüfungen der Conservatoires in Paris im August 1879. — Nachrichten und Bemerkungen.

Natur und Offenbarung. 25. Bd. 11. Heft.

Inh.: Otto Rohnke, Bilde aus den Pflanzen- u. Thierleben der malaischen Inseln. — G. Gutherie, die Fischwelt. — Carl Hertbold, Beiträge zu einer Geschichte der Natur. (Fortf.). — Fein. Beobachten, Zweckmäßigkeit im Pflanzenreich. (Fortf.). — Reaktionen. — Berichte. — P. C. Braun, Himmels-Erscheinungen im Monat December.

Bibliographie und Literarische Chronik der Schweiz. 9. Jahrgang. Nr. 10.

Inh.: Bibliographie. — Referate. — Chronik: E. Secrétan, répertoire raisonné des publications de L. Vulliamin. (Suite.)

Zamabari, al-Mufassal, opus de re grammatica arabicum. Ed. Broch. Christiania, Malling. (Lex. 8.) M. 10, 60.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französische.

Banéat, de la théorie des rapports en droit romain et en droit français. (177 p. 8.) Rennes.

Eveas, des donations entre époux en droit romain; de la quotité disponible entre époux en droit français, (202 p. 8.) Rennes.

Montagne, la parallaxe du soleil; démonstration classique approchée à moins de un cent-millième de la distance totale, la vitesse de la lumière et le diamètre apparent du soleil. 1re livr. (XIV, 72 p. avec fig.) Saint-Etienne. fr. 1.

Royer, de vita secundum Aristotelem. (126 p. 8.) Dijon.

Englische.

Reade, chemical denudation in relation to geological time. (68 p. 8.) n. 2, d. 6.

Three papers collected in one volume. The subjects are geological time, the geological significance of the 'Challenger' discoveries, and Limestone as an index to geological time.

Dänische.

Lyken-kn.-skr. til Kjøbenhavns Univ. ved dets 400-års Stiftelsesfest fra det store k. Bibl. Heri: Augers-Fingum, af et Håndskr. af Saxo Grammaticus. Med en indledn. udg. af Bibl. Bruun. (48 S. 8.) kr. 2.

Matten, Kjøbenhavns Univ. Retshist. 1479—1879. Udarb. efter Konsist. Opf. 1, II. (416+415 S. med 10 Tæm. 8.) kr. 15.

Italienische.

Archivio storico marchigiano, diretto dal prof. Cesare Rosa. Ancona, Fasc. I. Ancona.

Contiene: Curi, università degli studi in Fermo. — Giannandrea, festa di S. Floriano mart. in Jesi, e Tiro a segno colla balestra instituito in occasione della medesima nell'anno 1452. — Vanzolini, cronaca di Pesaro attribuita a T. Diplovatazio. — Rubbiani, frammento inedito di una lettera di G. Leopardi. Le copiazioni imperiali di Romagna e Toscana contro la Lega Lombarda (1167—1175). — Rosa, memorie dell'assedio di Ancona nel 1799, di Camillo Albertini; ecc.

Bonino, il tema del presente nel verbo greco: appunti. Torino. (73 p. 8.) L. 2.

Di Giovanni, filologia e letteratura siciliana: nuovi studi. Palermo. (424 p. 16. L. 4.)

Antiquarische Kataloge.

(Mitgeteilt von Kirchhoff u. Wigand.)

Antiquariat, (schweizerisches, in Zürich. Nr. 57. Deutsche Sprache u. Literatur.

Barfchau's Buchh. in Breslau. Nr. 3. Medicin u. Naturwissenschaften.

Buchh. Verlag in Augsburg. Nr. 2. Aeltere Druck. Werke u. Gedenkschriften in Regensburg. Nr. 81. Belletristik u. Sprachwissenschaften.

Friedländer & Sohn in Berlin. Nr. 297. Paläontologie.

Nr. 298, 299. Geologie u. Geographie.

Köhler's Antiquarium in Leipzig. Nr. 321. Zoologie. Nr. 322. Numismatik.

Schäfer, in Turin. Nr. 19, 20. Class. Philologie.

Schäfer's Buchh. in Breslau. Nr. 157. Medicin.

Schmidt in Halle. Nr. 415. Zoologie u. Sprachwissenschaften.

Sprecher in Göttingen. Nr. 14. Vermischtes.

Wiegand, I. D., in Leipzig. Mathematik, Numismatik.

Auctionen.

(Mitgeteilt von Kirchhoff u. Wigand.)

1. December in Leipzig (G. O. Voerner): B. C. Druggin's Auktionsnachlass.

Nachrichten.

Dem Geheimrath Prof. Dr. Bluntschli in Heidelberg ist der kais. russ. St. Stanislaus-Orden u. das Comandeurkreuz des belg. Leopold-Ordens, dem Professor an der Universität Berlin, Geh. Medicinalrath Dr. Virsch, u. dem Director der Healschule I. C. zu Regensburg, Dr. Holzappel, der k. k. v. u. Kronenorden 3. Cl. verliehen worden.

Am 29. Sept. † in Rom der Bildhauer Emil Wolff, 53 Jahre alt.

Am 7. Novbr. † in München der Professor der Medicin, Dr. Jos. Buchner, im 66. Lebensjahre.

Königlich † in Göttingen der Professor a. D. S. Barbier, u. Göttinger der Dichter Emilio Houkani im Alter von 72 Jahren.

Am der hiesigen städtischen höheren Töchterschule soll der durch Absterben des bisherigen Inhabers erledigte Rectorenstuhl zum 1. April fest besetzt werden. Qualifizierte Bewerber wollen sich unter Beifügung ihrer Zeugnisse bis 1. December cc. bei uns melden. Das Jahresgehalt ist auf anfänglich R. 3000 und R. 300 Wohnungsgeld festgesetzt.

Guben im October 1879.

264]

Der Magistrat.

Literarische Anzeigen.

Verlag von S. Calvary & Co. in Berlin.

Soeben erschienen:

Jahresbericht

über die

Fortschritte der classischen Alterthumswissenschaft

nebst den Beiblättern:

Bibliotheca philologica classica und Biographisches

Jahrbuch für Alterthumskunde,

herausgegeben von

Conrad Bursian.

VII. Jahrgang (1879). Erstes Heft.

Subscriptionspreis für den Jahrgang von 12 Heften Mark 30. — Ladenpreis nach Erscheinen des 3. Heftes Mark 26.

Vom 6. Jahrgange sind das 10. und 11. Heft, sowie von der Bibliotheca philologica classica (1879) das 3. Quartal ausgegeben.

Soeben erschien im Verlage von Ernst Homann in Kiel:

Walt, Georg, die Verfassung des Deutschen Volkes in ältester Zeit. 1. Abtheilung. XII und 290 S. Preis für 2 Abtheilungen Mark 12.

Die zweite Abtheilung wird noch in diesem Jahre erscheinen.

Im Verlage der Hahn'schen Buchhandlung in Hannover ist so eben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Handbuch

der menschlichen Anatomie

von

Dr. med. Carl Friedr. Theod. Krause, weil. Geh.-Obermedicinalrath und Professor der Anatomie zu Hannover. Dritte durchaus nach eigenen Untersuchungen neu bearbeitete

Auflage von

W. Krause,

Professor in Göttingen.

Zweiter Band: Specielle und macroscopische Anatomie. Mit 571 Figuren in Holzschnitt. Gr. Lex.-Format 22 Mark.

Der erste Band: Allgemeine und microscopische Anatomie, mit 302 Figuren erschienen 1876. Preis 14 Mark.

Jeder Band ist einzeln zu haben.

Soeben erschien:

Reowulf. Mit ausführlichem Glossar herausgegeben von Moritz Henne, Prof. an der Universität zu Basel. Vierte

Auflage. 296 S. gr. 8. geb. R. 5.

Paderborn.

Ferd. Schöningh.

Vierteljahrsschrift für wissenschaftliche Philosophie

unter Mitwirkung von
M. Heinze und W. Wundt
herausgegeben von
R. Avenarius.

Preis des Jahrganges in 4 Heften M. 12.

Inhalt des III. Jahrganges.

- Nachruf an C. Göring.
Avenarius, R., In Sachen der wissenschaftlichen Philosophie. Dritter Artikel.
Erdmann, B., Zur zeitgenössischen Psychologie in Deutschland, mit besonderer Rücksicht auf Ribot, Th.: La Psychologie allemande contemporaine.
Göring, C., Zur philosophischen Methode.
—, Ueber den Missbrauch der Mathematik in der Philosophie. Ein nachgelassener Vortrag.
Horwitz, A., Das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen und die Frage nach dem psychischen Grundproceß.
Lesswitz, K., Ueber Wirbelnate und stetige Raumerfüllung. Erster und zweiter Artikel (Schluss).
—, Die Erneuerung der Atomistik in Deutschland durch Daniel Sennert und sein Zusammenhang mit Asclepiades von Bithynien.
Planck, K. Ch., Stannesausscheidung und logisches Causalgesetz. Eine Entgegnung auf die neuesten Ausführungen von E. Zeller. Zwei Artikel.
Schneider, G. M., Zur Entwicklung der Willensäußerungen im Thierreich. Zweiter Artikel. (Mit einer Tafel in Holzschnitt).
Schuppe, W., Bergmann's „Reine Logik“ u. die „Erkenntnistheoretische Logik“ mit ihrem angeblichen Idealismus.
Spir, A., Drei Grundfragen des Idealismus. I. Beweis des Idealismus.
Steudel, A., Zum ethischen Problem.

- Tobler, L., Ueber die Anwendung des Begriffes von Gesetzen auf die Sprache.
Tönnies, F., Anmerkungen über die Philosophie des Hobbes. Erster Artikel.
Wundt, W., Ueb. das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen.
—, Psychologische Thatsachen und Hypothesen. Reflexionen aus Anlass der Abhandlung von A. Horwitz über das Verhältniss der Gefühle zu den Vorstellungen.

Recensionen:

- Erdmann, B., Kant's Kriticismus in der ersten und der zweiten Auflage der Kritik der reinen Vernunft; von Fr. Paulsen.
Horwitz, A., Psychologische Ansätze auf physiologischer Grundlage. Ein Versuch zur Neubegründung der Seelenlehre. Zweiter Theil. Zweite Hälfte, die Analyse der qualitativen Gefühle; von C. Göring.
Lang, E., Kant's Analogie der Erfahrung. Eine kritische Studie über die Grundlagen der theoretischen Philosophie; von M. Heinze.
Lertz, W., Zur Theorie der Massenerscheinungen in der menschlichen Gesellschaft; von A. Schäffle.
O'Connell, M., *Revels de philosophie dirigée par Th. Braga e J. de Matos. Primeira Auno. Nr. 1*; von H. Wernicke.
Schröder, E., Der Operationskreis des Logikcalculus; von S. Göhler.
Sennert, D., Die Principien der Sociologie. Antiquarische deutsche Ausgabe von B. Vietor. I Bd. (System der synthetischen Philosophie, 6 Bde.); von A. Schöffe.
Spir, A., Denken und Wirklichkeit. Versuch einer Erneuerung der Philosophie. I Bd.: Das Gedächtnis. 2 Bd.: Die Welt der Erfahrung; von C. Göring.
Ueberhorst, K., Kant's Lehre von den Verhältnissen der Kategorien zur Erfahrung; von F. Staudinger.
Entgegnungen und Berichtigungen.
Jacobson, J., Erwiderung auf eine „Recension“ d. Prof. Ulrich Steudel, A., Entgegnung.
Philosophische Zeitschriften.
Bibliographische Mittheilungen.
Notizen.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Altenglischer Legenden.

Herausgegeben von
Carl Horstmann.

C. Horstmann, der während eines halbjährigen Aufenthalts in England eine grosse Zahl neuer Legenden gefunden hat, lässt dieselbe in unserem V. rlage erscheinen. — Das Werk, welches zu Anfang des neuen Jahres erscheinen soll, wird enthalten, 1) die Legendensammlung des Ms Harl. 4196 und Ms Cott. Tib. E. VII im Yorkshire Dialect; 2) eine Reihe von Einzellegenden, die des bekannten Ms Digby 56 (z. B. Eustasius, des Ms Auchinleck und Ms Ashm. 61) darunter eine Reihe schöner, bis jetzt ganz unbekannter Stücke), die in Cambridge vorhandenen Legenden, mehrere Locallegenden von besonderem Interesse, wie Kuffin, Ethelrede, Editha, die Legende vom h. Blot, zu Hayles, altenglische Stücke, wie die schön. Legende von Erkenwald (Ms Harl. 2250); endlich die Legenden Lydgate's, Edmund und Fremund, Albon und Amphibalus, Egidius und eine spätere Legende auf Theophilus. Für das erste der Herausgeber auch eine Legende aus seiner Copie der Legendensammlung des schottischen Nationaldichters Barbour beigegeben. Fast alle Legenden erscheinen hier zum erstenmal, die meisten sind von Herrn Horstmann erst aufgefunden worden. Beigegeben wird noch eine grössere Einleitung über die englischen Legendensammlungen und deren Geschichte. Die Sammlung wird eine ebenso reichhaltige wie sorgfältige sein, wie die bisherigen Arbeiten des Herausgebers, der die altenglische Legende zuerst ans Licht gezogen, es erwarten lassen. Die Ordnung der Legenden wird eine sachliche und chronologische zugleich sein; Erwähnung verdient noch, dass fast die gesammten englischen Dialecte vertreten sind, wie auch alle Perioden und Stilarten der altenglischen Literatur.

Heilbronn, Ende October 1879.

Gebr. Henninger.

Bei Z. S. Vogel in Leipzig sind soeben erschienen: [285]

Lord Byron.

Ein Lebensbild.

Von

Dr. Fritz Ebert,

Professor in Breslau.

Zweite Ausgabe.

Mit Lord Byron's Bildnisse.

2 Bände. 8. Preis: geb. Mark 7, geb. Mark 8, 50.

Gedichte

aus den Jahren 1823—1839

von

Adolf Schöll.

8. Preis geb.: M. 2, 50. Eleg. geb. mit Goldschnitt: M. 4, 20.

Soeben ist erschienen:

[290]

Kleinere Schriften

von

Jacob Grimm

Erster Band.

Inhalt: Selbstbiographie. — Ueber meine entlassung. — Italienische und skandinavische eindrücke. — Frau Avenarius klopft an Benekes thür. — Das wort des besitzes (jubelschrift zu Savigny's doctor-jubiläum). — Rede auf Lachmann. — Rede auf Wilhelm Grimm. — Rede über das alter. — Ueber schule, universität, akademie. — Ueber den ursprung der sprache. — Ueber etymologie und sprachvergleichung. — Ueber das pedantische in der deutschen sprache. — Rede auf Schiller. — Anhang von kleineren aufätzen.

Zweite Auflage.

Gr. 8. gehftet. Preis 9 Mark.

Ferd. Dümmler's Verlagsbuchhandlung in Berlin.
(Harwitz & Gossmann.)

So eben erschien bei **W. Werther** in Rostod: [288]

Moderne Zustände

von
Alexander Jung.

Worte: Zu heißt die Frage mir: was ist modern? —
Reichliche Frucht ist's, als nicht viel der Kern.
Preis 7 R. broch., 8,40 R. geb.

Da A. Jung mit diesem neuen Werte in erster Linie eine Reform unserer literarischen Zustände erstrebt, so seien die „Modernen Zustände“ namentlich allen Schriftstellern und Gelehrten zu eingehendem Studium angelegentlich empfohlen.

Verlag von **Leuschner & Lubensky,**
k. k. Univers.-Buchhandlung in Graz. [289]

Soeben erschienen:

**Wendische Sagen, Märchen
und abergläubische Gebräuche.** Gesammelt
und nach erzählt von Dr. Edmund Veckenstedt, Ober-
lehrer am Nicolai-Gymnasium in Libau. Preis M. 10 =
ö. W. fl. 5 50, eleg. gebunden M. 13 = ö. W. fl. 7 50

Zu beziehen durch alle Buchhandlungen des In- und
Auslandes.

Verlag der **M. EIEGEL'schen Universitäts-Buchhandlung** (Gustav Himmer) in München.

Soeben erschienen:

**Wesen und Werth
der
Oeffentlichen Meinung.**

Von
Franz von Holtzendorff.

Professor der Rechte an der k. Universität München.
Festschrift zum Doctorjubiläum des Herrn Geheimrath
Dr. von Bluntschli
dargebracht von der Juristenfacultät zu München.
10 Bogen in 8^o brochirt. M. 2.

Verlag von **Friedrich Vieweg u. Sohn** in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [280]

Ausländische Culturpflanzen

in farbigen Wandtafeln mit erläuterndem Text,
im Anschluss an die „Repräsentanten einzelner Pflanzenfamilien“.

Von
Hermann Zippel und Carl Bollmann.
Erste Abtheilung. Mit einem Atlas, enthaltend 11 Tafeln
mit 24 grossen Pflanzenbildern und zahlreichen Abbildungen
charakteristischer Pflanzentheile. Zweite, vielfach ver-
besserte und vermehrte Auflage. Royal-8. geh. (Text
und Atlas.) Preis zus. 12 Mark.

Soeben erschienen:

Das Handelsrecht.

Von
Dr. Heinrich Töhl,
Geh. Justizrath u. Professor der Rechte zu Göttingen.
Erster Band.

Sechste vermehrte Auflage,
74 Bogen gr. 8. Preis: Mark 20.
Leipzig. **Fues's Verlag** (R. Reisland).

Berlin: Univers. Buchdruck. Ver. Dr. Fr. Baerle in Leipzig. — Druck von W. Engelke in Leipzig.

Die Religion,

ihr Wesen und ihre Geschichte,
auf Grund
des gegenwärtigen Standes der
philosophischen und der historischen Wissenschaft
dargestellt

von
Otto Pfleiderer.

Erster Band: Das Wesen der Religion. (Religionsphi-
sophie).

Zweiter Band: Die Geschichte der Religion.

Zweite Auflage.

58 Bogen. gr. 8^o. Preis M. 12.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bücherverkehr.

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Buchhandlung und Antiquariat,
23 grosser Burstah. [2]

Katalog Nr. 21—26 des Antiquariats

soeben erschienen. Enthält ca. 70,000 Bände. Werke aus
allen Wissenschaften. Diese Kataloge werden auf Ver-
langen gratis und franco versandt, jedoch erbitte Angabe
aus welchen Wissenschaften gewünscht wird.

Ankauf ganzer Bibliotheken
wie einzelner Werke zu angemessenen Preisen per Conto.

L. M. Glogau Sohn in Hamburg.
Burstah 23. [3]

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden
reelle und coulaute Erledigung. [6]

Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig

Frankfurter Bücherauction.

Am 2. December und folgende Tage versteigert der
Unterzeichnete die nachgelassenen Bibliotheken Carl Goltz-
kow's und des Herrn Notar Dr. Hessenberg hier, sowie eine
Sammlung architectonischer und Kupferwerke. Kataloge
sind gegen Einsendung einer 10 Pf.-Marke franco und
gratis zu beziehen und werden auswärtige Aufträge besorgt
besorgt von [38]

Isaac St. Goar,
Frankfurt a. M., Rossmarkt 6.

Neue Kataloge:

49. Erscheinungen der letzten 20 Jahre aus dem Gebiete
der Theologie, Philosophie, Geschichte, Schöne
Wissenschaften.

50. Naturwissenschaften.

51. Sprachwissenschaft. Literaturgeschichte. Biblio-
graphie.

52. Classische Philologie. Supplement zu Kat. 46—48
Gratis und franco, auch durch jede Buchhandlung zu
beziehen. [11]

Simmel & Co. in Leipzig.

ihm Dessen. — Kirchliche Nachrichten. — Personalia. — Feste und Versammlungen.

Protest. Kirchenzeitung 20. Febr. v. J. G. W. v. S. 10. Nr. 46.

Tab.: Die Werke der Generalinunde. 2. — A. Manchet, ein Ausblick auf die Arbeiten der heiländischen Ideologie. 3.

Deutscher Werk. Red.: J. A. Reimer. 10. Jahrg. Nr. 45.

Tab.: Der Kulturkampf im Lichte der Wissenschaft. 1. — Römische Theorie und Praxis. — Der Realpolitikismus in Frankreich. (Port.) — Der Allerseelenstag. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur.

Geschichte.

Entropii brevilarium ab urbe condita. Recensioit H. Droyen. Berlin, 1878. Weidmann. (V. 98 S. 8.) M. 0, 90.

Die effektliche Behandlung des Entropiextes hat zuerst W. Hartel durch eine methodische Recension erfährt, wie er auch zuerst den von Rommisen ermittelten Titel brevilarium ab urbe condita an die Spitze gestellt hat. Das neben seiner bei Weidmann 1872 erschienenen Ausgabe bereits wieder eine neue, der nämlichen Sammlung angehörige von H. Droyen vorliegt, ist wohl zunächst dadurch veranlaßt, daß dieser Herausgeber für die im gleichen Verlage erscheinende der Monumenta Germaniae, Auctores antiquissimi II, den Entropius zu bearbeiten hatte und dabei zu einem theilweise anderen Verfahren in der Textkritik gelangte. Wie Hartel so legt auch Droyen als die beste der erhaltenen Handschriften den von Rommisen zuerst gewürdigten Gothanus s. IX zu Grunde; aber während Hartel nach Rommisen diesen Codex mit dem von Sylburg 1590 benutzten Fuldensis „pervetus“ für identisch hielt, hat Droyen die inzwischen durch Lübeck erwiesene Verschiedenheit beider Handschriften anerkannt und auf beide als Vertreter der reinsten Ueberlieferung vorzugsweise den Text gegründet. Wie Hartel als unentbehrliche Ergänzung des kritischen Apparates noch Vertreter einer interpolierten Handschriftenklasse heranzog, so sah sich auch Droyen genöthigt, den Fälschern und Lügen der besseren Ueberlieferung durch Verwerthung interpolierter Codices abzuheben. Aber Hartel nahm nur eine Classe der geringeren Handschriften an und führte diese auf die Recension des Paulus zurück, dessen Vorlage er aus den gemeinsamen Lesarten eines Monacensis s. X (XI?) und eines Bambergensis s. IX (X?) zu restituieren suchte. Droyen unterscheidet zwei Classen interpolierter Handschriften, die in seiner Ausgabe einerseits durch einen Leidensis s. X und einen Bertinianus s. XI (X?) vertreten sind, andererseits durch einen Vaticanus s. XIV und die Vorlage des Paulus, welche aus dem genannten Bambergensis, zwei Vaticanis und einem Laurentianus durch Combination eruiert wird. Man sieht, die Grundlage des Textes ist bei Droyen nicht eine andere, wohl aber eine breitere und zuverlässigere geworden, als in Hartel's verdienstlicher Ausgabe. Für die Recension des Textes werden die interpolierten Handschriften wichtiger, wenn zwei Classen gegenüber der besseren Handschriftenklasse übereinstimmen; darin liegt die Bedeutung des von Droyen festgestellten Unterschiedes. In wie fern beide Herausgeber in der Emendation differieren, kann hier nicht verfolgt werden. A. E.

Victoris Vitisensis historia persecutonis Africanae provinciae sub Genserico et Hunirico regibus Wandalarum. Recensioit Car. Halm. Berlin, 1879. Weidmann. (X, 90 S. gr. 4.) M. 3.

(Monumenta Germaniae historica. Auctores antiquissimi. Tomi III p. prior.)

Das für die Vandalengeschichte so wichtige Werk des Victor von Vita bedurfte dringend eine neue, auf Grund der Handschriften veranstaltete Ausgabe. Karl Halm's Meisterhand hat, wie sie schon früher für die Monumenta Germaniae den Salvan

lieferte, so auch diese mühsame Aufgabe unternommen. Während in so fern, als der beste Codex (aus der Bibliothek von Lombrum) ein Bruchstück des zweiten Buches aufbewahrt hat, aus ihm ersichtlich wird, wie bald in der einen bald in der anderen der übrigen Handschriften das Letzte und Wahre zu suchen ist. Jedoch ist es nicht möglich gewesen, von den zwei Classen, in welche die Handschriften zerfallen, eine durchweg zu Grunde zu legen; der Herausgeber war gezwungen, ein effectliches Verfahren zu beobachten. Deshalb (S. IX) seine Klage: res est sane molestissima in re critica tractanda certo duce, quem potissimum sequar, destitutum esse. Aus diesem Grunde hat der Herausgeber auch auf den Index verborum et locutionum besonderes Sorgfalt verwendet, aus ihm ist für die Schreibweise des Textes in allen zweifelhaften Fällen fäherbin Rath zu holen. Zu loben ist, daß auch diesmal nicht, dem Gebrauch bei den anderen Abtheilungen der Monumenta gemäß, die festgestellte Chronologie der Ereignisse am Rande bemerkt ist; wir sollten meinen, daß die jüngeren Mitarbeiter der Monumenta leicht diese mehr mechanische, aber doch notwendige Arbeit ausführen können. Es sind doch eben Monumenta historica, und nicht bloss Monumenta philologica, die wir zu verlangen berechtigt sind. W. A.

Krones, Dr. F., zur Geschichte der ältesten, insbesondere deutschen Ansiedlung des steiermärkischen Oberlandes mit nebenläufiger Rücklicht auf ganz Steiermark. Historische Skizze. Graz, 1879. Selbstverlag d. Verf. (78 S. gr. 8.) (Sep.-Abdr. a. d. XXVII. Hefte d. Mitth. d. hist. Ver. f. Steiermark.)

Der Verf. der bekannten österreichischen Geschichte, die ein staunenswerthe Arbeitskraft an den Tag legt, bringt mit den Studien über die Geschichte der Besiedlung von Obersteiermark auf Grund des Vorkommens der Ortsnamen bis ins 12. Jahrhundert, wobei ihm seine Kenntniss des Slavischen zu Gute kommt. Er sucht zunächst (auf das Vorkommen von slavischen Namen aus der Zeit der Römerherrschaft sich stützend) die Ausdehnung der keltisch-römischen, dann die der slavischen Landungen festzustellen und endlich zu erweitern, welche Bedeutung im deutschen Colonien zuerst urbar machten. Beizüglich der Zertung einzelner Ortsnamen kann man wohl anderer Meinung sein als der Verf.; im Ganzen ist vorliegende Abhandlung ein höchst werthvoller Beitrag zur älteren Geschichte der Steiermark. H.

Kolbe, Lic. Dr. Th., Docent, die deutsche Augustiner-Ordensgeschichte. Ein Beitrag zur Ordens- u. Reformationsgeschichte nach meistens ungedruckten Quellen. Bonn, 1878. J. A. Pfeiffer. (XIV, 466 S. gr. 8.) M. 9.

Dieses auf einem sorgfältigen und umfangreichen Quellenstudium fußende Buch kann als ein Belag dafür gelten, daß auf dem Gebiete der Reformationsgeschichte trotz allem, was bisher geschehen ist, noch zu thun übrig bleibt; nur wunderlich möchte Ref. es nicht gerade mit dem Verfasser finden, daß noch kein Forscher es der Mühe für werth gehalten hat, den Ruf, auf dem Luther erwachen ist, einer näheren Betrachtung zu unterziehen. Der Grund hierfür liegt doch wohl in dem von dem Verf. selbst (S. 207) hervorgerufenen Umstande, daß der Reformator Luther nicht auf diesem Boden erwachen ist, daß die Augustiner zu den Hauptvertretern des Curialismus und keineswegs zu den Bewahrern der augustinischen Lehre gehören und daß Luther nicht weil, sondern obgleich er ein Augustiner war, den Kampf gegen das Papstthum unternahm. Hiermit ist jedoch der Verdienstlichkeit der Untersuchung keinerlei Abbruch geschehen, vielmehr ist dankbar anzuerkennen, daß dieselbe zahlreiche traditionelle Irrthümer in Bezug auf die Congregations im Allgemeinen wie auf einzelne ihrer Angehörigen endgültig ausmerzt. Nach der Geschichte des Ordens von seiner Entstehung

bis zum Constanter Concil schüßert der Verf. die Entwicklung der deutschen Augustiner-Congregation bis zu ihrem Untergange, mit allem Rechte den hervorragenden Mitgliedern derselben eine ausführlichere Darstellung widmend. Der erste von diesen ist Andreas Proles; der Verf. weist nach, wie wenig dieser der eoaangelischen Mitarbeiter, zu dem ihn Flacius, oder ein Zeuge der Wahrheit, zu dem ihn noch neuerdings Pöhlle gemacht hat, war, sondern, obgleich eine hervorragende Erscheinung nicht bloß innerhalb des Ordens sondern in der deutschen Kirche seiner Zeit überhaupt, doch ganz und gar von der Idee des Bettelmönchthums erfüllt; auch seine Beziehungen zu den sächsischen Fürsten erschauen die gebührende Beleuchtung, nur würde hier das Urtheil über Bischof Johann VI. von Meissen anders lauten, wenn der Verf. statt des unritischen Faßig Wersdorfs Cod. dipl. Saxon. reg. II, 3, S. 13 ff. zu Rathe gezogen hätte. An Proles reiht sich dann Joh. von Falz, merkwürdig u. a. durch die Art, wie er sich die Lehre vom Ablass mundgerecht macht, und durch das Verhältniß der lutherischen Theßen zu seiner Theologie, vor Allen aber Joh. von Staupitz, von dessen Studium der Verf. zu den vorliegenden Untersuchungen geführt worden ist. Es ist lebhaft zu wünschen, daß er dieselben fortsetzen und insbesondere die von ihm ins Auge gefaßte Sammlung von Spalatin's Briefwechsel zur Ausführung bringen möge.

Les dépêches de Jean-Baptiste Padavino, secrétaire du conseil des dix, envoyé de la république de Venise, écrites pendant son séjour à Zurich 1607—1608. Basel, 1878. Schneider. (VI, 320 S. Lex.-8., 2 Tab. 4.) M. 6, 80.

A. u. d. T.: Quellen zur schweizer Geschichte, herausg. von d. Allgem. geschichtsforschenden Gesellschaft der Schweiz. 2. Bd.

Der vorliegende Band enthält die Depeschen, welche der venezianische Secretär des Rathes der Zehn und Gesandter an die Schweizer Cantone J.-B. Padavino vom Mai 1607 bis zum Mai 1608 an seine Signorie gerichtet hat, gegen hundert Berichte auf etwa 300 Seiten, die im Verlauf eines Jahres, meist aus Zürich, geschrieben worden sind. Man darf, angesichts der ungeheuren Massen venezianischer Gesandtschaftsdepeschen, welche existieren und welche niemals in ihrem ganzen Umfang publicirt werden können, eine einzelne erscheinende Sammlung immer auf ihr Existenzrecht und auf die Zweckmäßigkeit ihres Erscheins ansehn; denn daß ohne Weiteres alle venezianischen Gesandtschaftsberichte verdient gedruckt zu werden, läßt sich nicht behaupten. Im vorliegenden Falle ist zunächst die Veranlassung zu der Sendung Padavino's in die Schweiz nicht von sehr erheblichem Belang gewesen. Die Republik Venedig bedurfte, angesichts der schwierigen allgemeinen politischen Verhältnisse jener Jahre und namentlich in Folge der Verwickelungen, von denen sie durch den bekannten Zunderbriet mit Paul V. bedroht war, auswärtiger gedrohbener Truppen, und sie wünschte dieselben theils aus der Schweiz direct zu erhalten, theils von dieser den freien Durchzug zu erlangen für andere, die ihr aus Lothringen zugeführt werden sollten; diese Angelegenheit hatte Padavino zu betreiben, vielfältige Verhandlungen traten bayrischen, und als mittelweise die Gerwürnisse mit dem Papste ausgehien und die Truppen unnötig wurden, fiel der ursprüngliche Zweck der Sendung ganz hinweg. Dieser Gegenstand ist an sich kaum bedeutend genug, um eine Publication von dem angegebenen Umfang zu rechtfertigen, und in der That würde man einen großen Theil der hier mitgetheilten Depeschen gern missen oder sich mit einem kurzen Auszug begnügen können. Allerdings aber bilden ihren Hauptinhalt nicht die Verhandlungen über jenes Geschäft, sondern die Berichte Padavino's über die gleichzeitigen Vorgänge in der Eidgenossenschaft; und namentlich die eben damals ausgebrochenen Wirren in Graubünden, mit welchem die Republik Venedig seit 1603 in einem engen Freundschaftsbündnis stand, geben dem Gesandten Anlaß zu sehr eingehenden und interessan-

ten Darlegungen. Diese rthätischen Verwickelungen und das Verhältniß der Eidgenossenschaft zu ihnen sind der wichtigste Gegenstand in dem ganzen Bande; Padavino, der auch sonst in der venezianischen Diplomatie dieser Zeit eine gute Rolle spielt und der Paul Sarpi nahe stand, zeigt sich als einen trefflichen, wohlunterrichteten Berichterhalter, und die Specialgeschichte jener Graubündner Ereignisse von 1607/8, die ein interessantes Vorgespiel bilden zu dem zwölf Jahre später folgenden Veltliner sacro macello, verdannt ihm die Aufbeahrung vieler für das Verständnis jener Vorgänge wertvollen Einzelheiten. Trotzdem muß Ref. die Behauptung aufrecht erhalten, daß der Herausgeber sich ohne Schaden für die Sache hätte kürzer fassen können; Inhaltsangaben und Auszüge hätten an vielen Stellen genügt, und Manches hätte ganz wegleiben können; bei Documenten dieser Art kommt es auf formelle Vollständigkeit nicht im Geringsten an. Allerdings wäre dann die Editionsarbeit etwas größere geworden; der Herausgeber bietet uns einen im Ganzen recht correcten Text, aber er entschlägt sich, von einer kurzen Einleitung abgesehen, aller erläuternden Anmerkungen, und hat es auch unterlassen, den einzelnen Depeschen irgend welche den Gebrauch erleichternde Summarien beizugeben, wie es sonst zu geschehen pflegt. Wünschenswerth wäre auch die Beifügung der Instruction Padavino's gewesen, von welcher der Herausgeber nichts sagt, die aber wohl aufzufinden sein würde.

Wassa Essendi, Albanen u. die Albanesen. (Zur griechischen Frage.) Eine histor.-krit. Studie. Berlin, 1879. Springer. (65 S. gr. 8.) M. 1, 20.

Der Dilettantismus, dem dieses Schriftchen seinen Ursprung verdankt, ist von einer so erheiternden Naivetät, daß man dem Verfasser auch wegen des Abstrussten, was er vorbringt, nicht gram sein kann. Wenn er S. 4 als seine Absicht nur die anfündigt, das albanesische Volk objectiv zu schildern und mit den Völkern des Alterthums in Parallele zu stellen, so vergißt er dieselbe in seinem patriotischen Eifer doch bald genug, um wenige Seiten darauf den Beweis anzutreten, daß die Albanesen die directen Nachkommen der Belasger sind, wobei es ihm „kein Zweifel ist, daß Velasgus II, Herrscher von Colien, und Vbas-ton, Herrscher der Molosser, nur die Führer dieser Belasger haben sein können“, um somit „definitiv das Recht der Erstgeborenen für die albanesische Nationalität und Sprache gegenüber allen anderen Sprachen und Nationalitäten Europas aufzustellen“ und als praktische Folgerung aus dieser nationalen Besonderheit, welche nichts mit den Hellenen gemein hat, Protest einzulegen gegen die Zertheilung oder die Einbeziehung Albaniens in das Königreich Griechenland. Neben historischen und ethnographischen bebient sich der Verf. mit Vorliebe auch sprachliche Beweismittel, deren unfreiwilligen Humor Ref. als nicht Sprachkundiger, leider nicht vollständig zu würdigen vermag; als Beispiel von vielen diene: „*oóparos*. Dieses Wort wird mit dem Digamma *vraan*-os ausgesprochen. Vran, vrant, i-vrant bedeutet albanesisch: der Wolkige. Wenn man dem Worte vran die griechische Partikel os hinzusetzt, so haben wir *vraan*-os oder *oóparos*, und ist das der Name, mit welchem die Belasger und ihre directen Descendenten, die Albanen, den Himmel als den Sitz der Wolken bezeichnen.“

Württembergische Vierteljahrshfte für Landesgeschichte. 2. Jahrg. 3. Hft.

Inh.: Barad, Württemberger auf der Straßburger Universität von 1612 bis 1793. — Stälin, zur Gründung des Schwäbischen Bundes im Jahre 1483. — Mittheilungen der Anstalten für vaterländische Geschichte und Alterthumskunde. Vom I. staatlich-topographischen Bureau und f. Staatsarchiv. — Vilfinger, der römische Altarstein in Mengen. — Vasing, Eichach, Riebel, Altrach. Vortrag. — Bud, Himmern. — J. A. Gieseler, eine heggabacher Chronik. — S. Degele, aus der Alterthumssammlung zu Volterra. (Jortf.) — F. Sauter, Beiträge zur Geschichte des Bapstthens

Giesel. — *Kleinere Mittheilungen.* — *Pantus*, die im August 1878 in der Hospitalstraße zu Stuttgart aufgefundenen Grabheine. — *A. Pfister*, die Schlacht bei Allerheim 3. August 1645. — *Caspari*, die Stauffen Reichskammer von Linbach (Weinberg), Siebenach und Weidlingen und ihre Wohnsitze. (Zöhl.) — Aus dem mittelalterlichen Siedelwesen. 1. Siedelung der Frau Anna von Weinberg in das Bildbad 1436. Mittheilung von Bogert. 2. Siedelung für das Weinbacht. Mittheilung von Bogert. — *Bogert*, zur Zerstörung von Württembergischen Franken. 1—5. — Ein Minnelied. Mittheilung von G. Bogert.

Länder- und Völkerkunde.

Fischer, Dr. P. D., Geh. Ober-Postath, **Post u. Telegraphie im Weltverkehr.** Eine Skizze. Berlin, 1879. Dümmler's Verl. (VI, 158 S. 8.) M. 2.

Eine ebenso lehrreiche als lesbare Schrift, welche 1) über Mittel und Wege, 2) Organisation und 3) Leistungen der Post und des Telegraphen zahlreiche angeregte Thatsachen und sachmännlich begründete Urtheile darbietet. Sie ist aus einem Vortrage entstanden, welcher zu einer „Stizze“ erweitert wurde, und wir hätten diese eher länger als kürzer haben mögen. Der Verfasser ist sich aber des stizzenhaften Charakters seines Werkes bewußt und wir rechnen nicht mit ihm, daß er nicht mehr ins Breite gegangen ist. Es ist auch so ganz gut, wenn nicht Jeder gleich ein Handbuch schreiben muß, sobald er die Feder ergreift. Auch schon in dieser gedrängten Gestalt empfängt der Handelsgeograph und der Völkerkundige manche Anregung aus dem Buchlein. Von den unterrichtlichen Telegraphenleistungen, dem Weltpostverein und dem Allgemeinen Telegraphenverein werden hier vollständiger und übersichtlicher Darstellungen geboten als wir irgend andernwärts gefunden haben. Der Verf. erlaubt uns vielleicht einen Wunsch, der in einer künftigen Auflage Erfüllung finden könnte. Die für den Völkerkundigen interessanten Unterschiede, welche in den verschiedenen Beförderungsweisen, dem verschiedenen Maß von Schnelligkeit und Pünktlichkeit, das vom Postverkehr gefordert wird, u. dgl. sich kundgeben, und ferner die Folgen des Post- und Telegraphenverkehrs für die geistige und materielle Annäherung der Völker und für die Abschleifung vieler Ungleichheiten möchten womöglich eigene Capitel erhalten. Eine Erweiterung des vortrefflichen Schlußwortes in dem letztangedeuteten Sinne müßte einen der anziehendsten Abschnitte geben. F. R.—I.

Schneider, Karl, Dr. phil., **Cyprern unter den Engländern.** Reiseeskizzen. Göttingen, 1879. Du Mont-Schauberg. (VIII, 155 S. gr. 8.) M. 3.

Leichte Plaudereien von einem guten Beobachter, der mit etwas gründlicherer Bildung, als man gewohnt ist, an seine journalistische Aufgabe herangetreten ist. Das Buchlein ist so anspruchslos, daß man zunächst eigentlich fast nur negative Vorzüge hervorheben kann: die Auffassung der Dinge ist vorurtheilsfrei, verständig, natürlich, die Darstellung ganz frei von Phrasen, ungeschult, thatsächlich, der Stil klar. Man merkt, daß der Verfasser nur sagen will, was er gehört oder gesehen. Aber das ist es ja, was man von ihm will. Er dürfte aber stellenweise etwas sorgfältiger im Stil sein. Man braucht ja deshalb noch nicht zu lächeln. Seine Ironie streift manchmal ans Cyprische und der Witz ist nicht immer sein. Aber das Buch erreicht gar keinen Zweck: ein realistisch treues Augenbild Cyprerns kurz nach der englischen Besetzung zu geben und zugleich den Leser zu unterhalten.

Stieler's, Ad., **Handatlas über alle Theile der Erde.** Neu bearb. von Dr. Aug. Petermann, Dr. Herm. Berghaus u. C. Vogel. 95 color. Karten etc. 3.—8. Hef. Göttingen, 1879. J. Perthes. (18 Bl. Dopp.-Fol.) à M. 1, 80.

Unter den 18 Karten, die den Inhalt der obigen sechs Lieferungen bilden, sind 13, nämlich: Nr. 15 (Europa) von

A. Petermann, Nr. 25 (Schweiz), 36 (Frankreich III), 40 (Spanien II) und 43 (Niederlande) von C. Vogel, dann Nr. 45 und 46 (Britisch-Indien), 50 und 53 (Ost-Asien I und IV), 57 (Griechenland), 63 (südliches Ost-Indien), dann Nr. 53 und 84 (Vereinigte Staaten I, II) von A. Petermann aus der früheren Ausgabe herübergenommen und entzerrt dem Zeitpunkte ihres Erscheinens durch Nachtragung aller neuen Entdeckungen, Bahnen etc., durch Berichtigung aller Stellen, wo neueste verlässliche Materialien solche wünschenswerth machte. Auch ohne die beim Stieren Atlas einß biblisch gewordene Beigabe von Druckblättern mit Angabe aller berypten Daten und der Maßgabe ihrer Verwendung kann man zu der geographischen Anstalt in Göttingen das unbedingt Vertrauen hegen, daß das höchst reichhaltige Material, worüber sie verfügt, auf kritischer Prüfung zur continuirlichen und möglichst schnellen Verbesserung der Atlasarten Verwendung erhält. Kann wird es ein zweites geographisches Institut geben, das in der Göttinger in dieser Hinsicht gleichen Schritt halten könnte. In Beziehung auf den Inhalt dieser älteren Blätter zeigen sich im Ausnahmefall des Blattes 53 wenig auffällige Veränderungen. Höhenangaben und Sonderangaben sind dieselben geblieben und wird eine homogene Durchsührung dieser Daten auf ein ein dasselbe Längenmaß erst dann zu erwarten sein, wenn eine größere Anzahl von Neustichen die Gelegenheit zur Umänderung bieten wird. Jetzt würde diese Umänderung nicht nur eine vollständige Umrechnung aller bezüglichen Zifferangaben bedingen, sondern auch eine Verschiebung der Niveau-curven und eine bedeutende Schädigung der Blatten nach sich ziehen, abgesehen von der langen Verzögerung der Herausgabe. Mittlerweile werden englische und französische Fuß, dann Faden und Meter neben einander fortbestehen müssen und man wird sich im Allgemeinen begnügen, wenn beim etwa nöthigen Ummessen die Empfänger um ein paar Eingraben unsicher bleibt. Als Neustiche finden man fünf Karten: Nr. 9 (Höhen und Tiefen der Erde), 22 (Nordost-Asien IV), 68 (Afrika, Uebersichtskarte), 80 und 82 (Süd-Indien II, IV).

Die Höhen- und Tiefenkarte der Erde von Herrn Berghaus besteht aus zwei Planigloben in Lambert's Genitalprojectio, in die aus der weltbekannten physikalischen Karte der Erde (in Mercator'sprojectio) die reducierten Niveau-curven der Höhenheiten in Abständen von 1 bis 4 nautischen Meilen (à 1,855 Kilometer) eingezeichnet und mit den auf gleiche Höhen bezogenen Tiefen-curven der Ozeane in Verbindung gesetzt wurden. So delicat die Karte gezeichnet ist, so erlaubt doch das kleine Maß kein Eingehen auf mehr Stellen, so wünschenswert es auch gewesen wäre, wenn wenigstens zwischen Stufe 1 und 2 noch eine Zwischenstufe wäre eingezeichnet worden, was den Vortheil gehabt hätte, daß so große Räume wie im Innern Afrikas charakteristische Spuren einer Umladung der Erhebungen hätten erhalten können. Man hört ja manchen Einwurf, wenn auf hypsometrischen Karten zu hohe Stellen gewählt werden, es wird aber dabei selten auf die oft sehr verschiedenen Verhältnisse Rücksicht genommen, wie sie auf einer der ganze Erde umfassen Karte vorkommen. Es ist hier nicht der Ort, weitläufig auf die Schwierigkeiten der Construction einer hypsometrischen Erdatte einzugehen, es sei denn so viel erwähnt, daß die Arbeit von Berghaus ganz deshalb volle Anerkennung verdient, weil sie die Ozeane ebenfalls in den Bereich zieht und zwar in gleichem Maße mit den Höhen der Festländer und Inseln. Wenn auch manche Umriffe noch nicht feststehen, so haben sie doch als Wahrscheinlichkeitscombinationen ihre Berechtigung, und wenn man derartige Conjecturalzeichnungen nicht gestalten würde, so könnten ähnliche Darstellungen in Jahrhunderten noch nicht entstehen, weil zu einer allseitigen vollständigen Sondierung aller Meere, die sichere Niveau-curven zu ziehen erlaubt, bisher kaum ein schwacher Anfang gemacht ist. Es

unteren Theil des Blattes füllt ein aus dem alten Stieler'schen Atlas bekannter Antipodenplaniglob in Globularprojection, nur mit dem Unterschiede, daß die östliche Halbkugel, wie billig die dominierende, die westliche (verkehrt gezeichnete) die untergeordnete ist. Weitere zwei Planigloben zur Seite (in Mollweide's äquivalenter Projection) sind zur Darstellung der oceanischen Verteilung und zugleich zur Veranschaulichung der Reichtumsvollständigkeit bestimmt.

Südostdeutschland von C. Vogel enthält nur einen Theil von Preussisch-Schlesien und vom königlichen Sachsen und der angrenzenden Länder (bis Bistul, Prüm und Straßburg) und ist von Herrn C. Vogel höchst fleißig und verdienstlich bearbeitet, nicht nur in Bezug auf die Auswahl der Orte, Zeichnung und Verhältniß des Terrains etc., sondern auch ausgezeichnet durch fünf Nebenkarten, wahre Meisterwerke des Stiches. Die größte derselben ist die Umgebungsarte von Berlin (1 : 150,000 d. N.), die bis Köpenick, Potsdam und Tegel reicht; ein Zwillingpaar bilden die Karten der deutschen Kriegshäfen Wilhelmshafen und Kiel (1 : 300,000 d. N.), ein anderes die Karten der Industriestädte von Saarbrücken und Gleiwitz. Auf den Nebenkarten erscheinen Eisenbahnen und Straßen verschiedenen Ranges, auf der Hauptkarte die Bahnen allein. Die Karte von Afrika von A. Petermann ist eine durch Klarheit des Bildes und verständliche Generalisierung ausgezeichnetes Uebersichtsblatt, auf dem, zum ersten Male, der Versuch gemacht wurde, den atlantischen und indischen Ocean mit Schichtenlinien von 500 zu 500 Faden zu überziehen, wozu der unterseeische Zusammenhang der Inseln mit dem Continente auffällig hervorgeht. An der Hand solcher Karten lassen sich Studien über Meeresströmungen im Großen machen und es würde Gelehrten, die sich mit diesem Spezialzweige der physischen Geographie beschäftigen, sehr willkommen sein, wenn eine spätere Ausgabe des Atlas nach dem Beispiele in Sydow's Schulatlas auch spezielle Tiefenarten der großen Ozeane bringen würde, zu denen mit der Karte des nordatlantischen Ozeans bereits ein Anfang gemacht ist. Stanley's Entdeckung des Congo-Laufes erscheint schon eingetragen, ebenso der Nivutan (Albert Nyanza) in seiner neuen, gewaltig reduzierten Gestalt. West-Indien von A. Petermann tritt an die Stelle des von Herrn. Verghaus gezeichneten Blattes S7, bietet durch größeren Maßstab etwas mehr Detail und ist nun ein Theil einer, das ganze südliche Nordamerika umfassenden vierblättrigen Karte. Auf dem Blatte II enthält eine Nebenkarte größeren Maßstabes die Landstriche von Washington bis Boston; eine Ergänzung, die auch für die Spezialkarte der Vereinigten Staaten (Blatt III) gilt, auf der dieselbe Strecke in doppelt so kleinem Maße erscheint. Das übrige Detail ist, entsprechend einer Generalarbeit, beschränkt worden. Das Blatt IV ist mit fünf Nebenkarten ausgestattet, die (in 1 : 500,000 d. N.) die Inseln Jamaica, Portorico, Guadeloupe und Dominica, Martinique und St. Lucia, dann (in 1 : 100,000 d. N.) die Umgegend von Habana darstellen. Mit Sehnsucht sieht man dem anstehenden Blatte III entgegen, das Mexico enthalten und eine Lücke der früheren Atlasausgabe ausfüllen wird.

Die Maßstäbe der Atlasarten sind bei den Neubearbeitungen von Deutschland und Afrika auf größere und einfachere Verhältnisszahlen (1 : 1 1/2 Mill., 1 : 25 Mill.) zurückgeführt worden, während sie früher kleiner und complicierter waren (1 : 1,575,000; 1 : 3,700,000); jedenfalls ein Vortheil für die dadurch ermöglichte größere Reichhaltigkeit des Inhaltes. Die Karte vom Deutschen Reiche schließt sich nun im Maßstabe vollends den Atlasarten von Frankreich, Spanien, Dänemark und den britischen Inseln an. Wäre Italien von Petermann auch in gleichem Maßstabe gezeichnet worden, so würde das ganze westliche Europa homogen sich zusammenfügen lassen und als einheitliches Ganzes dem in 1 : 3,700,000 gezeichneten Kartensysteme von Ost-Europa gegenüberstehen. Die Karte von West-Indien

(in 1 : 7 1/2 Mill. d. N.) steht zu der Spezialkarte der Vereinigten Staaten von Nordamerika (1 : 3,700,000) nahezu im Verhältnisse von 2 : 1, ähnlich wie die Generalkarten der europäischen Staaten zu den Spezialkarten, es ist demnach die frühere Atlasarte von den Vereinigten Staaten (in 1 : 13 1/2 Mill. d. N.) durch die jetzige vierblättrige Karte von West-Indien mehr als ersetzt.

Globus. Hrg. v. R. Kiepert. 36. Bd. Nr. 17—19.

Inh.: Im Innern von Sibirien. 1.—3. — Ein Joseph Goethe's Reise in Marokko. 1.—3. — Die Bevölkerung und der Fortschritt in 1, 2. — Westindische Aberglauben. — G. G. Jung, australische Iden und Sitten. 4. — Die Stellung der Frau unter den Eingeborenen des Gouvernements Tsefse. 1. — Aus allen Erdtheilen.

Naturwissenschaften.

Vogel, Herm. W., Lichtbilder nach der Natur. Studien u. Skizzen. Mit 49 Holzschn. Berlin, 1879. Hofmann & Co. (VII, 340 S. gr. 8.) M. 6.

Der Verfasser entschuldigt sich unnötig, daß er es gewagt habe, ein populär-naturwissenschaftliches Buch herauszugeben, nachdem u. a. von Böllner, mit Berufung auf Faraday, die populär-wissenschaftlichen Vorlesungen sehr wegworfend beurteilt seien. Gute populär-wissenschaftliche Vorlesungen sowohl wie Bücher werden Jedem verdienstlich erscheinen, der Wert darauf legt, wenigstens einige Vorstellungen von den geistigen Fortschritten auf solchen Gebieten zu erhalten, in denen volle Sachkunde zu erwerben ihm nicht gestattet ist. Und ein gutes populäres Buch hat der Verf. geliefert, wenn man ein solches so nennen muß, welches keinen Anspruch macht, tiefe und umfassende Kenntnisse zu verbreiten, sondern sich begnügt, anziehend und leicht verständlich den Leser mit dieser und jener merkwürdigen Entdeckung und Erscheinung bekannt zu machen. Es sind bunte Bilder in mannichfacher Abwechslung, die uns vorgeführt werden. Von einzelnen überraschenden Augenäufdeckungen ausgehend, gelangt der Verf. zu anderen optischen Erscheinungen, welche in der neueren Zeit genauer erforscht wurden; er bespricht die Spectralanalyse und ihre Ergebnisse und kommt dann zu den eigentlichen „Lichtbildern“ der Photographie. Damit aber dem Lichte auch der Schatten nicht fehle, folgen einige Abschnitte über die Nachtseite der Physik, welche durch die Dilettate Reichenbach's, Tischrüderei und den modernen Besädes'schen Spiritismus gekennzeichnet ist. Den Abschluß bilden dann wieder Lichtbilder, aber nicht solche der camera obscura, sondern lebendig dargestellte Landschaftsbilder, wie sich dieselben dem Verf. eingeprägt haben in eigenen Reise-Erlebnissen oder nach den Schilderungen Anderer. Den Freunden einer in gleicher Weise unterhaltenen und belehrenden Schrift ist das Vogel'sche Buch sehr zu empfehlen.

Kirchner, Dr. Oskar, Algen. Breslau, 1878, Kern's Verl. (VII 284 S. Lex.-8.) M. 7.

A. u. d. T.: Kryptogamen-Flora von Schlesien. Im Namen d. Schles. Gesellschaft f. vaterländ. Cultur herausg. v. Prof. Dr. Ferd. Cohn, Secr. d. botan. Section. 2. Bd. 1. Hälfte.

Die floristische Bearbeitung der Algen ist naturgemäß weit schwieriger, als diejenige der Gefäßkryptogamen und Muscineen, weil die Algen in vielen Gattungen auch nicht amäbernd genügend festgelegt sind. Es gilt hier namentlich, eine Menge unzureichend begründeter „Species“ zu vereinen und dabei doch nichts Fremdartiges zu vermengen. Wenn der Verfasser nach Ansicht des Ref. in ersterer Richtung getrost noch etwas weiter hätte gehen können, so hat er doch im Allgemeinen seine Aufgabe mit Geschick gelöst, die Diagnosen sind kurz und bestimmt, und das Ganze ist recht übersichtlich. Wie weit die Bestimmungen überall richtig sind, kann Ref. natürlich nicht beur-

theilen. Nicht glücklich gewählt scheint demselben die Definition der Algen als „chlorophyllhaltige Felsenpflanzen ohne Gliederung in Blätter und Stengel“, da man eine solche Gliederung den Caulerpen und manchen anderen Formen kaum absprechen kann; ferner darf Perizonium nicht, wie das S. 12 geschieht, als Abgangstypus aufgeführt werden; auch die Einordnung der Bacillariaceae, welche größtentheils gar keine Zygosporen bilden, unter die Zygosporeae, ist nicht zweckmäßig, und hätte es sich mehr empfohlen, diese so einschlägige Gruppe als besondere Ordnung zu behandeln. Immerhin fallen diese Fehler, gegenüber den unlängbaren Vorzügen des Buches, nicht sehr ins Gewicht, und es wird dasselbe auch außerhalb Schlesiens als Hilfsmittel zur Bestimmung recht brauchbar sein. Außer der Aufzählung der bisher in Schlesien beobachteten Gattungen und Arten ist noch gegeben eine kurze Geschichte der algologischen Studien in dieser Provinz, eine Uebersicht der Vertheilung der Formen nach Höhe etc. und eine allgemeine Darstellung der Entwicklungsverhältnisse der Algen. Letztere ist in Gemeinschaft mit Prof. F. Cohn ausgearbeitet und wird den Anfängern auf diesem Gebiete recht willkommen sein, wiewohl der dafür verwandte Raum von 21 Seiten nur eine sehr kurze Behandlung gestattete.

Hegelmaier, Dr. F., vergleichende Untersuchungen über Entwicklung dikotyledoner Keime mit Berücksichtigung des pseudo-monokotyledonen. Mit 9 lithogr. Taf. Stuttgart, 1878. Schweizerbart. (211 S., 9 Taf. Lex.-S.) M. 8.

Die Untersuchungen des Verfassers beschränken sich auf die Familien der Ranunculaceen, Papaveraceen (incl. Fumariaceen), Umbelliferen und Geraniaceen (incl. Tropaeaceen). Derselbe findet im Allgemeinen, daß das von Hantsen aufgestellte Schema der Entwicklung des dikotylen Keims nur bei einigen bestimmten Pflanzenformen genau eingethalten wird, daß aber sonst eine größere Mannichfaltigkeit und Freiheit in der Folge der Zelltheilungen besteht. So stammt z. B. bei den Ranunculaceen die Hypophyse nicht von der vorderen, sondern von der letzten Zelle des Keimsfadens, aus welcher somit der ganze Embryo hervorgeht. Ferner werden durch Längstheilung der Ötanten hier zuerst die Pleromikuzellen des Wurzeltheils angelegt, während die bleibenden Außenzellen in Periblen und Dermatogen zerfallen. Bisweilen gehen auch drei bis vier Querscheiben des Keimsfadens in die Embryogebildung ein (Hypocotum), es fehlt gelegentlich die Hypophyse (Fumaria) oder sogar der ganze Keimträger (Corydalis cava), und wären noch eine ganze Reihe kleinerer Abweichungen hier zu nennen. Bei dem mit einem Kotlebon feimenden Carum Bulbocastanum ergab die entwicklungsgeschichtliche Untersuchung, daß der letztere seitlich entsteht, während das einzige Keimblatt der echten Monokotyledonen bekanntlich endständig ist. Es gelang Hegelmaier auch, bei einer Reihe von Pflanzen nachzuweisen, daß beide Kotlebden lateral auftreten, während die Spitze des Embryos schon im Samen zum Vegetationspunkt sich ausbildet. Bei Tropaeolum nimmt das sonst als das hypophyle bezeichnete Stodwerk des Embryos an dem Aufbau der Kotlebden theil, welche auch nicht immer nach den ersten Theilungen der Keimzelle sich orientieren. Auch über Endospermabildung, Entstehung der verschiedenen Formen des Wurzelvegetationspunktes, Bildung der bekannten Auswüchse am Embryo von Tropaeolum und manche andere interessante Einzelheiten giebt das, wenn auch etwas breit, so doch mit großem Fleiß gearbeitete Buch Aufklärungen und ist dasselbe jedenfalls der Beachtung aller Morphologen und Anatomen auf botanischem Gebiet zu empfehlen.

Pochhammer, Dr. L., o. Prof., Untersuchungen über das Gleichgewicht des elastischen Stabes. Kiel, 1878. Lit.-Buchhdlg. (XI, 184 S. Lex.-8.) M. 4.

Die Untersuchungen verfolgen den Zweck, für die wissenschaftlich wie praktisch wichtige Lehre vom Gleichgewichte des elastischen Stabes eine allgemein gültige Grundlage zu gewinnen. Die Arbeit schließt sich an diejenigen von de Saint Venant und Kirchhoff an, geht aber über dieselben hinaus, indem weniger beschränkende Voraussetzungen eingeführt werden. Es bleibt aber noch die Annahme bestehen, daß die durch die Kräfte hervorgerufenen Formänderungen klein sind, und findet also in praktischer Beziehung das Resultat z. B. Anwendung auf Festigkeitsbestimmungen von Balken oder Trägern. Der Verfasser löst seine Aufgabe durch die Anwendung einer Näherungsrechnung in sehr scharfsinniger Weise. Der eigentlichen Abhandlung ist eine Ableitung der im Folgenden verwendeten allgemeinen Differentialgleichungen der isotropen Körper vorausgeschickt. Gewiß wird dem Wunsch des Verfs. gemäß das Buch „den Freunden der rationalen Mechanik“ willkommen sein.

Chemiker-Zeitung. Prog. v. G. Krause. 3. Jahrg. Nr. 44-46.

Inh.: Bruno Terne, über Mittel und Wege, die Anarkien, thierischer Abfälle zu beseitigen, ohne Gemeindefiskus zu vergrößern. — Ist das Matrium eine unerlässliche Vorbereitung für die Zulassung zum Universitätsstudium? — F. J. Wertheim, die chemische Nomenclatur, deutsch-französisch-englisch. — Der Pharmakomist im Monat October. — Ein amerikanisches Urtheil über den deutschen Unterricht an unseren Hochschulen. — R. Kuerbach, zur Vereinfachung der Vademecumstruktur. — G. Auerbach, Algerien. — Tagesgeschichte, Wochenbericht etc.

Der Naturforscher. Prog. von W. Stäkel. 12. Jahrg. Nr. 44.

Inh.: Der Meteorit von Gibeirah. — Ueber die Gase der atmosphärischen Kohlenäure. — Theorie der Atomschwermetalle. — Ueber die frühere stehende Ordnung der südamerikanischen Continente. — Wirkung der Kälteveränderung auf die Vegetation. — Ueber den Reibungs-Coefficienten welcher Substanz, die sich mit großer Geschwindigkeit bewegen. — Kleinere Mittheilungen.

Annalen der Hydrographie u. maritimen Meteorologie. Hg. von der Kaiserl. Admiralität. 7. Jahrg. 10. Heft.

Inh.: Ueber einige Ergebnisse der neueren Schiffbaukunst. III. Zeller oder Grober Ocean. (Fortf.) — Veger. über die astronomische Ortsbestimmung aus einer einzelnen Beobachtung in Verbindung mit der Zeit des Chronometers etc. — S. Reymann über das Klima von St. Helena. — v. Köhlig, zur Beschreibung des R. S. „Arctur“. — Bemerkungen über das erste von Kapstadt. Reise von Kapstadt bis Plymouth (Juli—Sept. 1878). — Rutenroute von Hongkong—Shanghai (December 1878—Januar 1879). — v. Werner, aus den Reiseberichten des R. S. „Arctur“. — Reise von Apia bis Batavia (Mai—Juli 1879). — Erdmagnetische Beobachtungen auf der Route Apia—Batavia. — Reise von Batavia bis Amboina im Juli und August 1879. — v. Börs, aus den Reiseberichten des R. S. „Welf“. — Reise von Shanghai bis Yokohama und zurück (Juni und Juli 1879). — Gänge von meteorologischen Zeugnissen der Deutschen Seemarie im Monat Juni 1879. — Seegleichenheit für die Fahrt von Sankt. Negeten. — Vergleichende Uebersicht der Witterung des Monats Juli 1879 in Nordamerika und Europa. — Tabellen.

Medicin.

Ritter von Rittershain, Dr. Gottfr., Prof. der medicinischen Wundergalerie und die Incubation im Alterthum. Eine ärztlich-archäologische Studie. Berlin, 1878. Deicke. (III S. Lex.-8.) M. 2, 50.

Der Verfasser veröffentlicht in der Schrift seine Studien über den Theil des medicinischen Wunderglaubens im Alterthum, den man als Tempelschlaf bezeichnet, bei welchem der Kranke durch Inspiration im Traume den Rath eines Heilgottes empfangen. Er verbreitet sich dabei an der Hand der in der Literatur aufgefundenen gestreuten Mittheilungen über die Vorbereitungen, die Reinigungs, die Opfer, welche dabei stattfanden, die Art der Hülfeleistungen, den Zustand der Kranken

suchenden (die Ausnahme, daß dieselben sich in einer Art von Somnambulismus und thierischen Magnetismus befunden haben, wird widerlegt) und die sociale Bedeutung der Incubation. Im Eingange seiner Arbeit berührt der Verf. die mannichfachen Beziehungen des medicinischen Cultus zur Götterlehre der Alten, das Ansehen Kranter an Kreuzwegen zum Zwecke der Einholung ärztlichen Rathes, die wichtigsten medicinischen Gottheiten und den Asklepiosdienst. Die Arbeit zeugt von eingehender Kenntniss der Literatur, scharfer, sachgemäßer Auffassung, tüchtiger Kritik.

Rauber, Dr. A., a. o. Prof., über den Ursprung der Milch u. die Ernährung der Frucht im Allgemeinen. Mit 2 lithogr. Taf. Leipzig, 1879. Engelmann. (45 S. Lex.-8.) M. 2, 40

Rauber führt den Beweis, daß die Ernährung des Säuglings auf gleiche Weise stattfindet, wie die des Fötus, nämlich durch Lymphförporen, die durch die Spalten des Epithels in die Bläschen der Brustdrüse eindringen, wie solche zur Zeit der Schwangerschaft in die Blutgefäße des Embryo wandern sollen. Die letztere Thatsache ist bisher nur eine Hypothese. Rauber stützt sich allzuleist auf dieselbe. Die sehr lehrreiche Arbeit wird Manchen zu ähnlichen Untersuchungen anregen und es hat der Verfasser das Verdienst, einen sehr wichtigen Punkt für die Ernährung, der merkwürdiger Weise bisher nur sehr oberflächlich behandelt worden ist, an das Licht gezogen zu haben.

Eberth, C. J., o. Prof., die focale Rachitis und ihre Beziehungen zu dem Craniotismus. Festschrift zu dem 100jährigen Stiftungsfeste der Thierarzneischule in Hannover den 5. Aug. 1878, dargebracht von der Thierarzneischule in Zürich. Mit 3 photolithogr. Taf. Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (23 fol.) M. 4.

Den Kern der Festschrift bildet die genaue Untersuchung und Beschreibung eines vollkommen ausgetragenen Kalbes, welches während der Geburt verendet war und sich durch hochgradige Hivergebildung und einen hühnerähnlichen Kopf auszeichnete; von hohem Interesse ist namentlich auch der mikroskopische Befund, durch den ein nach allen Richtungen hin gestörtes, vorzeitig zum Abschlusse kommendes Wachsthum der Knorpelsubstanz festgestellt wird. Wegen des Räthers müssen wir bei dem uns hier gewählten Raume auf die Arbeit selbst verweisen und können hier nur hervorheben, daß die Vertheilung der Knorpelzellen eine regellose sowohl in der Grundsubstanz, als in den untersten den Knochen anliegenden Partien ist, daß sich weiter weder eine Vermehrung noch Vergrößerung der Zellen gegen die Verknöcherungsgrenze hin wahrnehmen läßt, wie es denn auch zu einer reifenförmigen Richtung der Knorpelzellen nicht kommt. Der Verfasser betont, daß zwischen der eigentlichen Rachitis und der fokalen Rachitis Unterschiede bestehen, so daß man beide nicht ohne Weiteres als gleichartige Prozesse ansehen könne; dagegen hält er einen Zusammenhang der fokalen Rachitis mit dem Craniotismus in einigen Fällen für erbracht. Die beigegebenen Tafeln bringen Abbildungen des Kalbscraniums, Längsschnitte durch den Oberarm und Obersehenkel bei demselben und bei neugeborenen Kälbern, gleichen einen Mediandurchschnitt des Schädels bei einem gefunden, neugeborenen Kalbe und dem erwähnten Kalbscranium.

Sanitätsverhältnisse u. Einrichtungen Dresdens. Festschrift zur VI. Versammlung des Deutschen Vereins f. öffentl. Gesundheitssch. Mit 12 Holzschn. Dresden, 1878. Weiske. (XII, 464 S. gr. 8.) M. 3, 50.

Die erhöhte Aufmerksamkeit, die in den letzten Jahren der öffentlichen Gesundheitspflege geschenkt worden ist, hat unter Anderem auch das Gute gehabt, daß wir nach und nach in den Besitz einer Reihe von Darstellungen unserer größeren Städte gekommen sind, die uns deren Einrichtungen und Vorkehrungen

in gesundheitlicher Hinsicht vorführen. Wir haben daraus erkannt, daß in der That außerordentlich viel für die Salubrität geschehen ist und noch geschieht und daß die Mehrzahl unserer deutschen Städte einen Vergleich mit dem Auslande nicht zu scheuen braucht. Auch die vorliegende Arbeit, die als Festschrift zur VI. Versammlung des Deutschen Vereines für öffentliche Gesundheitspflege bestimmt ist, entrollt uns ein ebenso vollständiges, wie hoch erfreuliches Bild alles dessen, was die Hauptstadt unseres sächsischen Vaterlandes in sanitärer Hinsicht besitzt. Die einzelnen Gegenstände flammen sämmtlich von Verfasser her, die in der betreffenden Sache vorzugsweise thätig sind, denen also eine genaue Kenntniss innewohnt; sie sind kurz gehalten, sachlich, meist streng wissenschaftlich, fast ohne Ausnahme sehr beachtenswerth. Evident sind die vielen Druckfehler, namentlich bei den Zahlen.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Med.: H. Börner. 5. Jahrg. Nr. 46.

Inb.: J. Zielwicz, zur Complication der chronischen Pneumonie mit Meningitis cerebropneumalis. — Oscar Silbermann, über Cholera infantum. — J. Ilde, die Reiznarkoseanhebungen im Gouvernement Samara in Rußland in den Jahren 1875, 76 u. 77. — Referate und Kritiken. — Journal-Revue. — Vereins-Cronik. — Zweite und fünftägige Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte. — Deutscher Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Revue. Medicinal-Beamten-Zeitung unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 23.

Inb.: Gerichtliche Medicin. — Reform des Medicinalwesens in Preußen. — Antichol. — Sprachsaal. — Personalien.

Breslauer ärztliche Zeitschrift. Red. Witschellen. Nr. 21.

Inb.: H. Wülpert, Beobachtungen an dem Hergen einer Frau, welches in Folge einer Operation der directen Unterbindung quadsig lich war. — Art. Bände, ein Fall von Echinococcus des Wirbels. — Verhandlungen der medicinischen Section der sächsischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. (Schl.) — Von der 52. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Baden-Baden 1879. (Schl.) — Referate und Kritiken. — Tagesgeschichtliche Notizen.

Gesundheitsblatt für Schweizer Aerzte. Herausg. v. Alb. Burdhardt-Merlan und A. Baader. 9. Jahrg. Nr. 21.

Inb.: A. Reber, die Scharlachepidemie in St. Gallen. — P. von Mandach, über Neuralgia supraduodenalis intermittens. — A. Baab, der Schwur und seine Beziehung zum Schwab. — Sitzungsprotocoll der medicinischen Section der Schweiz. Naturforscherversammlung zu St. Gallen. — Referate und Kritiken. — Cantonale Gesundheitswesen. — Wochenbericht.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Reiß, Dr. Carl. Wilh., das römische Patronatrecht (voransgehend: die missio ventris nomine, b. p. Carbonianum, u. secundum tabulas honorum possessionis). 2. Tb. Erlangen, 1879. Palm u. Enke. (XXI, 568 S. gr. 8.) M. 11, 20.

Die vorliegenden zwei Bände sind eine Separatausgabe aus Wlids' Pandectencommentar, Serie der Bücher 37, 35. Im ersten Bande find drei, mit dem Patronatrecht nicht zusammenhängende Materien, die Lehre von der Einweisung der schwangeren Ehefrau in den Erbbschaftsbefug, von der Einweisung und dem Verfahren nach dem edictum Carbonianum und von dem prätorischen Erbrecht auf Grund Testaments, enthalten. Die beiden ersgennanten Institute erklärt der Verfasser mit Recht im Wesentlichen für unpraktisch, obwohl deren formale Gültigkeit nicht zu bezweifeln ist. Aus der dritten Erörterung sei die eingehende Behandlung des Widerrufs der Testamente rühmend erwähnt. Zu dieser Lehre herrschte bisher ziemliche Unklarheit. Nach Ansicht des Ref. ist die vollständige Klärung in diesem Werke erreicht. Ueber die Fälsche des ersten Bandes und der ganze zweite Band find dem Patronatrecht gewidmet. Einer so ausführlichen, bis in die kleinsten Einzelheiten mit größter Gewissenhaftigkeit durchgearbeiteten Darstellung gegenüber befindet sich die auf kleinen Raum beschränkte Berichterstattung

stets in Verlegenheit. Sie muß daraus verzichten, auch nur die Grundzüge der Darstellung weiterzugeben und sich wohl oder übel darauf beschränken, den hohen Werth zu constatieren, welcher diesen Untersuchungen nicht bloß für die Erkenntniß eines antiquierten, aber für das sociale Leben des römischen Volkes außerordentlich wichtigen Instituts, sondern auch für das richtige Verständniß der verschiedensten, heute noch in Geltung stehenden Rechtslehren zukommt. Gilt doch ganz besonders vom römischen Recht der Satz, daß ohne Kenntniß der abgestorbenen Gebilde das volle Verständniß der lebenden nicht möglich ist.

—t.

Cretti, Dr. Alois von, ord. Prof., Rechtschulen u. Rechtsliteratur in der Schweiz vom Ende des Mittelalters bis zur Gründung der Universitäten des Jürich u. Bern. Abh. d. jur. Zürich. 1879. Schultze. (VI, 106 S. Ver. 8.) M. 3.

Eine Zeitschrift, welche der Verfaßter Namens der staatswissenschaftlichen Facultät von Zürich Bluntschli zu seinem 50 jährigen Doctorjubiläum gewidmet hat. In kurzen Zügen schildert der Verf. den Zustand der Rechtswissenschaft und des Rechtsstudiums in der Schweiz bis zu den dreißiger Jahren unseres Jahrhunderts. Er zeigt, wie bis in dieses Jahrhundert hinein die französische Schweiz viel mehr als die deutsche für die wissenschaftliche Pflege des Rechts, seine literarische Verarbeitung und für die Völkergesetzgebung geleistet hat, wie dann in Zürich eine Wendung eintritt, nachdem man im Jahre 1807 mit dem Gymnasium ein sogenanntes politisches Institut verbunden hatte, an welchem von hervorragenden Juristen höchstens 6 Stunden Unterricht in der Jurisprudenz und im Staatsrecht erteilt wurde, ganz besonders aber seitdem Keller den an dem politischen Institut neu errichteten Lehrstuhl für Römisches Recht bezieht und nicht bloß über Römisches, sondern auch über Züricher Privatrecht Vorlesungen hielt. Sehr interessant sind die Mittheilungen über Keller's Thätigkeit und Einfluß, besonders S. 64 ff. die Auszüge aus Keller's 1828 erschienener, jetzt vergessener Schrift über die Bedeutung der Römischen Rechtsstudien für den Schweizer Richter. Nach Eröffnung der Universität in Zürich 1833 hielt Keller, der Obergerichtspräsident geworden war, nur als Extraordinarus Vorlesungen über Züricher Recht, während Bluntschli damals über Römisches Recht las. Allen Freunden der Literaturgeschichte sei die kleine, an Stoff sehr reichhaltige Schrift bestens empfohlen.

Janka, Dr. Karl, Privatdoc., staatliches Klagmonopol oder subsidirte Strafklage. Eine strafproceßuale Abhandlung. Erlangen, 1879. Deichert. (VI, 48 S. gr. 8.) M. 1.

Der Verfasser hat sich in dem vorliegenden Schriftchen die Aufgabe gestellt, die Frage, ob das Klagmonopol der Staatsanwaltschaft zu beseitigen sei, „in kurzen aber möglichst anschaulich gehaltenen Zügen, in Kleinbild zu charakterisiren“. Der erste Abschnitt (S. 1—9) beschäftigt sich mit der Frage im Allgemeinen, der zweite (S. 9—22) mit der subsidirten Privatanklage des Verletzten und der dritte (S. 22—45) mit der subsidirten Popularanklage. Der Verf. spricht sich gegen Beides und für Beibehaltung des Opportunitätsprinzips und des Anklagemonopols der Staatsanwaltschaft bei der Strafverfolgung aus. Das „Kleinbild“, welches der Verf. gegeben hat, ist hinsichtlich der subsidirten Popularanklage ein sehr einseitiges. Nach Ansicht des Ref. mußte der Verf., um ein vollständiges Bild, wenn auch nur ein Kleinbild, zu geben, etwas mehr auf die Gründe eingehen, welche für die subsidirte Popularanklage sprechen. Der Hintergrund des Bildes würde sich dann wesentlich ändern.

Foltz, Carl, Statistik der Bodenproduction von Oesterreich. Wien, 1878. Fasy & Frick. (LXVII, 327 S. kl. Qu.-Folio.) M. 8.

Unter den zahlreichen Versuchen auf dem Felde der Agrarstatistik enthält das vorliegende Werk einen der gelungensten,

was um so mehr überrascht, da ja bekanntlich Oesterreich nicht der günstigste Boden für statistische Zeisungen zu sein scheint. Als Grundlage dienen, neben der Volkszählung, vor allem die Steuerkataster, aus denen sich die landwirtschaftliche Benützung der Flächen, daneben aber auch die Vertheilung der Flächen nach Besitzständen ergibt. Ein wohlgeordneter bürgerlicher Mittel- und Großbesitz ist für das Land bezeichnend. Das ganze Wesen wird zur eingehenderen Betrachtung in fünf natürliche Abschnitte zerlegt: 1. das Bergland und die Ebene an der Donau; 2. die Alpen; 3. die Voralpen; 4. zwischen Traun und Enns; 5. zwischen Traun und Inn; und für jeden dieser Abschnitte werden die tabellarischen Uebersichten gegeben, wobei man noch jeder Gemeinde eine besondere Zeile gewidmet hat. Eine sehr ausführliche Einleitung ist beigelegt, deren allgemeiner Theil sich auszeichnet durch aufschauliche Schilderung des Landes und seiner Bewohner auf Grund langjähriger Erfahrung der Verfaßter. Hierdurch allein kann der an sich werthvolle Schatz statistischer Kenntnisse zu vollem Leben gebracht werden. Der irgend an der Schilderung bestehender Aderbauperhältnisse Interesse hat, wird die Schrift mit größter Dankbarkeit aus der Hand legen.

Archivio giuridico, diretto da Filippo Serafini. Vol. XII. Fasc. 2-3.

Inb.: De Cillis, del diritto di accrescere secondo la dottrina romana comparata col codice civile italiano. — Pampaloni, sopra il significato delle parole ferrum et adpugnare nelle parole e sopra il fondamento giuridico dell' acquisto di proprietà per l'immaginazione in diritto romano. — Castiglioni, l'articolo 201 del codice civile e la sua retroattività. — Vivante, i raccomandati nella navigazione a vapore. — Bibliografia.

Zeitschrift für französ. Recht. Hrsg. von Puchelt. II. B. 2. 42.

Inb.: Französisch-belgische Jurisprudenz. Mittheilungen S. 1-61. — Belgische Jurisprudenz. Mittheilungen S. 61-18. — Österreichische Jurisprudenz. Mittheilungen S. 18-17. — Rheinischfälische Jurisprudenz. Mittheilungen S. 17-4. — Collocutionen. Mittheilungen S. 1-5. — Literaturberichte.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Hovelacque, Abel, grammaire de la langue romane. 2^e édition. Paris, 1878. Maisonneuve & Co. (VIII, 308 S. 8.)

Hovelacque's grammaire de la langue romane ist nicht eigentlich eine Zenggrammatik, sondern ein Abriss einer vergleichenden Grammatik des Zeng, mit viel Vergleichung und wenig Zeng. Sie wird richtig charakterisirt, wenn man sagt, daß sie eine Erweiterung und breitere Darstellung dessen ist, was Schleicher in seinem Compendium der vergleichenden Grammatik der indogermanischen Sprachen über das „Altbairische“ lehrt. Ihre Quellen sind außer dem Compendium wesentlich Zuzis's Handbuch der Zengsprache und Zeng's Grammatik der altsprachlichen Sprache. Die Lautlehre wird S. 3—95, die Wortbildung S. 99—154, die Declination S. 185—269 und die Conjugation S. 269—299, letztere, was schon aus den Zahlen zu ersehen, in äußerst dürftiger Weise behandelt. Ueber seine Quellen ist der Verfaßter sehr und, was er ist, ohne Glück hinausgegangen. In linguistischer Beziehung steht der Verf. ganz auf Schleicher's Standpunkt, aus dem er jetzt noch Anschauungen theilt, die heute ganz veraltet sind, wie er z. B. S. 58 mit Schleicher st. pa. loden auf die „anmutigste“ Urwurzel kak, st. pa. loden auf die keltische Grundform kankan zurückführt. Auf Einzelnes einzugehen ist bei dieser Sachlage nicht nöthig. Da aber das Werk in vorläufigmäßig kurzer Zeit eine zweite Auflage erlebt hat, so scheint es, als ob es in Frankreich einem Bedürfnis der Sprachwissenschaft entgegen käme; in Deutschland, wo der Standpunkt des Verf.'s überwunden ist, dürfte das gleiche Bedürfnis nicht vorhanden sein. Der Verf. hat übrigens das Verdienst, schon in der 1. Auflage für das Alter des r-Locales und die morpho-

logische Gleichheit der Wurzeln auf r-Vocal und derjenigen auf i und a (Vergl. bh-i-stu) eingetreten zu sein. H. H.

Frey, Karl, Aeschylus-Studien. Bern, 1879. Jent & Reuier. (66 S. 4.)

Die vorliegenden, aus drei Theilen bestehenden Studien enthalten manchen verdienstlichen Beitrag zur genaueren Würdigung der tragischen Diction, besonders des Aeschylus, aber sie fordern auch gar oft entscheidenden Widerspruch heraus. Im ersten Theile befaßt sich der Verfasser darüber, daß er mit der Aufstellung der Figur *ἀνὸ κοινού* im Schaffhauser Programm von 1875 wenig Glück gehabt habe, und er unternimmt es nun abermals, diese Figur „den Collegen zu empfehlen, besonders denjenigen, welche von dem willkürlichen Wirrwarr von Conjecturen keineswegs beglückt sind und sich auch über eine kleine Wehr und Waffe gegen dieselben freuen“. Der Verfasser führt sodann für diese Figur aus den drei Tragikern 80 Stellen an, welche in zehn Kategorien eingetheilt sind. Er erklärt selbst, er wage nicht zu hoffen, daß man ihm an allen Stellen beistimme; er giebt auch zu, daß das Gebiet dieser Figur durch den Gebrauch der Apposition, durch die Figur *καὶ ἄλλοι καὶ μέγας* und durch eine Art Wiederaufnahme desselben Begriffes beschränkt erscheinen kann. Allerdings! So ist z. B. Eur. Hik. 583 *πρὸς τὸ μακάριον βίον* (wenn nicht doch mit *κλαυτὰ* statt *τὸ* zu schreiben ist) als Apposition zu *πρὸς ἰδρίας Μουσῶν* zu nehmen, ebenso Herakl. 35 *τὴν δ' ὅρα* als Apposition zu *τέφρατος κλεινὸν Ἀθήναι*, und vollends Herc. fr. 254 ist zu interpretieren *στυγνὴν, χειρὸς δεινῆς ἐρείματα*. Andere Beispiele des Verf.'s sind wiederum aus dem Grunde zu beseitigen, weil in denselben der eine von zwei Genetiven enger mit dem regierenden Substantiv zu verbinden ist; so gehört z. B. bei Aeschylus Agam. 44 *τιμὴς δειγὸς* zusammen und zu diesem Ganzen tritt der Genetiv *Ἀργείων*, wieweil mit Recht behauptet; ähnlich auch Agam. 360. An einer erheblichen Anzahl von Stellen ferner wird man sich entschließen müssen, eine Corruptel anzunehmen; wenigstens ist diese Annahme weniger gewagt, als die Anerkennung einer „abenteuerlichen“ Form der Figur *ἀνὸ κοινού* oder *ἐκ παραλλήλου*. Dies gilt z. B. von Soph. Phil. 554, Trach. 1160, Eur. Or. 407. Es ist bezeichnend für des Verf.'s strenges und starres Festhalten an der Uebersetzung, wenn er sogar Soph. Phil. 554 sich nicht entschließen konnte, die Uebersetzung *ἀμφὶ σὺννεκα* (d. i. *σὺν ἑνέκα*) gegen die glänzende Emendation von Avaratus *ἀμφὶ σὺν ἑκα* (welche durch 560 *καύτερον ποῦλενα* bestätigt wird) zu vertauschen, obwohl er die „Abenteuerlichkeit“ dieses Scherms nicht verkennt. Doch der Verf. lehrt immer und immer wieder zu der sophokleischen Stelle Ant. 1149 zurück, und wenn irgendwo die Figur *ἀνὸ κοινού* unglaublich erscheinen will, macht er immer geltend, das Princip sei denn doch dasselbe wie eben in jener sophokleischen Wendung *καὶ Ζηρὸς γυνέθωρ*. Hierbei ist aber der Aufmerksamkeit des Verf.'s eines entgangen, nämlich daß die Lesart *Ζηρὸς*, die er für handschriftlich überliefert zu halten scheint und der er eben darum unbegrenzt Vertrauen schenkt, nur eine Conjectur Bothe's ist für das metrisch nicht entsprechende *Αἰὼς*. Da nun aber sowohl das überlieferte metrisch verdächtige *καὶ Αἰὼς γυνέθωρ* als auch das coniectierte *καὶ Ζηρὸς γυνέθωρ* „eine ganz unlogische, uns gar nicht glaubliche, aller Construction ins Gesicht schlagende Figur“ (dies sind die eigenen Worte des Verf.'s) ist, so wird man mit gutem Rechte behaupten können, daß Sophokles so nicht geschrieben hat und daß die wahre Lesart erst nach gefunden werden soll.

Verdienstlicher als der erste Theil ist der zweite, der von den Vergleichen des Aeschylus handelt. Das reiche Material, das der Verf. gesammelt hat, ist nach der Späthe, der das Bild entlehnt ist, auf 35 Gruppen vertheilt, z. B. I. der menschliche Körper, II. Vertauschung der Sinne, III. Götter und Gottes-

dienst etc. Freilich findet sich auch hier bei der Besprechung einzelner Stellen manche paraloge und ungläubliche Erklärung, zu der sich der Verf. entschließt, weil er vor der Annahme von Corrupteln eine übermäßige Scheu hat und lieber eine noch so starke „Katachrese“ annimmt. Auch da, wo die Echtheit der Uebersetzung nicht zu bezweifeln ist, folgt der Verf. zuweilen einer unnatürlichen Erklärung, wie Sept. 53 (S. 40), wo „die Wirklichkeit selbst mit dem Wilde vermischt sein soll“, während diese Selbstamkeit durch ein Komma nach *καὶ ὅτι* & gehoben wird. Sept. 774 *πολιτικός ἢ ἄλλος βίον* will der Verf. von der Erklärung „das viehreiche Leben der Menschen“ zu dem Sinne „die zahlreiche Menschheit“ gelangen, während doch für *πολιτικός* gewiß nicht die Bedeutung „viehreich“, sondern „viele nährend“ (vergl. *ἐπιβόσκων ἄγρως*) vorauszusetzen ist. Und so dürfte noch an nicht wenigen anderen Stellen gegen die Meinung, daß „Aeschylus die Katachrese in ihrer herbsten Form legitimiert“ und daß sich Vieles aus der Vorliebe dieses Dichters für eine „zornige“ Ausdrucksweise erkläre, Einsprüche zu erheben sein.

Im dritten Theile werden drei äschyleische Charaktere, Cassandra, Cteofles, Antigone besprochen. Hier ist namentlich die Ansicht, daß in Cteofles der sogenannte praktische Altheismus gezeichnet werde und daß der Unlaube als seine Schuld erscheine, entschieden abzulehnen. Denjenigen Stellen, die der Verf. zur Begründung seiner Meinung anführt, sind zahlreiche andere entgegenzusetzen, wie 35, 69 ff., 236, 441, 514, 562, 614, 625. Auch in den Bemerkungen, welche sich auf die Schlusscene der Septem beziehen, ist Manches, womit man nicht einverstanden sein kann. Vers 1017 behält der Verf. *κατακτείνουσαι* bei, was bedeuten soll „die Götter haben ihn doch nicht getödtet“ (*κατακτείνω = ἐκτείνω*). Vers 1037 will der Verf. auch das überlieferte *αὐτὸς* beibehalten, „weil *αὐτὸς* (eine Conjectur Pearson's) das kräftig schließende *ὅς* zu schwächen würde“; aber *αὐτὸς* ist wegen des *καὶ* im nächsten Vers unzulässig. J. K.

Altenglisches Lesebuch. Zum Gebrauche bei Vorlesungen u. zum Selbstunterrichte herausgegeben von Rich. Paul Wülcker. 2. Theil, die Zeit von 1350—1500 umfassend. I. Abtheilung: Texte u. Anmerkungen. Halle a/S., 1879. Niemeyer. (IV, 323 S. gr. 8.) M. 6.

Dieser zweite Theil von Wülcker's Lesebuche unterscheidet sich von dem ersten vortheilhaft durch eine größere Correctheit der Texte, die dadurch erreicht wurde, daß, wenn nicht unbedingt zuverlässige Ausgaben vorlagen, nach den Handschriften selbst gedruckt wurde. Die Auswahl der Texte ist eine sehr glückliche zu nennen; die ganze Periode von 1350—1500, die Hauptgattungen der Literatur, die verschiedenen Dialecte, Alles hat Berücksichtigung gefunden. Die Hauptleistung des Herausgebers sind die Anmerkungen, die gegen 100 S. einnehmen und auch den Fachgenossen im engeren Sinne vielfache Belehrung bieten. Offensichtlich kommt die 2. Abtheilung, das Glossar, das von dem Verleger für Anfang November angekündigt ist, bald nach. Einiges zu einzelnen der Anmerkungen: 1, 4 scheint es uns zweifellos, daß from statt fro in zu lesen ist, wie Wülcker selbst, doch nur zweifelnd, vermuthet. Ebenso ist 2, 5 gewiß is statt in zu lesen. 6, 2 beipricht Wülcker, wie auch später noch wiederholt, das ff der Handschriften. Die Sache verhält sich unseres Erachtens so: ursprünglich schrieb man zur Bezeichnung eines F ein ff, d. h. ein vierfaches doppeltes f, ebenso wie man, wenngleich seltener, bb für B, kk für K, pp für P etc. schrieb. Die letzteren Doppelbuchstaben finden sich z. B. öfter in der Hds. Digby 86. In späterer Zeit aber gebrauchte man dieses ff auch einfaches f und schrieb es, wenngleich nicht häufig, ohne Unterschied im An- und Auslaute. 7, 58, B, 3 ist „nicht“ vor „unthuer“ zu streichen. 9, 1: Zu dem Wechsel von c und a sei bemerkt, daß im Anglo-norm. bereits Ende des 12. Jahrh. latin. affibilliertes c in

Mythologie. Sagenkunde.

ner, Ludw., **Nebelsagen.** Stuttgart, 1879. Spemann. Ill. 366 S. gr. Lex.-8.) M. 9.

In diesem, aus etwa 200 Seiten Text und etwa 150 bananen, enger und kleiner gedruckten Seiten Anmerkungen bestehenden Werke sucht der Verfasser eine größere Anzahl der Volksagen und auch einzelne nichtdeutsche als „Rebel“, d. h. auf den Nebel bezügliche Naturmythen, zu erklären. Ob Ref., der überhaupt meint, daß man bei mythologischer Euphu der uns zum großen Theil doch nur in sehr jungen unsicheren Uebersetzungen vorliegenden Volksagen kaum haltend und vorzüglich genug sein kann, von der Richtigkeit mythologischen Erklärungen des Verf.'s keineswegs überwunden ist und höchstens einzelne derselben für nicht unwahrscheinlich halten kann, so erkennt er doch auch Bereitwilligkeit den und Scharfsinn des Verf.'s, seine feine Naturbeobachtung seinen großen Fleiß im Sammeln des Materials an und ist ihm bei, wenn er (S. 213) hofft, daß das Buch möge zu 1) geklärt werden, die zwar nicht kanonisch, aber doch nützlich gut zu lesen sind; denn in der That ist das Buch vielfach anregend und sehr belehrend.

oz, Henri, **esquisse de la religion des Gaulois.** avec appendice sur le Dieu Encina. Paris, 1879. Sandoz & Fischbacher. (24 S. Lex.-8.)

traité de l'encyclopédie des sciences religieuses. Tom. V.)

Diese Skizze will als Theil einer Encyclopädie beurtheilt, ihr Zweck ist nicht durch Specialuntersuchung Neues zu erg. fördern, sondern den gegenwärtigen Stand der Forschung Allgemeinen Umrissen zu kennzeichnen. Der auf seltologischem mythologischem Gebiete rühmlichst bekannte Verfasser handelt von der Religion, 2) von dem Priesterstande Galliens, hält dann über die verschiedenen Arten von Götternamen, die der Mehrzahl nach aus Inschriften bekannt sind, und bietet in ansprechender Weise die summarischen Berichte der a vom religionsgeschichtlichen Standpunkte aus.

Pädagogik.

mlung selten gewordener pädagogischer Schriften des 16. und Jahrhunderts, herausgegeben von August Jirael, Seminarer zu Jiborau. Heft 1—3. Jiborau, 1879. Kallisch.

Die pädagogischen Hauptwerke aus dem 16. Jahrhundert, die Schriften des Comenius liegen uns, sagt der Herausg., meist mehrfach in guten und billigen Ausgaben zur Ausg. vor; aus der früheren Zeit fehlen aber zur Zeit noch vollständige Neubräude, wie sie in der vorliegenden Sammlung gegeben werden, zunächst für den Gebrauch in Lehrerseminaren. Ihme nicht genug empfohlen werden, die eine oder die andere re, aber charakteristische Schrift älteren Datums mit den fern entweder ganz zu lesen, oder sie zum Mittelpunkt einer reu christlichen Arbeit zu machen. Die vorliegenden drei enthalten: 1) Martin Luther, „An die Ratherrn aller deutsches lands: das sie Christliche schulen aufrichten und n. sollen“. Nach der ersten Ausgabe, gedruckt zu Wittenberg. 2) Desiderius Erasmus von Rotterdam, Vortrag über lothwendigkeit, die Knaben gleich von der Geburt an in für Freigeborne würdigen Weise sittlich und wissenschaftlich üben zu lassen. Uebersetzung und Erläuterung der Decla- de pueris ad virtutem ac literas liberaliter institutio- que protinus a nativitate vom Jahre 1529, nach der Ley- Ausgabe. Zweite durchgesehene Auflage. 3) „Gründliches nten von verschiedenen, theils offenbahnen, theils nicht aller-

dings beklanten Mißbräuchen, so geraume Zeit hero in die schulen eingerissen, und überhand genommen: auch wie die Sach eigentlicher und mit besserer Manier möchte eingerichtet werden“. (Grundlinien einer Didaktik, absonderlich die lateinische Sprache betreffend“. Anonym.) Augsburg 1693. Nebst Anmerkungen und Inhaltsangabe vom Herausgeber. Die Bedeutung der Sammlung für ein eindringendes Studium der Geschichte der Pädagogik ist unverkennbar; ob aber dieses Studium für den pädagogischen Unterricht unserer Lehrerseminare von so hoher Bedeutung ist, wie neuerdings angenommen wird, das scheint uns eine Frage zu sein, über welche noch discutirt werden sollte.

Warmser, Konr., **Stadienlehrer, Geschichtstabellen bis zum Jahre 1815** im Anschlusse an den Grundriss der Geschichte von Pütz nach Reventlow's System mnemonisch bearbeitet. Augsburg, 1879. Kranzfelder. (IV, 136 S. gr. 8.) M. 1, 80.

Ref. muß die Erklärung vorausschicken, daß er ein principieller Gegner der Mnemonik ist, sofern es sich um ihre Anwendung in der Schule handelt. Seiner Erfahrung nach lassen sich mit Hülfe des Reventlow'schen Systems für den Augenblick ganz staunenswerthe Gedächtnisstützen an einem Knaben vorführen, der Zweck dagegen, daß dieser das so Gelernte „auch längere Zeit mit voller Sicherheit behalte“, wird mit nichts erreicht. Was insbesondere das Vorne der Jahreszahlen im Geschichtsunterricht betrifft, so hat Ref. in einer langjährigen Lehrerpraxis immer gefunden, daß dasselbe durchaus nicht die schwere Aufgabe ist, als welche es so oft verschrien wird, sobald nämlich auf den unteren Stufen, wozu z. B. Schäfer's Tabellen eine treffliche Anleitung geben, ein gewisser Grundstock von Hauptzahlen zum ebenso unverlierbaren Eigenthum des Gedächtnisses gemacht worden ist wie etwa die regelmäßigen Formen der Grammatik und sowohl der chronologische und der causale Zusammenhang der Thatssachen zu gegenseitiger Unterstützung benutzt werden. Nach dem mnemonischen System dagegen bedarf es zum Merken einer Jahreszahl eines sogenannten mnemonischen Wortes; ein wirkliches Hülfsmittel kann jedoch dieses nur dann sein, wenn es dem Sinne nach in enger Beziehung zu dem zugehörigen historischen Factum steht. Diese Bedingung wird aber von dem Verfasser in sehr vielen Fällen nicht erfüllt. Wenn für das Jahr 606 das mnemonische Wort „bleibt Babylon Sieger“ lautet, so enthält gerade das Wort „bleibt“ so wenig einen selbständigen Sinn wie bei Euripides „Er liebt“, nämlich den deus ex machina, während an anderen Stellen das Verfahren zur bloßen Spielerei ausartet, z. B. Großbeeren (Heeren — die wachsen im Walde). Ref. hat bei solchen didaktischen Experimenten immer den Eindruck, als ob man Pferde vor eine Locomotive spanne.

Zachse, J. J., **Seminarlehrer, Geschichte u. Theorie der Erziehungsstrafe.** Paderborn, 1879. Schöningh. (IV, 218 S. 8.) M. 2, 50.

Der Verfasser, erster Lehrer an dem königl. katholischen Schullehrer-Seminar zu Eilen, behandelt seinen Gegenstand, natürlich ohne seinen kirchlichen Standpunkt zu verläugnen, in streng sachlicher, ernster und gründlicher Weise und liefert uns darum eine werthvolle pädagogische Monographie, die wir, ohne damit unsere Zustimmung zu allen Einzelheiten aussprechen zu wollen, gern zum Studium empfehlen. Die Schrift zerfällt in zwei Abschnitte; der erste, auf welchen wir weniger Gewicht legen, enthält die Geschichte, der zweite, umfassendere, die Theorie der Erziehungsstrafe. Der zweite Abschnitt bietet drei Capitel: die pädagogische Strafe neben dem altem non laedo, die Arten der Erziehungsstrafen, und Grundsätze über die Ausübung der Strafgewalt des Erziehers.

Gehrig, Herm., Sem.-Lehrer, Jean Jacques Rousseau. Sein Leben u. seine pädagogische Bedeutung. Mit Rousseau's Portrait. Remer, 1879. Gießen. (192 S. 8.) M. 2, 40.

Das Buch enthält eine Biographie Rousseau's, die auch auf dessen einzelne Schriften eingeht und mit besonderer Ausführlichkeit den *Emil* behandelt. Die Arbeit ist hervorgegangen aus einem Vortrage über Rousseau's pädagogische Bedeutung, welchen der Verfasser in einer Lehrerconferenz am Seminar zu Remscheid hielt. Der Verf. glaubt die Schrift einen Beitrag zur Geschichte der Pädagogik nennen zu dürfen, da sie eine genauere Kenntnis des Lebens und eine tiefer Auffassung der Bedeutung des Pädagogen Rousseau vermitteln soll. Wir haben sie mit Interesse gelesen und erkennen die objectiv gerechte Beurtheilung gern als einen ihrer Vorzüge an.

Zeitschrift f. das Realchulwesen. Hrg. von Jos. Kolbe, Ad. Wechler, M. Rubin. 4. Jahrg. 10. u. 11. Heft.

Inh.: B. Böhm, freisiele Behandlung einzelner Capitel in der darstellenden Geometrie. — Karl Schöber, Laas, „Der deutsche Aufzug“ mit Rücksicht auf die Verhältnisse der österreichischen Mittelschulen. — M. Gläser, die Veränderungen über den „Normallehrplan für Realchulen“ im Vereine „Realchulen“. — Zur Statistik des Gymnasial- u. Realchulwesens im Königreiche Sachsen. — Zur österreichischen Schulgeschichte. — Ferd. Köllner, Aufgaben und Verträge über Polster. — Das Verhältnis der Wiener Universitätsbibliothek zu den Mittelschulen und Ausleihenbibliotheken. — Mathematik-Abiturienten bezw. Abiturienten a. d. preuss. Realchulen im Jahre 1877. — Recensionen. — Journalchau. — Programmchen.

Central-Organ für die Interessen des Realchulwesens. Hrg. von M. Straß. 7. Jahrg. 11. Heft.

Inh.: Herm. Isaac, Wissenschaftlichkeit und Idealismus in der Realchule. — Benutzungen und Anzeigen von Büchern. — Schul- und Vereinsnachrichten. — Personalnachrichten.

Adele'sche Blätter f. Erziehung u. Unterricht. Hrg. von W. Lange. 6. Heft.

Inh.: Aris. Schopenhauer über den argen Unflug, der in jetziger Zeit mit der deutschen Sprache getrieben wird. — Aus Anhalt. — Das Concentrationselement angewandt auf die Schulorganisation. — G. W. Garwed, Waldheim, Gottfried Albert Garwed. — G. A. Garwed, Welches sind die Ursachen der Sterblichkeit unter den Elementarlehrern? — A. Sulzbach, Staatserziehung oder Familienerziehung. — Recensionen.

Vermischtes.

Magyarisierung in Ungarn. Nach den Debatten des ungarischen Reichstages über den obliegenden Unterricht der magyarischen Sprache in sämtlichen Volksschulen. München, 1879. Adermann. (XXXIV, 496 S. 8.)

Der überaus lehrreiche Inhalt des genannten Buches enthält eigentlich ein Stild orientalischer Frage und die Veröffentlichung desselben hätte zu keiner geeigneten Zeit kommen können. Während Europa für die menschenwürdige Verbesserung des Vooges der Rajah eintritt und der österreichische Volkshof bei der Pforte den gleichberechtigten Gebrauch der Landessprachen mit dem türkischen Idiom in Verwaltung und Rechtspflege befürwortet, wird in Ungarn ein gesetzgebender Rath in Scene gesetzt, der den Anfang der Magyarisierung aller Volksschulen bilden soll, nachdem Verwaltung und Rechtspflege bereits meist, zum Theil durch, zum Theil gegen das Gesetz, magyarisiert sind. Und das in einem Lande, unter dessen 15 Millionen nur ein Drittel dem magyarischen Stamme angehört und von dessen 15,357 Volksschulen nur 56 vom Staat errichtet sind und erhalten werden, während alle anderen zumeist den Kirchen gehören, unter deren unmittelbarer Leitung und Beaufsichtigung 59 Procent aller Volksschulen stehen. Von sämtlichen Volksschulen unterrichteten 1569 nach amtlichen Mittheilungen 5815 in magyarischer Sprache; fortan soll nun diese Sprache einen obligaten Lehrgegenstand in allen nicht-magyarischen Volksschulen bilden, auch in den bloß ein- und zweiklassigen, und alle, nach

den letzten amtlichen statistischen Daten die Zahl 756,567 erreichenden, in Wirklichkeit gewiß übersteigenden, nicht magyarischen Schulkinder sollen gezwungen werden, wie der Kultusminister will, von 19 wöchentlichen Stunden in der einklassigen Volksschule z. B. 9 Stunden auf „Sprach- und Verbandsübungen und magyarischen Sprachunterricht“, dann 5 Stunden auf „Schreiben und Lesen in der Mutter- und in der magyarischen Sprache“, endlich 2 Stunden auf ihre „Muttersprache“ zu verwenden. Das Alles soll geschehen selbst in jenen weiten zahlreichen Landstrecken, wo die magyarische Bevölkerung nur 1 Procent beträgt, auch dort in den Kreisen, wo kein magyarischer Bevölkerungszustand notwendig macht, ja wo sie nach der Macht der realen Verhältnisse in wenigen Jahren dergestalt sein würde, selbst wenn sie in der Schule einmal gelernt worden wäre. Wie nun ein solches Gesetz gegen das bestehende Recht gegen die früheren Gesetze und Staatsverträge, gegen die Staatsraison, gegen brennendste Forderungen des Culturfortschritts, gegen den lauterklärten Willen der nichtmagyarischen Völk Ungarns hat zu Stande kommen können, das ist in unserm Buche zunächst durch die wortgetreue Uebersetzung der Verhandlungen des ungarischen Reichstages über diesen Gegenstand, dann durch eine ungemein sachliche, mit der Macht der That und Zahlen sprechende „Einleitung“ dargestellt. Das Buch kann demnach der ersten Würdigung aller Freunde des Rechtes nicht genug empfohlen werden; für den Staatsmann und den deutschen Staatsmann hat es noch eine besondere Bedeutung, da jenes Attentat wesentlich gegen deutsche Interessen gerichtet ist. So cynisch offen ist es noch nie ausgesprochen worden, daß „wir nicht bloß ein selbständiges, nicht bloß ein unabhängiges und freies Ungarn, sondern eines magyarischen Staatswünschen“, daß also unverhohlen mit allen Erbfeinden des alten ungarischen Reiches verbrochen wird, in dem die deutsche z. B. eine staatsrechtlich anerkannte Nation war, wie sie denn in Siebenbürgen bis in die jüngste Zeit herab der magyarischen gleichberechtigt war. Darum konnte ein sächsischer Reichstagsdeputirter in jenen Verhandlungen mit Recht ausrufen: daß in Siebenbürgen durch jenes Gesetz eine neue Art unterthanigen Verhältnisses decretiert werde, „eine geistige Leibeigenschaft, deren Object die nichtmagyarischen Nationalitäten sind, und deren Verpflichtung zur Erlernung der Sprache der „Herren“ die trübsame Rolle des *consensus in recognitionem domini* darstellt.“ Auch als ein sehr lehrreicher Beitrag zur Psychologie der Völkseelen Ungarns ist das Buch für alle Europäer von hoher Bedeutung.

Zimmer, Dr. Friedr., volksthümliche Spiellieder und Kinderreime für Schule und Kinderstube gesammelt und mit ausführlicher Literaturnachweise versehen. Guedlinburg, 1879. Baumy. (VI, 56 S. 8.)

Obgleich in der Hauptsache ja praktischem Gebrauche bestimmt, verdient doch dieses anspruchlos aufstrebende, gut ausgestattete Schriftchen auch in diesem Blatte Erwähnung und warme Empfehlung, da der Verfasser sich nicht damit begnügt, auf die bereits vorhandenen Sammlungen geeignete Lieder auszuwählen, sondern seine Texte und Melodien unmittelbar nach dem Volksmunde in verschiedenen Gegenden Deutschlands ausgesprochen hat und geradezu wissenschaftlich werthvoll ist der Anfang (S. 1 bis 56), in welchem für jedes der ausgewählten Lieder eine sorgfältig gearbeitete Vergleichung mit der einschlägigen Literatur gegeben wird. Die Auswahl zeugt von gutem Geschmack und Geschick. Da die bisher erschienenen Sammlungen volksthümlicher Kinderlieder fast ausnahmslos ohne Melodien versehen sind, so kann man von diesem Werke, in dem ja schon Lieder eine oder mehrere Melodien hinzugefügt sind, erwarten, daß es nicht sagen, daß es eine hübsche „Rude ausfüllt“. Es ist namentlich den Leitern oder Leiterinnen von Kindergruppen

Nachrichten.

Die ord. Lehrer Dr. Krämer am Gymnasium zu Cassel u. Adler am Friedrich-Bilheims-Gymnasium zu Posen sind zu Oberlehrern an diesen Anstalten ernannt worden.

Aus Anlaß der Jubelfeier des 50jährigen Bestehens des Polytechnicums zu Stuttgart sind f. whrt. Orden verliehen worden: dem Director dieser Anstalt, Prof. Dr. von Jech, das Comthurkreuz 2. Cl. des Friedrichsordens, den Professoren Oberbaurath Dr. von Leins u. Oberbaurath von Trütschler die Krone zum Ritterkreuz 1. Cl. des Ordens der Württ. Krone, Rupp. Dr. Schöber, Dr. Ables u. Kanfelmayr das Ritterkreuz 1. Cl. Söder das Ritterkreuz 2. Cl. dieses Ordens. Dem Senator des Lehrercorps der Anstalt, Geh. Hofrath Dr. von Festling, wurde der Titel eines Directors mit dem Range auf der 5. Stufe der Hofrangordnung, u. dem Baurath von Hänel der Titel u. Rang eines Oberbaurathes verliehen.

Lehrstelle

[295]

für englische Sprache und Literatur.

Am Kgl. Polytechnicum in Stuttgart ist die Fachlehrstelle für englische Sprache und Literatur, mit welcher die Verpflichtung zu 12 Wochenstunden und ein etatsmäßiger Gehalt von 2200 Mark jährlich verbunden ist, zu besetzen. Bewerbungen sind mit Nationalen und Zeugnissen belegt vor dem 1. December bei der Direction des Polytechnicums einzureichen. Die Bewerber sollten mit gründlicher wissenschaftlicher Bildung Vertrautheit mit der englischen Umgangssprache verbinden und im Stande sein, auch die technische Literatur Englands zu berücksichtigen, auch haben sie sich einem Probenvortrag zu unterziehen. Etwasige literarische Leistungen der Bewerber wären den Eingaben beizulegen.

Stuttgart, den 12. November 1879.

Direction des kgl. Polytechnicums.
Warg.

Literarische Anzeigen.

Bei

Otto Schulze in Leipzig

erschienen soeben:

[296]

Drei Ideale menschlicher Vollkommenheit. Nach der Mischna, den Satzungen Loyola's und der Ethik des Aristoteles. Von F. R. Conder. 66 S. M. 0, 75.

L'Education et l'Instruction des Enfants chez les anciens Juifs d'après la Bible et le Talmud par J. Simon. 3^e Edition. 63 S. 8. M. 1, 50.

Chinesische Eunuchen oder der Ursprung, Charakter, Habitus, Obliegenheiten und Zurichtung der Hämmlinge Chinas. Nach G. C. Stent. 48 S. M. 0, 50.

On the History, System and Varieties of Turkish Poetry. Illustrated by selections in the Original and in English Paraphrase, with a notice of the Islamic Doctrine of the Immortality of womann's soul in de future state by J. W. Redhouse. M. 2.

Das mosaisch-talmudische Polizeirecht von Rabb. Moses Bloch. Prof. an der Landes-Rabbinerschule in Budapest. 43 S. 8. M. 1, 50.

Comment, dans deux situations historiques, les Sémites entrèrent en compétition avec les Aryens pour l'hégémonie du Monde, et comment ils y faillirent. Par E. Littré, de l'Académie française. M. 1.

Nächsten Januar wird erscheinen:

Heft I der Bibliotheca Rabbinica, eine Sammlung der ältesten Midraschim zum ersten Male in Deutscher Uebersetzung herausgegeben von Dr. Aug. Wünsche, enthaltend

Midrasch Bereschith, Heft I.

Das zweite Heft wird den Anfang des Midrasch Koheleth bringen.

Prospecte auf Verlangen.

Verlag von **Friedrich Vieweg u. Sohn** in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [281]

Graham-Otto's

Ausführliches Lehrbuch der anorganischen Chemie.

Neu bearbeitet

von

Dr. A. Michaelis,

Professor der Chemie am Polytechnicum zu Carlsruhe.

Fünfte umgearbeitete Auflage.

(Zugleich als zweiter Band von Graham-Otto's ausführlichem Lehrbuche der Chemie)

Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten und mehreren Tafeln, zum Theil in Farbendruck.
In vier Abtheilungen. gr. 8. geh. I. Abtheilung. 1. und 2. Hälfte. Preis zus. Mark 23.

Einführung in die allgemeine Chemie
und die physikalisch-chemischen Operationen.

Von

Dr. A. Michaelis,

Professor der Chemie am Polytechnicum zu Carlsruhe.

Besonderer Abdruck aus Graham-Otto's ausführlichem Lehrbuche der Chemie.

Mit zahlreichen in den Text eingedruckten Holzschnitten und mehreren Tafeln, zum Theil in Farbendruck. gr. 8. geh. Preis Mark 6.

Verlag von **A. Ascher & Co.** in Berlin, Unter den Linden.

Bei Gelegenheit des Jubiläums des Archaeologischen Instituts in Rom erschienen: [294]

De Rossi, Gio Battista, *Piante iconografiche di Roma anteriori al secolo XVI.* 1 Band Text, 4, nebst Atlas von 12 Tafeln in gross Folio. Preis Mark 32.

Furtwächter, Adolf, und **G. Loeschke**, *Mykenische Thongefässe*. Im Auftrage des Archaeologischen Instituts herausgegeben. 12 Tafeln in Farbendruck mit Text, quer Folio in Mappe. Preis Mark 40.

Michaelis, Ad., *Geschichte des Deutschen Archaeologischen Instituts.* 1 Band kl. 4., cart., Preis Mark 6.

Miscellanea Capitolina mit Beiträgen von **C. Bormann**, **F. v. Duhn**, **G. Kieseritzky**, **A. Mau**, **E. Purgold**, **J. Schmidt**. 4. Preis Mark 2.

Verlag von **Gustav Fischer in Jena.** [297]
Soeben erschienen:

Das Eigenthum

in

seiner socialen Bedeutung

von

Adolph Samter.

Preis: M. 9.

Verlag von F. C. W. Vogel in Leipzig.

Soeben erschienen:

[295]

v. Ziemssen's Handbuch.**IV. Band. 1. Hälfte.**

Handbuch der Krankheiten

des

Respirations-Apparates

(Naso u. Kehlkopf)

von

Dr. R. Fränkel in Berlin, Prof. H. v. Ziemssen in München,
weil. Prof. J. Steiner in Prag, Dr. A. Steffen in Stettin.**2. umgearbeitete Auflage.**

Mit 96 Holzschnitten.

gr. 8. 572 S. Preis Mark 11.

X. Band.Handbuch der Krankheiten
der**Weiblichen Geschlechtsorgane**

von

Dr. C. Schroeder,

Prof. d. Gynäkologie in Berlin.

4. völlig umgearbeitete Auflage.

Mit 175 Holzschnitten.

Complet.

gr. 8. 550 S. Preis M. 10.

Hermann's Physiologie.**1. Band. 2. Hälfte.**Handbuch der Physiologie
der**Bewegungs-Apparate.**Physiologie der Stimme u. Sprache
von Dr. P. Grützner in Breslau.**Specielle Bewegungslehre.**

von

Prof. A. Fick in Würzburg.

Mit 98 Holzschnitten.

gr. 8. 370 S. Preis M. 9.

Verlag von Gustav Fischer in Jena.

Soeben erschienen:

[299]

Das natürliche System der Elasmobranchier

auf Grundlage

des Baues und der Entwicklung ihrer Wirbelsäule.

Eine morphologische und paläontologische Studie

von

C. Hasse,

o. ö. Professor der menschl. u. vergl. Anatomie a. d. Universität Breslau.

Unter Mitwirkung

der Herren Assistenten Prosector Dr. G. Bern,

Dr. H. Strasser und Dr. Ph. Stöhr.

Mit 2 Tafeln Abbildungen, 2 Stammtafeln u. 6 Holzschnitten.

Preis: Mark 10.

Im Juli erschien:

Die Anatomie der Gymnophionen

von

Dr. Robert Wiedersheim,

Professor zu Freiburg i. Br.

Mit 9 Tafeln.

Preis: Mark 25.

Verlag von W. H. Engelmann in Leipzig.

Soeben erschien:

[293]

Praktische

Anleitung zum Disponiren

für

die oberen Klassen höherer Lehranstalten.

Von

Adolph Heine.

Nach dem Tode der Verfasser neu bearbeitet

von

Dr. Hermann Heine.

Dritte vermehrte und verbesserte Auflage.

gr. 8. br. M. 4, geb. M. 4, 50.

Neue Grundgesetze

zur rationellen

Physik und Chemie.

Von

Dr. E. Dühring.

Erste Folge.

10 Bg. gr. 8. Preis M. 3.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Antiquarischer Bucherverkehr.

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Buchhandlung und Antiquariat,

23 grosser Burstah.

[32]

Katalog Nr. 21—26 des Antiquariatssoeben erschienen. Enthält ca. 70,000 Bände. Werke aus
allen Wissenschaften. Diese Kataloge werden auf Ver-
langen gratis und franco versandt, jedoch erbitte Angabe
aus welchen Wissenschaften gewünscht wird.**Ankauf ganzer Bibliotheken**

wie einzelner Werke zu angemessenen Preisen per Cassa.

L. M. Glogau Sohn in Hamburg,

Burstah 23.

[31]

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden
reelle und coulant Erledigung.

[6]

Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig

Preisermässigung.

[40]

Verlag von Ferdinand Grautoff in Lübeck.

Sammlung der Entscheidungen des Ober-Appell-Gerichts
der freien Hansestädte zu Lübeck. Herausgeg. v. Präsi-
denten Dr. Kierulff.

Band 5, 1869 statt Mark 16, 80 für Mark 4, 20

" 6, 1870 " 16, 80 " 4, 20

" 7, 1871/72 " 10, 50 " 2, 60

Alle drei Bände zusammengekommen statt Mark 11 für
Mark 10.Zu obigen Preisen durch alle Buchhandlungen zu be-
ziehen.

Literarisches Centralblatt

für Deutschland.

Nr. 49.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnke.

[1879.]

Verlegt von Eduard Neumann in Leipzig.

Erscheint jeden Sonnabend.

6. December.

Preis vierteljährlich M. 7. 50.

Schleiermacher's Reden üb. d. Religion. Von P. Anj. Krump, Zenlierns Reise til Norden. Kieret's physikalische Wandkarten. Derl. politische Schulmanuskripte von Hien. Grundr. der Kunst u. Gleichmässen der Wirtschaftl. u. Handl. der, auf der christlichen Kunst l. Militärdie. Kiedinger, kirchliche Kunst u. Wirkung u. Wälsch, zur Geschichte der negotiorum gestio. Wälsch, der lichenvollständigen Kampf u. Schöber, handbuch der deutschen Privatrecht. Schmelzer, die Bundesculturgelsgabung u.

Ridias, die landwirthschaftl. vorgeleit. Einführung u. Verträge über den landwirthschaftlichen Theil der Pariser Weltausstellung. Kumpier, illustrierte Gewerbe- und Oekonomie. Schubert, Wörterbuch zum Dialekt Altkant. Casoli Felice de medicina. Editus a Rosa. Trouvères de medicina. Publiés par Scheler. Reuter, Samuel, Vespä's Leben und Schriften. Freuden, Vespä. Erdmann, die Antheiligkeit u.

Schleiermacher's Reden üb. d. Religion. Von P. Anj. Krump, Zenlierns Reise til Norden. Kieret's physikalische Wandkarten. Derl. politische Schulmanuskripte von Hien. Grundr. der Kunst u. Gleichmässen der Wirtschaftl. u. Handl. der, auf der christlichen Kunst l. Militärdie. Kiedinger, kirchliche Kunst u. Wirkung u. Wälsch, zur Geschichte der negotiorum gestio. Wälsch, der lichenvollständigen Kampf u. Schöber, handbuch der deutschen Privatrecht. Schmelzer, die Bundesculturgelsgabung u.

Theologie.

Schleiermacher's, Fr., Reden über die Religion. Kritische Ausgabe. Mit Zugrundelegung des Textes der ersten Auflage besorgt von Ch. Bernh. Pünjer, Lic. th. & Dr. phil., Doc. Braun-schweig, 1879. Schweitzer & Sohn. (VI, 306 S. gr. 8.) M. 4. 80.

Mit dieser Ausgabe der Schleiermacher'schen „Reden über die Religion“ hat der Herausgeber einen doppelten Zweck dienen wollen. Da die erste Auflage derselben so selten geworden ist, daß sie sogar auf vielen öffentlichen Bibliotheken fehlt und in die Hände des Privatmannes nur noch durch besondern Glücksfall gelangt, so hat es ihm wünschenswerth erschienen, diesem Uebelstande durch einen neuen Abdruck gerade der ersten Auflage abzuhelfen, aber dann doch auch in der Weise, daß das Buch mit Zuhilfenahme der folgenden Ausgaben einen Beitrag zur Entwidlungsgeschichte Schleiermacher's überhaupt liefern sollte. Daraus erklärt sich denn nun aber auch die Gestalt, in welcher die „Reden“ uns hier geboten werden. Den Text bildet ein unveränderter Abdruck der ersten Auflage, aber es hat derselbe eine solche Einrichtung bekommen, daß, was in der zweiten und daher auch in den folgenden Auflagen verändert worden, gesperrt gedruckt worden ist, fett dagegen, was in der zweiten Auflage unverändert geblieben und erst in der dritten eine Veränderung erlitten hat. Sodann ist in Klammern eingeschlossen, was in späteren Ausgaben ausgefallen, und zwar ebenfalls innerhalb der Klammern gesperrt gedruckt, was bereits in der zweiten, fett aber, was erst in der dritten Auflage weggelassen worden. Dagegen sind Umstellungen ganzer Sätze und Abschnitte aus den späteren Editionen in Anmerkungen angedeutet, und Abweichungen von dem Texte der ersten Auflage unter dem Text angemerkelt worden, wobei denn Ziffern diejenige Auflage bezeichnen, in welcher eine Lesart zuerst auftritt. So und durch Anwendung noch anderer Kunstgriffe, deren Ausführung hier zu weit führen würde, ist es denn allerdings gelungen, nicht bloss ein klares Bild des ursprünglichen Textes, sondern auch der Veränderungen zu geben, welche von Schleiermacher selbst im Laufe der Zeit mit seinen Werken vorgenommen worden sind, und man muß anerkennen, daß der Herausgeber zur Herstellung dieser kritischen Ausgabe allen Fleiß angewendet hat und daß dieselbe kaum noch Etwas zu wünschen übrig läßt. Um so dankenswerther aber ist diese Arbeit, als sie in dieser Weise bisher noch nicht ausgeführt worden ist, vielmehr die bisherigen Ausgaben, auch selbst die von Schwarz in der „Bibliothek der deutschen Nationalliteratur des 18. und 19. Jahrhunderts“

(Leipzig, Brockhaus, 1868) besorgte, immer nur die vierte Originalausgabe vom Jahre 1831 zu Grunde gelegt haben. Noch sei bemerkt, daß der Herausgeber auch die Zuignungen an Brinkmann aus der 2. u. 3. Originalausgabe und die Vorrede aus der 3. vom Jahre 1821 mit hat abdrucken lassen, so daß alles Nöthige beschafft ist. fr.

Hoppe, J. L., Dr. med. et phil., Prof., sociale Uebelstände zweier Confessionen. Ein psychologisch-religiöses Zeitbild. Leipzig, 1879. Schlicke. (V, 97 S. gr. 8.) M. 2. 50.

Der Verfasser hätte vielleicht wohl gethan, das, was er sagen wollte, in gedrängterer Kürze zu sagen, es wäre alsdann ohne Zweifel der Eindruck, den seine Schrift macht, dadurch nur gefördert worden, während derselbe jetzt unter der Fülle der Veredsamkeit, durch die man sich hindurch zu arbeiten hat, augenscheinlich leidet. Sonst kann man mit Manchem, was da gesagt und gemüthlich wird, wohl einverstanden sein, sobald man Alles auf die Kirche beschränkt, die sich selbst die „katholische“ genannt hat. Von den Zuständen der evangelischen Kirche weiß der Verf. offenbar sehr Weniges, da ihm, dem Katholiken, darüber wohl die selbst erlebte Anschauung fehlen wird, aber die Uebelstände, welche er an dem jetzigen Leben und Treiben innerhalb der eigenen Confessionskirche zu rügen weiß, sind denn allerdings der Art, daß eine Veränderung von jedem Wohlthenden nur gewünscht werden kann. Dies ausschließliche Betonen äußerlicher kirchlicher Correctheit, unter welchem die wirkliche Menschenliebe oft so völlig verschwindet, dies System des Spionierens und Ausforschens, wie es von dem Verf., der offenbar selbst unter demselben gelitten haben muß, in sehr beherzigenswerther Weise geschildert wird, sind allerdings Dinge, um die man die Kirche des Papstes nicht zu beneiden Ursache hat, und wenn der Verf. auf diese Lage seiner Confession nicht unbedeutlich die von ihm öfter gebrauchten Worte anwendet: „verlassen vom Himmel und von der Erde“, so kann man nach seinen Schilderungen nicht sagen, daß er damit im völligen Unrecht wäre. Sein Vorschlag zur Vesserung der kirchlichen Zustände ist nun aber der, daß die Religion und was zu ihr gehört, nach seiner Meinung auch die Menge der Gebrauche und symbolischen Formen in seiner Kirche, auf eine freilich erst noch herzustellen richtige Psychologie gegründet werden müßte, und ganz gewiß ist diese Ansicht aller Beachtung werth und es wäre zu wünschen, daß dieselbe in seiner Kirche mehr Beachtung fände, als dies (man denke an die neueste Rehabilitirung des Thomas von Aquino und seiner Scholastik) in seiner Kirche wirklich geschehen dürfte; aber was auch zu wünschen gewesen wäre, das ist, daß der Verf. und die Psycho-

logie, die er im Sinne hat, auch wirklich wenigstens in größeren Umrissen vorgeführt hätte, und nach der Frage kann man sich nicht entschlagen, ob, wenn sein Vorschlag Anklang fände, nicht doch der Bestand der römischen Kirche tief gehende, wenn auch immerhin wünschenswerthe Veränderungen erleiden müßte, und zwar in ganz anderer Weise, als der Verf. es meint und eigentlich haben will.

ßs.

Allgem. evang.-luth. Kirchenzeitung. Red. C. G. Euthardt. Nr. 47.

Inb.: Aus der presbyterianischen Generalsynode. 4. — Aus Hannover. — Kroppe bei Schönbach. (Aus einem Briefe.) — Aus Bismarck. — Aus London. — Aus Paris. — Aus der Provinz Posen. — Die Herbstversammlung des Evangelischen Vereins der Provinz Sachsen. — Das neue protestantisch-theologische Facultätsgebäude in Paris. — Kirchliche Nachrichten. Wochenchau. — Personalia. Ergänzungsbücher Nr. 24.

Inb.: Das Zeugnis der altchristlichen Monumente für die Kinder taufe. — Ueber die Revision des alten Magdeburgischen Gesangbuchs vom J. 1738. — Die Seelsorge an den Geisteskranken und Irren.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 46.

Inb.: Der Culturkampf im Lichte der Wissenschaft. 2. — Das hierarchische System unter der Feder eines französischen Satirikers. — Correspondenzen und Berichte. — Literatur. — Recense.

Neue evang.-luth. Kirchenzeitung. Red. v. S. Meißner. 21. Jahrg. Nr. 46 u. 47.

Inb.: An die Mitarbeiter und Correspondenten der N. G. Kirchenz. — Aus dem Landtag. — Die Generalsynode. — Die gegenwärtige Bewegung gegen die Juden. — Jahresversammlung von Freunden der inneren Mission in der Provinz Sachsen. — Zur kirchlichen Verfassungsreform in Bayern. — Der Arbeitercongres in Karlsruhe. — Ein Bild aus Genua. — Die Devotion der Kavana. — Mission in Wien. — Dr. W. Balth. — Die Selbstcommunion der Weithiden. — Mission und Separation in Hannover. — Katholisch und Evangelisch in Italien. 1. — Gründung der protestantischen Facultät zu Paris. — Die sechshundert Synode der Union der freien Gemeinden in Frankreich. — Zur Lage in Afghanistan. — Kobanus Hensius. — Correspondenzen. — Luther's Testament. — Personalia. Nachrichten. — Versammlungen.

Wittelsungen u. Nachrichten für die ev. Kirche in England, redig. von J. D. Helmig. Nr. 12. 26. October.

Inb.: A. Hindeisen, die Weiterführung durch den Glauben. — J. Luther, was könnte zur Sammlung und Stärkung der in unseren Landgemeinden getrennten gläubigen Elemente geschehen? — Kirchliche Nachrichten und Correspondenzen. — Literarische. — Personalia. Nachrichten.

Geschichte.

Andrian, Ferd. Freih. v., **prähistorische Studien aus Sicilien**. Mit 8 Taf. Berlin, 1878. Wiegandt, Hempel & Parey. (92 S. 8 Taf. gr. Lex.-8.) M. 5.

Eine sehr dankenswerthe Monographie. Ein Aufenthalt in Sicilien während des Winters 1876/77 bot dem Verfasser Gelegenheit, die noch unberührten Höhlen der Küste von Syracus in Bezug auf ihren prähistorischen Inhalt zu prüfen und in einigen derselben Reste der Steinzeit nachzuweisen. Er verband mit diesen Untersuchungen das Studium der Sammlungen in Palermo und dehnte allmählich seine Beobachtungen über einen großen Theil der Insel aus. Selbstgezeichnete und die sorgfältig benutzten Resultate der früheren Studien Anderer bilden die Grundlage der vorliegenden Schrift, die Alles zusammenfaßt, was bis jetzt über die paläo- und aeolithische Epoche Siciliens ermittelt worden ist. Die Tafeln veranschaulichen eine Reihe von Artefacten (Messor, Lanzenspitzen, Schaber, Meißel etc.) und die menschlichen Ueberreste aus der Grotte von Villafra. Von besonderem Interesse ist Taf. IV (die Gefäße vom Monte Taro im Communalmuseum zu Gergenti und aus den Grotten von Villafra). Wenn der Vöfel IV, S. wie aus der Abbildung geschlossen werden könnte, auf dem späten Ende eine Öffnung hat, die mit

der schalenförmigen Erweiterung durch einen Canal in Verbindung steht, so wäre das Geräth wohl eine Lampe. Uebrigens sind derartige wirkliche Vöfel auch im nördlichen Deutschland gefunden, desgleichen Steingeräthe in der Form des Taf. III, 17 abgebildeten.

Tergast, Dr. med., **die heidnischen Alterthümer Ostfrieslands**. Im Auftrage der Ges. f. bildende Kunst u. vaterländ. Alterth. in Emden herausg. Mit 8 Taf. Abbild. Emden, 1879. Haynel. (44 S. 8 Taf. Lex.-8.) M. 2.

Die gut ausgestattete Schrift hat hauptsächlich den Zweck, das Zutreffen der Ostfriesen für ihre heidnischen Alterthümer zu werden. Im frischer lebendiger Sprache giebt daher der Verfasser eine Uebersicht über die vorfindenden Wohnstätten und Gräber, über die verschiedenen Alterthümer aus heidnischer Zeit, und bemerkt, was man bei ihrer Auffindung zu thun und zu lassen habe. Wir wünschen, daß sein Zweck bei seinen Landsleuten erreicht werden möge, denn in der That ist Ostfriesland für die prähistorischen Forschungen bis jetzt ein ziemlich unergiebige Gebiet geblieben. Für den Fachmann ist die Schrift in ihrer mehr allgemeinen Fassung weniger bestimmt, in dieser Hinsicht läßt sie zu sehr das Eingehen auf die noch vorhandenen Denkmäler und bereits gefundenen Alterthümer vermissen. Außerdem machen wir darauf aufmerksam, daß die Darstellung der sogenannten Bronzezeit nicht zutreffend ist. In Ostfriesland selbst ist in jener Zeit vielleicht nicht ein einziges Stück Bronzegefäß fabricirt. Die Abbildungen sind recht gut. Nr. 6 erscheint uns als Pfeilspeise problematisch, desgleichen Nr. 5 als Schabmesser; höchst interessant ist Nr. 11 von Osidian (Vanzenspieß? Köcher?) und die näheren Fundverhältnisse verdienen genauer mitgeteilt zu werden, da ähnliche Formen (Messor, nur an der Spitze) gesichert aus Mexico in ethnographischen Sammlungen vorkommen; Nr. 17 als Lampe problematisch, Naturgebilde dieser Form erscheinen häufig in der norddeutschen Ebene; Nr. 33, Tongefäß, ist mittelalterlich und kommt häufig vor; auch Nr. 35 gehört einer späten Zeit an; Nr. 57 ist problematisch, ob aus heidnischer Zeit, und desgleichen auch Nr. 63 und 64, Messergriffe. Es unterliegt keinem Zweifel, daß bei gründlicher Durchforschung Ostfrieslands sich hier noch ein reiches Material von heidnischen Alterthümern vorfinden wird, und diese Durchforschung vorzunehmen, scheint uns der Verf. der vorliegenden Schrift die erforderliche Liebe zur Sache und Energie zu besitzen. Möge der bekannte ostfriesische Patriotismus ihn dazu genügend unterstützen.

Mittelrheinische Regesten oder chronologische Zusammenstellung des Quellen-Materials für die Geschichte der Territorien der beiden Regierungsbezirke Coblenz u. Trier in Kurtrungen. Im Auftrage des Directorats d. k. preuss. Staatsarchive bearb. u. herausg. v. Ad. Goerz, k. Archivar. 2. Th. vom Jahre 1152 bis 1237. Nebst Nachträgen zum 1. Th. Coblenz, 1879. Denkert & Groos. (III, 632 S. Lex.-8.)

Der erste Band hat in diesen Blättern (vgl. Jahrg. 1876, Sp. 812) wie auch andernwärts eine nicht sehr freundliche Aufnahme gefunden. Die damals gerügten Lücken sind nun allerdings zum größten Theile durch Nachträge ergänzt. Aber Zeit und Fleiß, die an diese Regesten gewandt sind, hätten besser ein anderes Object gesucht; ein rechter Zweck derselben läßt sich nicht erkennen und diese chaotische Masse von wichtigen und unwichtigen Notizen über die verschiedenartigsten Dinge fördert die Forschung sehr wenig. Nur durch ein sorgfältiges Register würde die Brauchbarkeit etwas erhöht werden.

Bachmann, Dr. Adolf, **die Einwanderung der Baiern**. Wien, 1878. Gerold. (80 S. Lex.-8.) M. 1, 20.

Die so oft behandelte Frage nach dem Ursprung der Baiern wieder einmal vorzunehmen, könnte Eulen nach Athen tragen heißen, wenn nicht doch heute noch die mannigfaltigsten Meinungen

darüber gütig und gäbe wären, bei den Bayern selbst ein gewisser Localpatriotismus die Forschung darüber beeinflusste. Zudem galt es einmal mit der weitverbreiteten Literatur aufzuräumen, namentlich mit den Arbeiten von Quignam, dessen „Bannianentheorie“ mit all ihren Ungeheuerlichkeiten denn auch in der vorliegenden Schrift die ihr gebührende Abfertigung erhält. Die eigene Forschung des Verfassers geht einen ruhigen, aber sicheren Gang, der zwingenden Nothwendigkeit seiner Schlüsse wird man leicht bezugnehmen haben. Bemerkenswerth ist, daß der Verf. nicht nur das einschlägige historische Material im vollen Umfang herangezogen, sondern auch die Arbeiten der Germanisten, sowie die Veröffentlichungen der Münchener Gesellschaft für Anthropologie benutzt hat. Wir möchten namentlich auf die überlieferten Resultate aufmerksam machen (S. 45 ff. 77), welche der Verf. durch die in den Gräbern gefundenen Schädel gewonnen hat. Festgestellt ist nun, daß die Marcomannen im heutigen Böhmen ansässig geblieben, daß sie später einen Theil des thüringischen Völkervereins gebildet und noch später von den Franken unterworfen worden. Nach dem Untergange des Thüringerreiches haben sie einen neuen Namen angenommen: „Leute aus Böhmen“. Nach 562 erfolgte die Einwanderung in das (mittelalterliche) Bayernland, weil Böhmen inzwischen von den Franken an die Bayern abgetreten werden mußte. Die Völschergeißung von Bayern erfolgte friedlich, unter der Autorität des fränkischen Königs Sigibert. Mit einem kurzen Blick auf die Einwanderung der Czechen schließt die überaus anregende Arbeit.

W. A.

Zeemen, Otto von, fünfzig Jahre. Seine Majestät der Kaiser Wilhelm u. Ihre Maj. die Kaiserin Augusta in Ihrer Söbndigen Gde. Eine Ansicht vom 11. Juni 1879. Berlin, 1879. Miniar. (170 S., 2 photogr. Portr. gr. 8.) M. 1, 50.
H. u. B. I.: Völscher, Völscher aus deutscher Geschichte. Glog. v. G. v. Glogary.

Es wird hiermit ein weit angelegtes Unternehmen eröffnet, bei dem sich nach dem vorläufigen Programm etwas Weiteres noch nicht sagen läßt, als daß sich unter den Mitarbeitern sehr achtbare Namen befinden und daß es besonders das militärische Element zu bevorzugen scheint, denn unter den 13 Männern, deren Biographie die ersten drei Bände bringen sollen, befinden sich acht Heerführer: Kaiser Wilhelm, der Große Kurfürst, Friedrich d. Gr. als Feldherr und Soldat, Dessfingier, Seydlitz, Scharnhorst, Eugen von Württemberg und v. Hartmann. Die Tendenz ist, nach dem ersten Heft zu schließen, eine populär patriotische; dasselbe erfüllt den Zweck einer Festschrift in angelegener Weise, ohne durch Hyperloyalität zu stören, und ist mit zwei trefflichen Photographien des kaiserlichen Jubelpaares geschmückt.

Pod, Dr. C., Freih. v., der österreichische Staatsrath. Eine geschichtliche Studie. 5. (Schluß) Heft. Der Staatsrath unter K. Josef II., K. Leopold II und K. Franz I. Wien, 1879. Braumüller. (VIII, S. 519–737. 6.) M. 4, 40.

Die vorliegende Lieferung führt das Pod-Widermann'sche Werk über den österreichischen Staatsrath (I. Jahrg. 1868, Sp. 159 ff.; Jahrg. 1871, Sp. 1302 ff. und Jahrg. 1879, Sp. 40 ff. v. L.) zu Ende. Den bei weitem größten Theil derselben bilden die Verhandlungen über die Reform des Unterrichtswezens und die volkswirtschaftlichen und haushaltswirtschaftlichen Maßregeln des Kaisers Joseph, der auch hierin seine autorisatorische Autorität zeigte und ein strenges Prohibitivsystem gegen die Ansichten der meisten seiner Räte zur Durchführung brachte. Für die drei folgenden Regierungen theilt Widermann nur noch die äußere Geschichte des Staatsrathes bis zu seiner Auflösung im Jahre 1848 mit. Doch will er die Auszüge Pod's aus den Acten des Staatsrathes unter Leopold II mit den von ihm selbst

seit einer Reihe von Jahren gesammelten Materialien zu einer „Geschichte der Restauration in Oesterreich unter Leopold II.“ verweben, wodurch auch dem vom Verf. in der Anzeige der 4. Lief. ausgesprochenen Wunsche Rechnung getragen wird. Hb.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Redd.: A. Essenwein u. K. G. Frommann. N. N. 26. Jahrg. Nr. 10.

Inb.: Reimers, mittelalterliches Tongeschloß, gefunden beim Umbau des alten Markhauses zu Hannover. — Job. Müller, Ruhrscher Tischarbeit. — H. Voelke, Johann Hertog. — Jacob, Koberer über eine Natur in einer Urlandschaft. — Frommann, zu einem vermittelnden Entwurf. — Cronst des germanischen Museums. — Schriften der Akademien u. — Literatur. — Vermischte Nachrichten.

Länder- und Völkerkunde.

Peschel, Oscar, physische Erdkunde. Nach den hinterlassenen Manuscripten selbständig bearb. u. herausgegeben von Gust. Leopold. 1. Lief. Leipzig, 1879. Duncker & Humblot. (S. 1–96 gr. 8.) M. 2.

Die Lieferungskosten mögen nach verschiedenen Seiten hin Vortheile bieten, den Kritikern werden sie immer zwingen, sein Urtheil zu verlagern, bis er ein Ganzes vor sich hat. Wir vermuthen aber, daß auch andere Leser als kritische mit einer gewissen unwilligen Ratlosigkeit einem Bruchstücke gegenüber stehen, wie man es uns hier bietet. Es handelt sich um hinterlassene Manuscripte O. Peschel's, welche „selbständig bearbeitet“ hier herausgegeben werden. Nach welchen Grundrissen sind dieselben bearbeitet? Was ist in diesen Capiteln Antheil des Meisters und was Juthuns des Schülers? Wir finden in dem Feste keine andere Andeutung als eine kurze Bemerkung zur Einleitung, welche aber offenbar bloß auf diese sich bezieht. Für die übrigen Capitel überläßt man unserem Scharfsinn das Rathen, bis uns hoffentlich in der Schlußlieferung das nachgelieferte Wortwort darüber unterrichtet haben wird, wo wir Peschel und wo Leopold sprechen hören. Da es uns aber bei einem Werke Peschel's hauptsächlich darauf ankommt, seine Ansichten und Urtheile zu vernehmen, so wollen wir mit der eingehenden Besprechung zuwarten, bis man uns in den Stand gesetzt haben wird, dieselben aus der Bearbeitung herauszuheben. Wir werden dann wohl auch in der Lage sein, eine Frage des literarischen Anstandes zu beantworten, welche sich von selber aufwerfen muß, wenn man das hinterlassene Werk eines Mannes wie Peschel bearbeitet, aber ohne Vorbemerkung über die Methode und Ausdehnung der Bearbeitung lieferungsweise in die Welt setzen sieht. Einstweilen begnügen wir uns, der Ausstattung der vorliegenden ersten Lieferung die verdiente Anerkennung auszusprechen.

F. K—l.

Stoß, Dr. Herm., Lehrbuch der vergleichenden Erdkunde für höhere Lehranstalten sowie zum Selbstunterricht. Göttingen, 1879. Du Mont-Schauberg. (XII, 377 S. gr. 8.) M. 3, 50.

Eine vorliegende Erdkunde „im Sinne Ritter's“ und auf den Spuren Peschel's, „Vielleicht“, heißt es im Vorwort, „bringt es den vergleichenden Charakter nach der Ritter'schen Schule noch ausgeprägter zur Erscheinung als seine Vorgänger auf diesem Gebiete, jedenfalls aber unterscheidet es sich von diesen durch die zur Belebung des Unterrichts eingetragenen Schilderungen von hervorragenden Naturereignissen, sowie von Land und Leuten.“ Durch stichende Darstellung hofft der Verfasser sein Buch namentlich auch zum Bedürfnis der höheren Töchterschulen angepaßt zu haben. Man sieht, daß gute Absichten vorhanden sind, wie bei den meisten derartigen Büchern. Darüber, daß er mit „vergleichend“ einen unklaren Sinn verbindet, wie sich schon daraus ergibt, daß er die vergleichende Erdkunde Ritter's und Peschel's zusammenwirft, dürfen wir mit dem Verf. nicht rechten, denn diese mißverständliche Anwendung eines be-

siebten Schlagwortes ist in den Kreisen, aus welchen Lehrbücher der Erdkunde hervorgehen, so allgemein, daß der Einzelne für dieselbe nicht verantwortlich gemacht werden kann. Wir wollen uns hier bloß an die Ausführung halten, welche der Verf. seiner wohlgemeinten Idee angedeihen läßt; denn am Ende ist doch die Hauptfrage, daß die Thatfachen richtig und verständlich gegeben sind, da sie und nicht die leitenden Ideen es sind, welche die Kinder lernen sollen. Hier können wir uns aber leider nicht befriedigt erklären. Es zeigt sich eben wieder, daß eine durchgreifende Beherrschung des Stoffes dazu gehört, um auch nur ein genügendes Lehrbuch schreiben zu können. Wir vermuthen schon nichts ganz Gelegenes, wenn wir in der Vorrede unter den Quellenchriften Klöden, Daniel und Guypot genannt sehen. Aber doch sind wir überrascht, auf einzelnen Seiten ganze Reichen von Schreibfehlern zu finden, wie z. B. auf S. 73 E. Horn, Bötsi, Rotocatspeli, Sorata, oder wenn wir wichtige Gegenstände wie die Alpen (S. 243), die Gletscherbildung (S. 245), den Naturcharakter der Anden und Cordilleren (S. 72) in einer Weise dargestellt finden, welche sofort erkennen läßt, daß dieselben vor dem Niederschreiben gar nicht genügend geistig verarbeitet sind, oder wenn unrichtige Angaben ausfließen wie die, daß 10 Millionen Deutsche in Amerika wohnen (S. 89), oder irreleitende Ausdrücke wie dieser: „Tibet, ein mit dem Himalaya parallel laufendes Längsthal“ (S. 155). Die Schilderung eines so wichtigen Volkes wie der Chinesen (S. 151) dürfte selbst für Lektorschulen etwas kindisch scheinen. Das unbekannte Korea nimmt durch den längst abgedroschenen Vergleich mit Italien mehr Raum ein als das Königreich Baiern. Das sind alles unbefriedigende Dinge, die dem Buche seine Stelle unter den vielen geographischen Lehrbüchern anweisen, die von schönen Ideen ausgehen, aber schlecht gemacht sind. F. R.—1.

Krarup, Frederik, Ziemerens Rejse til Norden. et Tolknings Forsøg. Med to Kart. Kopenhagen, 1878. Hønsensbog & Taar. (32 S. 12.)

Der bis in die Neuzeit viel umstrittene, im Jahre 1555 zu Venedig erschienene Bericht über die nordischen Reisen der Gebrüder Jeno wird hier einer neuen Deutung unterzogen. Unter „Frisland“ wird Nordfrisisland, unter dem „Fürsten Rismni“ ein holländischer Edler und Marschall der Grafen von Holstein, Namens Heinrich von Siggum, unter „Etilanda“ die Ehetlands, unter „Islande“ die Orkney-Inseln, unter „Engroneland“ die nördlichen Küsten Norwegens und Rußlands, unter „Etilotlanda“ das Land der Schuden (Finnen) verstanden. Die Karte wird, wie solches schon von Anderen wahrscheinlich gemacht worden ist, als eine Fälschung des Herausgebers betrachtet, gesehen in der Absicht, den Venetianern den Ruhm der ersten Entdeckung Amerikas zuzuwenden. Eine Widerlegung anderer Ansichten ist nur theilweise versucht, und daß des Verfassers neue Deutungen im Ganzen mehr für sich hätten als die bisher ziemlich allgemein angenommenen Lelewel's (Géographie du moyen-âge, Brüssel, 1850 ff., IV, 85 ff.), finden wir nicht. Gleichwohl können wir die sehr fleißige und auf weitem Literaturkenntnis beruhende, auch im Einzelnen vielfach anregende kleine Schrift allen Interessenten empfehlen. R. L.

1) Kiepert's, Heinr., **physikalische Wandkarten.** Berlin, 1877/79. D. Reimer.

Nr. 1 u. 2. Oestlicher u. westlicher Planiglob. 10 Bl. Doppelfolio in Farbendruck. M. 10.

Nr. 4. Asien. 9 Bl. Doppelfol. (1: 4,000,000). 2. verb. Auflage. M. 12.

2) Kiepert, Heinr., **politische Schulwandkarte von Asien.** 9 Bl. Dopp.-Fol. (1: 4,000,000). Berlin, 1879. D. Reimer. M. 12.

Von dem Cyclus von physikalischen Schulwandkarten der Erde und Continente, mit denen der weltbekannte Kartograph sich um die Lehranstalten verdient gemacht hat, liegt Nr. 4,

Asien, in zweiter Ausgabe vor, zugleich als Gegenstück der politischen Wandkarte desselben Erdtheils. Beide haben dieselbe Grundlage und unterscheiden sich nur dadurch, daß bei letzterer die braunen Vollsäume für die Rastergeraden weggelassen sind, während verschiedenfarbige blasser Vollsäume für das Raster der Staaten in Anwesenheit kamen. Es ist erfreulich, aus den Erscheinen dieser politischen Wandkarte zu ersehen, daß in den Lehrkreisen die Ansicht von der guten Wirkung der letzten geographischen Trennung der physikalischen und politischen Elemente Boden gewinnt und daher zu hoffen ist, daß dieser zweite Versuch der dualistischen Verbindung der Wandkarten unter der Regide Kiepert's und Reimer's besseren Erfolg haben wird, als der von dem geographischen Institute in Gotha seinerzeit geplante Doppelcyclus, der mit den politischen Wandkarten von Amerika seinen Abschluß fand. Da in diesen Blättern die erste Ausgabe der physikalischen Wandkarte von Asien angezeigt worden ist (vgl. Jahrg. 1874, Sp. 754) und über Anordnung und Ausführung das Nöthige gesagt wurde, so bedarf es um so weniger weniger Bemerkungen. Kiepert's Consequenz im Schaffen seiner sehr wohl vorbedachten Wandkarten zeigt sich bei den beiden Gegenständen ebenso wie seinerzeit bei den physikalischen und politischen Wandkarten von Europa. Einmal als bekanntes wird festgehalten zum großen Vortheil für diejenige, die beim Unterrichte Gebrauch davon zu machen beabsichtigen. Sind Hauptstaaten mit Hauptstaaten in Verbindung, so hat der Hauptstaat etwas dunklere Färbung, z. B. bei China. Ein Objekt ist diese Untertheilung nicht gemacht worden, und schon diese Lücke durch die vagen Andeutungen auf der Karte mit als ausgefüllt betrachtet werden. Steht etwa eine Specialwandkarte von Ostindien in Aussicht, die in ausführlicher Weise die zerstreuten Areale der abhängigen Staaten zur Ansicht bringen wird? Als von den außereuropäischen Erdtheilen nur physikalische Wandkarten bestanden, hatte die politische Wandkarte als Uebersicht der staatlichen Complexe volle Berechtigung, wenn sie auch nicht viel mehr war, als ein äußerlicher Anhang, der durch die, durch Mangel an Anhaltspunkten erschwerte geistige Uebersetzung des kleinen politischen Bildes auf die viel größere Hauptkarte nicht genügen konnte. Nun wo die politische Configuration und das physikalische Bild gleich groß und ebenbürtig neben einander hängen können, ist die Nebenkarte ein unbefriedigendes Object der physikalischen Karte und eine unangehörige Wiederholung aus der politischen. Der gewonnene Raum hätte sich doppelt zu anderen Darstellungen, z. B. zu einer isothermischen oder Culturkarte, oder zu einer Karte der Dichte der Bevölkerung, oder zu einer ethnographischen Karte u. verwenden lassen, freilich unter der Bedingung einer doppelten Herstellung des Blattes 4.

Die letztergenannten physikalischen Wandkarten der asiatischen und westlichen Halbkugel der Erde tragen die Jahrgänge 1878. Ihre Einrichtung ist dieselbe wie die der anderen physikalischen Wandkarten: zwei Vollsäume in Braun für die niedrigen Höhenstufen, mehrere Schraffennuancen für die höheren, auf ein unbefriedigendes Minimum reducirtes topographisches Detail. In der Angabe der Meeresströmungen. Vermuthlich haben technische Rücksichten die ungewohnte Färbung jeder Halbkugel in 5 Theile rathlich gemacht. Kiepert wählte die stereographische Projection als die am häufigsten angewendete, vielleicht auch aus dem Grunde, weil sie wohl die Fläche, aber nicht die Linien verändert; in anderen Beziehungen würde er die Vorzüge der homolographischen Projection mit ihren geraden Parallelen vorzuziehen haben. Es ist wirklich schade, daß die Wälder der Erdprojection bei Wandkarten der ganzen Erde nicht in Anwendung gekommen ist, sie hat vor den übrigen Planigloben Manches voraus und verdient die Berücksichtigung nicht, in die sie ungerechter Weise gerathen ist.

H. Petermann's Mittheilungen aus J. Vertes's literar. Anstalt. Prag. v. G. Behm und M. Lindeman. 25. Bd. XI.

Inb.: Geologische Uebersichtskarte von Indien. — Ursprung der Indo-Ganges-Gebirge. — A. Regal, Reisen in Central-Asien, 1876 bis 79. 3, 4 (Schl.). — Reisen im Jahre 1878 und 1879 — Ueber den Handel und die Industrie der Kreise Werchojanek und Kolyma im nordöstlichen Sibirien. — R. Camparolo, die Europäer im Sudan und die Elavervölkerfrage. — Das Quellgebiet des Rio Santa Cruz in Patagonien. — Geographischer Monatsbericht. — Geographische Literatur. — Karten.

Mittheilungen der k. k. geogr. Gesellschaft in Wien. Redig. von M. A. Beckr. N. F. 12. Bd. Nr. 10.

Inb.: Jar. Vlach, die ethnographischen Verhältnisse Südrusslands in ihren Hauptepochen von den ältesten Zeiten bis auf das erste Erscheinen der Slaven. — Ernst v. Gessel-Wartegg, der Risskiss und sein Stromgebiet. 3. — Carlo Serena, der District Schuchba in Transkaukasien. — Notizen. — Geographische Literatur. — Monatsversammlung der k. k. Geogr. Gesellschaft in Wien vom 24. Octbr. 1879.

Globus. Prag. v. M. Kiepert. 36. Bd. Nr. 20.

Inb.: Im Innern von Hinterindien. 4. (Schl.). — Str. Joseph D. Goetler's Reise in Marokko. 4. — G. G. Jung, australische Typen und Stämme. — Die Stellung der Frau unter den Eingeborenen des Gouvernements Tomet. 2. (Schl.). — Aus allen Erdtheilen.

Medicin.

Bruns, Victor von, Prof., die Amputation der Gliedmassen durch Zirkelschnitt mit vordem Hautlappen. Tübingen, 1879. Laupp. (V. 103 S. Lex.-8.) M. 2, 60.

Die in Rede stehende Methode, welche man gemeinhin als die Amputations-Methode mit vordem Hautlappen bezeichnet, ist seit der ersten Veröffentlichung v. Bruns' (1863) in der deutschen chirurgischen Welt viel und von vielen Chirurgen mit besonderer Vorliebe angewendet worden. Indessen ist Bruns in vollem Recht, wenn er dieselbe in der vorliegenden Arbeit von Neuem als sein Eigenthum reclamirt, da dieselbe in der That unbegreiflicher Weise auch in deutschen Lehrbüchern der Chirurgie (König) anderen Autoren zugeschrieben wurde. Bruns setzt die Geschichte des vorderen Lappenschnittes in seinen verschiedenen Modificationen, sowie die Ausführung seiner Methode an den verschiedenen Körperstellen nicht ohne Weitläufigkeit auseinander, auch unter besonderer Berücksichtigung der antiseptischen Verfahrungsweise, und er wendet sich hier wohl vorzugsweise an den praktischen Arzt. Wenn wir seine Schlussfolgerungen im Allgemeinen abgeben, so möchten wir doch sagen, daß zur Zeit der offenen Wundbehandlung um diese Methode einen höheren Werth zu haben schien, als eben jetzt; damals konnte man mit Entschiedenheit behaupten, daß diese Methode die Heilung beschleunige. Bei der mehr und mehr erreichten Vervollkommenheit der antiseptischen Methode wird, was Sicherheit und Schnelligkeit der Heilung betrifft, wohl zwischen allen Methoden der Gliederabsetzung kein grosser Unterschied gefunden werden; doch bleiben der Methode unbefruchteten Infectionen, wenn es sich darum handelt, einen größeren Theil des Gliedes erhalten zu können, und bei Operationen in infiltrirten Geweben, deren mangelnde Retractionsfähigkeit den Zirkelschnitt erschweren oder ungewöhnlich erscheinen lassen würde.

Neudörfer, Ignaz, aus der chirurgischen Klinik für Militärärzte. Mit 9 lithogr. Taf. u. 30 Holzschn. Wien, 1879. Braumüller. (XX, 429 S., 8 Taf. gr. 8., 1 Taf. qu. fol.) M. 11.

Es ist immerhin erfreulich, einen Autor zu treffen, der nicht ohne Weiteres in der Zeit von den meisten Chirurgen gelobte Pforten stößt. Freilich so böse, wie er gelegentlich thut, ist Neudörfer doch nicht; wenn er sich gegen Lister's Autorität viel-fach sträubt, im Großen und Ganzen folgt er doch seinen Spuren, aber er sucht doch bei seine eigenen Wege, und wenn er auch

nicht der Mann ist, ein entscheidendes Wort über die Theorie der Infectionen mitzusprechen, so ist er als Militärarzt geeignet, die antiseptischen Methoden (mit besserem Erfolge als Eschmarch und Hußmann) zu kriegschirurgischen Zwecken zu modificiren. Der Occlusionsverband mit antiseptischen Pulvern kann sich in der Civil-Chirurgie wohl zunächst nicht viele Anhänger erwerben, für die Militärchirurgie ist er in hohem Maße beachtenswerth, und wenn wir anders den bisherigen Erfahrungen Neudörfer's glauben dürfen, hat er auch schon seine Probe bestanden. In der ersten Abtheilung wird noch die Therapie der Erysipelas (Carbolinjectionen) besprochen, die der Ganglien und Congestions-Abscesse, wobei freilich nichts Neues oder Originelles herausschauf. Der auf vielerlei Dinge sich beziehende Cassistul zu folgen, würde uns hier zu weit führen. Im zweiten Abschnitt bespricht Neudörfer das Wesen der Catgut-Vigatur, bringt interessante historische Thatsachen über die Verwendung der Darmsaiten zu Vigaturen und eine Anzahl von Experimenten vor, um uns schließlich doch eigentlich nicht zu überzeugen, daß das Catgut keinen besonderen Reiz hätte. Für die Continuitäts-Vigatur, welche Neudörfer besonders bei Aneurismen in Form der temporären Vigatur (mit Abkürzung der Arterie) empfiehlt, will er die Rosshaare mit bestem Erfolg anwenden (Abschnitt III, S. 18 ff.); die Rosshaare sind auch statt der Drainageröhren zu verwenden. Um den Darm-saiten andererseits wieder zu einer zweckmäßigen Verwendung zu verhelfen, hat sie Neudörfer zur Gressio animalis benutzt, „ganz mit demselben Erfolge, wie wenn man Epidermistücker überpflanzt“. Wir wollen über diesen Gedanken lieber weiter nichts bemerken, ebensowenig über die Versuche der Wundbehandlung mit Benutzung von Goldschlägerhäutchen. Freilich geschrieben und wohl beobachtet sind die Thatsachen, welche sich im Abschnitt III, 1—6 ausgeführt finden. Das Uebrig über die Distorsions-Operation zur Behandlung des Genu valgum ist trotz der beigelegten Anmerkung ein sehr überreites (S. 293 bis 294). Auch in den späteren, meist ein wenig apophorisch geschriebenen Aufsätzen findet sich manches Beherzigenswerthe und übt Neudörfer auch an manchen neueren Erfindungen (rectale Reposition von Brüchen, Schnurzüge) eine treffende Kritik an. Die Modification der Trendelenburg'schen Tamponade der Trachea erscheint durchaus zweckmäßig; der transportable Glühofen wird Dank dem Thermovanten wohl nicht zur Geltung kommen. Es folgt dann ein statistischer Anhang über beobachtete Verlegungen und über die Operationen des Verfassers, und darauf eine Anzahl guter Tafeln, welche freilich manches Ueberflüssige enthalten; doch daß die Sache der Verlagsabhandlung, der wir in der Ausstattung des Buches alles Lob spenden dürfen.

Riedinger, Dr., Docent, chirurgische Klinik (im königl. Julius-hospitale zu Würzburg) vom 15. Juli 1877 bis 28. April 1878. Beiträge zur praktischen Chirurgie. Mit 14 Taf. Würzburg, 1879. Staudinger. (III, 204 S. Lex.-8.)

Der Verfasser, Docent in Würzburg, hat die chirurgische Klinik in dem Zeitraum von Linhart's Krankheit und Tod geleitet und giebt über diese Zeit einen interessanten Bericht, welcher sich zunächst mit Einrichtungs- und Geschichte des Julius-hospitals beschäftigt, und dann über die Art der Wundbehandlung und deren Resultate eine Uebersicht giebt. Im speciellen Theile wird nach Vorgang anderer Spitalberichte in topographischer Weise vorgegangen und überall die interessanteren und wichtigeren Fälle in genauen Krankengeschichten vorgeführt. Dazu werden sehr schöne Abbildungen von seltenen Vorkommnissen beigelegt. Riedinger hat überall in verdienstvoller Weise den neuen Methoden in der Chirurgie Rechnung getragen und wichtige Beiträge zur Chirurgie geliefert; die schönen Resultate, welche er erreicht, zeigen, daß der Verf. wohl im Stande war, das Interim in der Würzburger chirurgischen Klinik zweckmäßig

verhältniß kaum richtig; das Bedürfniß nach der *actio contraria* ist bringender als das nach der *directa*, womit jedoch nicht gesagt ist, daß nicht die Einstellung beider Klagen ins *Edict* gleichzeitig erfolgt sein kann. Man sieht aus dieser Anzeige, daß die Schrift vielfach zum Widerspruch reizt; aber man lieft die frische Darstellung mit steigendem Interesse. — t.

Made, Lie. theol., der kirchenpolitische Kampf und der Sieg des Staates in Preußen u. im deutschen Reich. Brandenburg. Weisheit. (V. 131 S. Erg. 5.) M. 2.

Der Verfasser will einem Bedürfniß vieler Zeitgenossen entgegenkommen, indem er den im Laufe dieses Jahrzehntes auf preußischem und bez. deutschem Boden geführten kirchenpolitischen Kampf „in seinem inneren und äußeren Gang zusammenhängend vor dem geistigen Auge der Geschichte vorüberziehen“ läßt. Den Ausgangspunkt seiner Geschichtsbetrachtung bildet das vaticanische Concil, dem viel zu viel Ehre geschieht, wenn es nach der allerdings populär gewordenen Vorstellung als die *causa movens* aller einzelnen Hefen jenes Kampfes aufgefaßt wird. Es folgt hierauf der Nachweis des unvermeidlichen Ausbruchs des kirchenpolitischen Kampfes und wird Rundschau über die mit einander ringenden Mächte gehalten. Im Weiteren sind die für den Ausbruch des Kampfes bestimmenden gewissen äußeren Anlässe erzählt und werden Kampfmittel und Kampfesart auf beiden Seiten dargestellt. Dabei haben die einzelnen Serien der kirchenpolitischen Gesehe, sowie die darauf erfolgten kirchlichen Reaktionen eingehende Besprechung gefunden. Das Ergebnis hat der Verf. im Titel seiner Schrift bereits kund gegeben: es ist der auf allen Punkten der Schlachtlinie gewonnene und bereits eingetretene Sieg des Staates. Zu loben sind vor Allem der gute Wille des Verf.'s, dem Staat zum Siege zu verhelfen, sowie die warme Vaterlandsliebe, welche in Allem eine Fieber führt. Von einer Zustimmung zu seinem Resultate kann insofern keine Rede sein, als dieselbe an die falsche Voraussetzung gebunden erscheint, daß jener Kampf schon ausgekämpft und die Entscheidung schon definitiv gefallen sei. Man kann also höchstens, was der Verf. als fertiges Resultat vorzeichnet, als ein *pium desiderium* im Hinblick auf die zukünftige Entscheidung sich aneignen. Schon die kurze Spanne Zeit aber, welche zwischen heute und der Veröffentlichung der Schrift verlossen ist, konnte den Verf. belehren, daß Manches inzwischen eingetreten ist, was er kürzlich noch als eitle Hoffnung der ömischen Partei bezeichneter (vgl. z. B. S. 33 das parlamentarische Uebergewicht), sowie das umgekehrt manches Ereigniß, als er als sicheres Kriterium der staatlichen Siegeshera verstand, sich hinterher als trügerisch erwiesen hat (vgl. z. B. S. 131: „all's Empfang in der Rheinprovinz“). Seine Geschichtsdiagnose erweist sich also nicht in Allem probefähig. Ueberhaupt ebt er es, den Mund etwas voll zu nehmen, und verfällt dabei nicht in Uebertreibungen aller Art. So kann man bei aller Sympathie für die Vertreter und die Sache des Ultracatholicismus doch gewiß nicht unterschreiben, „daß er eine selbständige kirchenmacht neben der vaticanischen Kirche“ bilde (S. 15), daß: sich „zu einer vollständigen, dem römischen Kirchenbium ich äußerlich überlegenen Geistesmacht in dem Bewußtsein der rmanischen Welt emporgehoben habe“ (S. 16), daß er „einen tiefen Riß in das Fundament des alten Kirchensystems gebracht, welcher in der germanischen Welt immer drohender auseinanderreißt, um endlich das ganze Gebäude zu sprengen“ (S. 31), daß „Tausende“ ihm nach dem preußischen Altkatholikengebe zugefallen seien (S. 100/101). Ebenso unzuverlässig ist es häufig mit den Rechtsbetrachtungen des Verf.'s bestellt. So id beispielsweise die Ausführungen über die staatsrechtlichen Insequenzen des Vaticanums (S. 1—9), über die rechtliche Bedeutung des preußischen Schulgesetzes vom 11. März 1872 (S. 45), sowie über Grundgedanke und Wirkungen des Civil-

standsgesetzes (S. 72/73) völlig schief gerathen. Auch die Beurtheilung der preußischen Mairgesetze ist im Einzelnen nicht widerspruchsfrei. So wird, um nur Eines anzuführen, S. 81 angegeben, daß dieselben in Nichts in das innere Gebiet des katholischen Glaubens, sondern nur in das „äußere Verfassungsgebiet“ (?) der römischen Kirche eingegriffen haben, und doch S. 113 richtig ausgeführt, daß die katholische Kirche eine Trennung von Dogma und Verfassung nicht kennt und verträgt. Alles in Allem fehlt manchen Partien der Arbeit die Sorgfalt im Kleinen. Nichts desto weniger ist die Schrift für denjenigen Leser, der sich das Irdischmüßige zurecht zu legen weiß, anregend und belehrend und jedenfalls ist die Grundröße, unter welcher der Verf. den ganzen Kampf betrachtet (vergl. namentlich die vortrefflichen Ausführungen S. 63 ff.), richtig getroffen. K.

Stobbe, Otto, Handbuch des deutschen Privatrechts. 3. Bd. Berlin, 1878. 8. (VIII, 435 S. gr. 8.) M. 8.

Die beiden ersten Bände dieses vortrefflichen Handbuchs haben den allgemeinsten Beifall gefunden, und diesen Bänden schließt sich der dritte Band nicht nur würdig an, sondern es scheint uns derselbe neue Vorzüge zu besitzen. Des Autors Kräfte sind mit dem Fortschreiten auf seiner Bahn gewachsen; sein klarer Geist beherrscht noch mehr das mit größter Sorgfalt zusammengestellte reiche Material.

Gewissermaßen als Nachtrag zum zweiten Bande „Sachenrecht“ wird im Anfang dieses dritten Bandes als „drittes Buch“ das Urheberrecht behandelt. Das vierte Buch enthält das Forderungs- oder Obligationenrecht, dasselbe zerfällt in drei Abtheilungen, nämlich 1) allgemeine Grundsätze, 2) die einzelnen Forderungen aus Verträgen, 3) die einzelnen Forderungen aus Delicten. Daß in der zweiten Abtheilung (§ 189) der Verlagsvertrag und in der dritten Abtheilung (§ 205) die Folgen der Verletzung des Urheberrechts besprochen werden, ist zwar vom Standpunkte des Systems nicht zu tadeln, aber es liegt darin doch die Zerreißung einer einheitlichen Materie, was praktische Nachteile hat. Die kurze Inhaltsangabe zeigt, daß gerade dieser dritte Band dem modernen Leben besonders nahe tritt und so ein erhöhtes Interesse gewinnt.

Im Einzelnen hat uns namentlich gefallen die geistvolle und scharfsinnige Darlegung der rechtlichen Natur des Urheberrechts (§ 188), und wir glauben, daß dem Verf. gelungen ist, diesen juristischen Protesen richtig zu charakterisieren. Ueber den bekannten Leipziger Theaterproceß finden wir S. 45 nt. 4 nur eine kurze Bemerkung, welche des Autors Stellung in dieser Streitfrage nicht erkennen läßt. Die Literatur ist dort nicht vollständig angegeben, was freilich darin seinen Grund haben mag, daß dieser Theil des Buches schon vor längerer Zeit gedruckt ist. Ganz vortrefflich sind auch die sehr praktischen §§ 159, 170 über die Versteigerung und über den Vertragsabluß durch Stellvertreter. Die Klarstellung des oft verkannten Unterschiedes zwischen Ordre- und Legitimationspapieren einerseits und den wahren Inhaberpapieren andererseits (§§ 178—180), sowie die Erörterung des Reichsgeldstückgesetzes S. 395 ff. verdient vollste Anerkennung. Die äußere Ausstattung ist dem Werthe des Inhalts nicht ganz entsprechend. Möge der Schluß des Werkes bald nachfolgen.

Schneider, Eugen, die Landesulturgesetzgebung des preußischen Staates für Auswandererungen mit Anhang der Provinz Hannover. I. u. 2. Abschnitt. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Poppel. (V. 352 S. Erg. 8.) M. 10.

Die erste Hälfte dieses sorgfältig gearbeiteten Werkes, die bis jetzt allein dem Ref. vorliegt, ist von dem Schicksal bedroht, unmittelbar nach ihrem Erscheinen zu veralten. Der Verfasser giebt nicht eine wissenschaftliche Bearbeitung, sondern nur eine Zusammenstellung aller auf das preußische Auswandererungs-

verfahren bezüglich Vorschriften. In diesen Tagen aber (Anfang November 1879) hat die Regierung dem Landtag den Entwurf eines neuen Gesetzes betreffend das Verfahren in Auseinandersetzungsangelegenheiten vorgelegt. An dem Zustandekommen des Gesetzes ist nicht zu zweifeln. Der Verf. wird sich der Aufgabe nicht entziehen können, die betreffenden Abschnitte seines Werkes umzuarbeiten, wenn dasselbe für den praktischen Gebrauch, für den es bestimmt ist, nutzbar bleiben soll. Der Verf. hat bei seiner Zusammenstellung die in preussischen Werken dieser Art so beliebte Methode befolgt, in den Rahmen des Hauptgesetzes alle übrigen gesetzlichen Bestimmungen, Verordnungen u. s. w. in der Form von Anmerkungen und Ergänzungen einzuschalten. Diese Methode hat unzweifelhaft praktische Vorzüge, sie hat aber auch die Nachteile, daß dadurch das Auffinden der einzelnen Stellen erschwert wird, daß die Uebersicht über den Zusammenhang des ganzen Gesetzes verloren geht, daß eine handwerksmäßige, an den Buchstaben und den einzelnen Paragraphen des Gesetzes sich klammernde Auslegung und Anwendung befördert werden.

Jahrbücher f. Nationalökonomie u. Statistik. Hrg. v. Joh. Conrad. 17. Jahrg. 2. Hb. 5. Hft.

Inh.: Herrn Siebeck, das Verhältnis des Einzelwillens zur Gesamtheit im Lichte der Moralfiktion. — Literatur. — Nationalökonomische Gesetgebung. — Miscellen.

Statistisches Monatsheft. Hrg. v. Bureau der k. k. Statistischen Central-Commission. Abt. A. 2. von Reumann, Spallart u. G. H. Schirmer. 5. Jahrg. 11. Hft.

Inh.: G. Ueberberger, die österreichischen Evarcassen im Jahre 1878. — B. Weiss, die Gekrennung in ihrer Abhängigkeit von den Getreidepreisen. — Mittheilungen u. Miscellen. — Literaturbericht.

Beiträge zur Erklärung des Deutschen Rechts etc. Hrg. von Rasmussen. 3. Folge. 3. Jahrg. 6. Hft.

Inh.: Kinkel, kritische Bemerkungen zu den Besitztheorien von Randa u. Uebering in ihrem Verhältnis und Gegensatz zum Pandektenrecht. (Fortf.) — Schupf, ein über die Beobachtung und Gestaltung des Pflichtteilsrechts. (Schl.) — Alb. Welter, vgl. einige Bemerkungen über die Natur der Interventionsklagen in der Executionslaßung. — Aus der Praxis. — Literatur.

Land- und Forstwirtschaft.

Nicklas, Carl, Rentenvorwalter etc., die landwirthschaftliche doppelte Buchführung in ihrer Einwirkung auf den Ertrag der Landgüter. Eine Ergänzung zu den Lehrbüchern über landwirthsch. dopp. Buchhaltung. Stettin, 1879. Hercke & Lebeling. (V, 127 S. Lex.-8.) M. 5.

Im ersten Theil behandelt der Verfasser die doppelte Buchführung und erörtert zunächst deren Nothwendigkeit für den rationellen Landwirthschaftsbetrieb; sich hierauf der Preisbestimmung der in der Wirtschaft erzeugten marktlosen Producte zuwenden, stellt er den Grundsatz auf, ihren Preis nur nach den Produktionskosten zu bemessen, ein Verfahren, welches nach Ansicht des Referenten den Zweck der doppelten Buchführung illusorisch machen würde, da z. B. von den Futtergewächsen ein Reinertrag nicht mehr nachgewiesen werden könnte, auch ihr Futterwerth gegenüber den Produktionskosten häufig in zu großem Mißverhältnis stehen würde und in Folge dessen die Vieh-Conti unrichtige Abschlüsse ergeben müßten. Werthwürdigerweises schlägt der Verf. im Gegentheil zu dem Verfahren bei der Verwertung der Futtergewächse beim Stallmist das entgegengesetzte Verfahren ein, indem er hier den Preis nach den in dem Mist enthaltenen assimilierbaren Pflanzennährstoffen bemessen haben will, was an und für sich richtig ist, aber doch einen schroffen Gegensatz zur Verwertung der übrigen marktlosen Producte bildet. Der zweite Theil beschäftigt sich mit dem Reinertrage der Landgüter, und legt der Verf. hierbei auf eine Anzahl Tabellen, welche die Erträge eines Uebes nachweisen,

augenscheinlich großen Werth, vielleicht auch mit Recht, da ihm die Betriebsverhältnisse, Boden, Klima, Lage etc. genau bekannt sein mögen, während sie den Leser kaum interessieren können, denn aus dem Buche erfährt er Nichts über diese Verhältnisse, ist somit auch nicht in der Lage, den Werth dieser langen Tabellen gehörig würdigen zu können.

Berichte über den landwirthschaftlichen Theil der Pariser Weltausstellung 1878, erstattet dem k. pr. Ministerium für Landwirthschaft, Domänen u. Forsten, Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (VI, 322 S. gr. 8.) M. 8.

Das Unternehmen des preussischen Ministeriums für Landwirthschaft, Domänen und Forsten, sich über die Landwirthschaft auf der Weltausstellung berichten und diese Berichte im Druck erscheinen zu lassen, ist dankbar anzuerkennen, weil diese Berichte, verfaßt von einer Anzahl tüchtiger Sachmänner, ein richtiges Bild der landwirthschaftlichen Branche geben werden. Die Reihe der Berichte eröffnet in bekannter sachgemäßer Weise Dr. Büttner über die ausgestellten Nupplpflanzen aller Zonen und die botanischen Lehrmittel. Darauf berichtet Prof. Dr. Freytag über die Kunstdünger und Kraftfuttermittel und tabellet in seinem lehrreichen Bericht die hervorzuhebende Verwendung sogenannter Specialdünger in Frankreich. Diesem schließt sich eine eingehende Beschreibung der französischen Rinderrassen aus der Feder des Prof. Dr. Berner an, und darf dieselbe für die Racenunde des Rindes wohl einen bleibenden Werth beanspruchen. Ueber Meliorationswesen verbreitet sich Dr. Gieseler, doch scheint dem Bericht zufolge diese Sparte nur in geringfügiger Weise vertreten gewesen zu sein, und Gleiches läßt auch der Bericht von Glose über die Lehrmittel erkennen. Die Landwirthschaft, die Bodensammlungen, Geräthe etc. bespricht Dr. Havenstein und die Selbstproducte Dr. Dreißig. Diesen beiden interessanten Berichten schließt sich ein Bericht von H. Behmer über die Schafzucht an, der in eingehender Weise den Einfluss des französischen auf das deutsche Merinofleisch schildert, sowie ein Bild der französischen Merinofleisch- und Wollschafzucht entwirft. Daraus tritt hervor der sehr competente Verfasser höchst sachgemäß die gesammte Schafzucht-Ausstellung.

Nümpker, Th., illustrierte Gemüse- und Obstkäuterei. Mit 400 in den Text gedruckten Holzschn. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (X, 524 S. Lex. 8.) M. 10.

Der vorliegende statische Band ist, wie der Verfasser selbst sagt, wenn nicht ausschließlich, so doch vorzugsweise den Bedürfnissen nicht gärtnerisch gekulturter Freunde des Gemüses und Obstbaues angepaßt und darnach der Stoff bald ausführlicher, bald mehr in gedrängter Form behandelt. Der erste, der Gemüsegärtner gewidmete Theil bespricht zuerst den Gemüsebau im Allgemeinen, seine Bedingungen, die dazu nötigen Werkzeuge und Einrichtungen. Dann folgt ein Verzeichniß der bei uns kultivierten Gemüse, die spezielle Darstellung der Verwertung und Bestellung des Gartens, die Ernte, das Ueberwintern des Gemüses und der Samenbau. Auch die Feinde unter den Thieren und die Krankheiten der Pflanzen finden genügende Berücksichtigung. Eine zweite sehr umfangreiche Abtheilung ist dem Bau der einzelnen Gemüse und ihrer Varietäten gewidmet; hier gruppiert der Verf. Kohlgewächse, Wurzelgewächse, Salatpflanzen, Spinat, Lauchpflanzen, Kürbisgewächse, Kürbiserfrüchte, Kürbisgewürze und Gewächse für Dauerculturen (Rhabarber, Spargel, Champignon etc.). Der zweite Haupttheil des Buches, den Obstbau umfassend, ist (mit Berücksichtigung der durch die Natur der Sache bedingten Abweichungen) im Großen und Ganzen ähnlich gegliedert. Die ganze Darstellung zeichnet sich bei waltendem Sachverständniß und wünschenswerther Kürze durch Klarheit aus, die auch dem Nichtfachmann bei praktischer Benutzung des Buches Zweifel wohl nicht aufkommen läßt.

Dazu kommen zur Erleichterung des Verständnisses zahlreiche gute, zu einem großen Theile sogar sehr vorzügliche Holzschnitt-
abbildungen, wie denn überhaupt die ganze Auffassung des
Wertes eine gute genannt werden muß. Möge dasselbe daher
zu Verbreitung finden, die es verdient.

Richtweisungen aus dem forstlichen Versuchswesen Oesterreichs. Hrsg.
von H. v. Sedendorf. 2. Band. 2. Heft.

Inh.: Oskar Simon, über das Problem der Stammbauung
 die Grundlage der Berechnung von Formgabeln und Massen-
 gabeln. — G. Reuß jun. und J. Reutler, Mittheilungen aus einem
 Bericht: Pfanzung auf der fürstlich Gellertse-Mannsfeld'schen Do-
 maine Döblich. — Adamund Klegler, Beiträge zur Lehre von
 den Moosdecken und von der Waldtüren. — Derl., Beobachtungen
 über die Abfuhr meteorischen Wassers entlang den Hochwägen. —
 Franz A. v. Schönell, weitere Untersuchungen über den Abjüngs-
 prozess von verholten Äzigen.

Zentralblatt für das gesamte Forstwesen. Hrg. v. Gust. Hempel.
5. Jahrg. 10 u. 11. Heft.

Job. — Desf., comparative Untersuchungen über die Wirkung von Dünge-
materialien auf das Wachsthum von Bäumen. — Franz S. Schwab-
er, Beantwortung der Frage: Auf welche einzelne Art und
Weise ist die Koblrida auf ihren Vertheilungsbalt? — Job.
Straschnig, Kurbirnen von Kottalensformern auf Grund des Prä-
natalebens. — G. Aler, über den Uebermüthungsproceß der Rad-
koller nach gefestelter Stellung. — Ein verfeßbarer Waffstab zur
Bestimmung der Säureeinstellung aus des ähmlichen Schnittabdringens
in Säbelschleife. — Guse, Beiträge zur Umwandlung der Bodm-
schichtstoffe. — Die württembergische und badische Forstverlei-
gung in Bezug auf Waldrohung und Wald-Devolution. — Gm-
hewel, ein neuer Reimapparat. — V. Samvel, aus dem Trif-
schleife. — Literarische Gerichte. — Neuere Erscheinungen der Litera-
tur. — Miscellen. — Mittheilungen. — Personalnachrichten.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

schubert, Dr. Friedr., Gymnasialprof. u. Privatdoc., **Miscellen zum Dialekte Altkman's**. Wien, 1879. Gerold's S. (77 S. gr. 8.) M. 1. 20.

Der Verfasser behandelt zu Anfang seiner „Nachlese“ (§. 3) einige von Spilias, de Aleanis poetae dialecto, Studien X, S. 329 ff. übersehene, zum größeren Theile allerdings in verderbtem Zustand überlieferte alismanische Fragmente, die sich in einer Florentiner Handschrift des Etymologicum Magnum befinden (Miller, melanges delitté rature Grecque, Paris 1868). Eine etwas größere Ausbeute lieferte ihm die von Bloß, Hermes XIII, S. 15 ff. mitgetheilte neuere Collation des Pariser Usman-Fragmentes, die freilich seitdem wieder von einer neuesten Durchsicht des Pappros (Bloß, Hermes XIV, S. 466 ff.) überholt ist. Durch diese nachträgliche Revision erscheint jetzt alles als gegenstandslos, was Schubert zu παρών ἀγλαμα (§. 6 f.), τοιγλάνος (§. 12), ἀγλαμα (§. 14) vordringt. In einer hierauf folgenden Unterzählung über die vorstige Accentuation will Schubert die abweichende dorische Paroxytonie der lominative consonantischer Stämme (παῖδες; νᾶς ὀνίρας) bei den von den Grammatikern angeführten Worten durch die Einweisung des ursprünglichen Stammeslauts erklären. Den Haupttheil der Arbeit bilden kritische und etymologische Veränderungen ausgewählter alismanischer Worte. Einzelne werden nun gern zustimmen, so dem Zurückgreifen auf das überlieferte πρῶτος ss fr. 34, 6, der Erklärung der πολέματος ὁππῆς r. 34, 2 als der „fadelglänzenden“ Dionysiosfeier (mολλὴς ἔχουσα), der mit Bergl's Erklärung übereinstimmenden Bedeutung von πῶρος κλῶρος „Schlachttümmel“ Pap. I 10; vieles ist aber verfehlt, so z. B. die Conjectur δαῖτα fr. 34, 5, die Erklärung von ἀγλαμα fr. 122 aus einem vermurheten, von Burzel gar fälschen und dem a intensivum gebildeten ἀγλωος, als sich zu ἀγλωος entwickele, weil „das Wort stets am Versende steht, so daß jenes ein bequemes Mittel bot, den spondeeus des fünften Fußes zu besetzen“. Im Zusammenhang damit hebt die abenteuerliche Vermuthung, bei Hesych. s. γ. ῥῶρος

sei statt der verderbten Worte *οὐ δὲ τὴν παλαιάν ὄνησιν* zu lesen:
οὐ δὲ τὴν παλαιάν [χοῖο]ον ἢ σὺν. R. M.

Cassii Felicis de medicina. Ex graecis logicae sectae auctoribus liber translatus sub Artaburo et Calepio consultibus (anno 447) nunc primum editus a Valent. Rose. Leipzig, 1879. Teubner. (X, 260 S. 8.) M. 3.

Der unermüdblichen Thätigkeit Valentin Kose's in der Herausgabe unedierter oder schwer zugänglicher Werke verdanken wir jetzt auch den jüngsten aller römischen Aerzte des Alterthums, Cassius Felix. Dieser bisher unbekannte Autor, ein Afrikaner des fünften Jahrhunderts (denn von Kose's verschiedenen Versuchen, die Bezeichnung *artensis* zu erklären, ist die Emendation *Cirtonsis* jedenfalls der empfehlenswerthe), folgt vorzugsweise dem Galenus und Pseudo-Galenus, behandelt die Verdauung und besonders die Heilung aller Krankheiten sehr ausführlich und zwar in einem Latein, welches zwar selbstverständlich aller Kunst, aller Rhetorik, auch alles Schulpfles der früheren Sprache bar ist, aber zur Erkenntnis eines wirklich populären Idioms dennoch nur in geringem Grade die Hand bietet. Was er davon enthält, giebt der Indez an. Das Werk ist uns in drei Handschriften des 11., 13. und 15. Jahrhunderts erhalten, und so wie Kose sich in dieser Sache eine Ansicht bilden konnte, von Kose mit richtiger Würdigung des Charakters der einzelnen Uebersetzungen hergestellt worden, so daß die Schlussworte der Vorrede wohl als allzu bescheiden rectificirt werden dürfen. Höchst sorgfältige griechische und lateinische Indices beschließen das Werk; doch wären dieselben wohl praktischer in einen einzigen Indez verschmolzen worden, da der lateinische gar viele griechische Worte enthält (es ist typographic p. 125, 23 auf S. 239 hinzuweisen), und die Zufälligkeit, ob Cassius das griechische Wort, welches er anwendet, auch übersezt oder nicht, eine solche Scheidung nicht rechtfertigt. Daß im Indez jedoch nur auf das Capitel, nicht auf Seite und Zeile verwiesen wird, erscheint als ein lästiger Uebelstand.

Trouvères belges. (Nouvelle Série.) Chansons d'am ur, jeux-partis, pastourelles, satires, dits et fabliaux par Gouthier de Soignes, Jacques de Cisoing, Carausus, Jehan Fremaux, Laurent Wagon, Raoul de Houdene, etc. Publiés d'après de Paris etc. et annotés par Aug. Sebelier, Associe de l'Académie royale de Belgique etc. Löwen, 1879. Lefever. (XXIV, 396 S, Lex.-8.)

Auf die von Herrn Scheler vor drei Jahren im Auftrage der Bräffeler Akademie herausgegebene Sammlung von Gedichten belgischer Trouvaders ist in vorstehendem Werke eine neue Serie gefolgt, die ebenfalls in einem stattlichen Bande die Poesien belgischer Poeten vornehmlich des 13. Jahrhunderts enthält. Gouthier de Soignies, Jacques de Gisoing, Carafas und andere Dichter *minimorum gentium* nehmen einen nicht unbedeutlichen Theil dieser Sammlung für sich in Anspruch. Ein bedeutender Bruchtheil der hier abgedruckten Poesien ist allerdings schon früher veröffentlicht worden; aber ein Wiederabdruck ist schon deshalb gerechtfertigt, weil Dinaut, der frühere Herausgeber der hier wiederholten Gedichte, in seinen *Trouvres artésians, brabançons* etc. oft nur sehr unzuverlässige und willkürliche entstellte Texte geliefert hat. Außerdem aber liegt es ja in dem Plane des von Herrn Scheler geleiteten Unternehmens, die Werke derjenigen mittelalterlichen Dichter, welche in Belgien einmageren heimatlicherechtigt sind, in einer Sammlung zu vereinigen. Doch find manche Stücke auch hier zum ersten Male publicirt. Darunter ist von ganz besonderem sprachlichen und literarischen Interesse das S. 170 ff. unter dem Titel *la prise de Nueville* abgedruckte Gedicht eines unbekannten Verfassers. Es begegnet uns in demselben eine ganz eigenthümliche Sprachmischung. Der zu Grunde liegende Dialekt ist der picardische (im weitern Sinne). Daneben aber erscheinen aus dem Flämischen stammende Ausdrücke und Beeinflussungen der franzö-

fischen Laute (van für fr. da, do für fr. la, la; farlet für varlet). Ob wir es hier mit einem wirklich gesprochenen Mischballette oder mit einer auf komische Wirkung zielenden Sprachmischung zu thun haben, wäre noch zu untersuchen. Von den in dieser Sammlung vertretenen Dichtern besitzt Raoul de Houdenc den bekanntesten Namen. Wenn man nicht mit Ferd. Wolf dieien Trouvère aus dem Hennegau stammen läßt, so kann man sich allerdings fragen, wie Raoul in diese Gesellschaft von belgischen Poeten gerathen ist. Denn der Herausgeber selbst hält dafür, daß Raoul's Heimath die Picardie ist (je suis de Picardie: vois de Paradis), während die andere Annahme sich nur auf eine mißverständene Stelle bei Huon de Méry (hennier f. hasnier oder ahancier) stützt. Gleichwohl sind wir dem Herausgeber dankbar, daß er die drei literarisch wichtigsten allegorischen Gedichte in seine Sammlung aufgenommen hat, denn bisher hat man sich dieselben aus drei ganz verschiedenen Publicationen zusammensuchen müssen. Hier aber stehen lo *Songe d'Enfer*, la *Voie de Paradis*, *Le Roman des Ailes* in guten, zuverlässigen Abdrücken bei einander. Die schwierige philologische Aufgabe der Herstellung kritisch reiner Texte zu lösen, ist Herrn Scheler's Absicht nicht gewesen. Bei dem untergeordneten poetischen Werthe der von ihm publicirten Werke hielt er es für wenig lohnend, durch müßige Untersuchungen festzustellen, welche handschriftliche Ueberschrift den besten Text bot. Der genaue Abdruck einer Handschrift genügt und es wurden nur offenbare Schreibfehler verbessert. Das Verfahren Herrn Scheler's verdient immerhin den Vorzug vor der Manier vieler älteren Herausgeber, den Text durch eigene Erfindungen und vermeintliche Verbesserungen willkürlich zu verunstalten. Dennoch hat der Herausgeber sich die Arbeit nicht zu leicht gemacht, sondern neben der dem Druck zu Grunde liegenden Handschrift auch andere Manuscripte collationirt und wichtige Varianten unter dem Texte beigegeben. Die Provenienz ist überall angegeben und gestattet dem Leser ein selbständiges Urtheil über die verschiedenen Textgestaltungen. Der Schwerpunkt der philologischen Arbeit des Herausgebers liegt in den erklärenden Anmerkungen, deren Hauptinhalt lexikalische und grammatische Bemerkungen bilden, die nicht allein dem Anfänger ausgiebige Belehrung bieten, sondern auch Vorergründeten Förderung des Wissens versprechen, wie es bei des Herausgebers bisherigen geschätzten Arbeiten auf grammatischem Gebiete nicht anders zu erwarten war.

A. B. - II.

Baebler, Dr. J. J., Prof., *Samuel Henzi's Leben u. Schriften*. Aarau, 1879. Sauerländer. (119 S. gr. 8.) M. 2.

Die Lebensgeschichte und die Schriften des Berner Patrioten Samuel Henzi, der dem Interesse der Deutschen durch Lessing's Tragdiensfragment nahe gerückt ist, werden uns von dem in der einschlägigen Literatur wohlbewanderten Verfasser dargestellt. Allerdings bietet er uns kein völlig abgerundetes Bild von der geistigen Entwicklung seines Helden und knüpft auch an die Darstellung nur wenig selbständiges Raisonnement an, dafür enthalten aber die Mittheilungen und Auszüge aus den schwer erreichbaren Pamphleten und Zeitschriften Henzi's eine Fülle von interessantem Stoff; besonders eingehend ist über die in französischer Sprache abgefaßten kleinen Schriften berichtet, in welchen Henzi im Streit zwischen Gottschd und den Zürichern im Widerspruch zu den sonst Gottschebaniisch gesinnten Berner Gelehrten zu Gunsten Bodmer's eingriff, die Mittheilungen Danzel's und Morlöfer's über das Verhältniß der Berner zu Gottschd erhalten dadurch eine erwünschte Vervollständigung. Diese Stellung Henzi's wird auch durch Auszüge aus seiner Correspondenz mit Bodmer erläutert. Ferner sind die Beziehungen Henzi's zu Preußen und Friedrich dem Großen geschildert, in die er zu Neuchâtel während seines Exils hineinlank; Beziehungen, die ohne Zweifel mit dazu beitrugen,

Lessing's Interesse zu erregen, denn von Neuchâtel aus waren ja auch jene Correspondenzen der *Vossischen Zeitung* geschrieben, welche die Quelle zu Lessing's Tragödie wurden. Ueber die Tragödie, in welcher Henzi die Tell-Sage behandelte, Grissler on *l'ambition punie*, ist fälschlich hinweggegangen, da dieselbe bereits von Kochholz in seinem Buche über Tell und Gessler ausführlich besprochen ist. Dagegen wäre eine eingehendere Behandlung der interessanten Beziehungen Henzi's zu seinem Freunde Samuel König erwünscht gewesen. Offenlich fährt der Verf. mit seinen Mittheilungen über diese so merkwürdige Periode der schweizerischen Literatur- und Gelehrtengeschichte noch weiter fort.

Alterthumskunde.

Presuhn, Emil. *Pompeji*. Die neuesten Ausgrabungen von 1874 bis 1878. Für Kunst- u. Alterthumsfreunde illustriert, herausg. etc. Sieben Abth. Mit 60 Taf. nach Originalzeichnungen von Discanno etc. Leipzig, 1878. T. O. Weigel. (Text: 36 Bl. u. Taf. Lex.-4.) M. 60.

In der gleichen Ausführung wie in dem im Jahrg. 1878, Nr. 51, Sp. 1673 f. d. Bl. von uns besprochenen Werke und zum Theil unter Wiederholung der schon dort publicirten Tafeln veröffentlicht der Verfasser in dem vorliegenden, das er selbst als eine Art Ergänzung zu Overbeck's Werk über Pompeji bezeichnet, dessen dritte Auflage gerade bis zum Jahre 1874 geht, eine Anzahl Wanddecorationen, Fußböden, Geräthschaften, Grabsitten und sonstiger Fundstücke aus den in den Jahren 1874 bis Anfang 1878 neu ausgegrabenen Häusern Pompeji's, nebst Grundplänen der einzelnen Insulae, aus welchen die publicirten Gegenstände entnommen sind. Die sieben Abtheilungen, aus welchen das Werk besteht, sind, ebenso wie das Vorwort, jebe einzeln paginirt. Die zu jeder Abtheilung gehörigen Tafeln sind ohne Nummern, obgleich im Texte fortwährend von Tafeln I, II, III etc. die Rede ist; doch ist am Schluß des Textes jeder Abtheilung eine Uebersicht der Tafeln, außerdem eine Uebersicht der speciellen, die hier behandelten Gegenstände betreffenden Literatur beigefügt.

Abtheilung I behandelt das Haus des L. Caecilius Iucundus (Regio V, insula I, Nr. 26) wobei auf den Taff. VII und VIII einige der bekanntesten mit Schnitten beschriebenen Holztäfelchen nach der Publication von De Petra (*Le tavolette cerate di Pompei*, Rom 1876) gegeben sind.

Abtheilung II ist dem „Haus mit den Bilderinschriften“ (Reg. V, ins. I, Nr. 18) gewidmet. Wenn der Verf. hier S. 5 bei der Beschreibung des auf Taf. IX ohne Farben abgebildeten, die verlassene Ariadne darstellenden Wandgemäldes in Bezug auf die zu Häupten der Ariadne stehende weibliche geschnittene Figur sagt: „Nemesios zeigt das Gornthäul und beschwört die Vergeltung herauf“, so ist, ganz abgesehen von der Richtigkeit der Deutung dieser Figur als Nemesios, jedenfalls die Bezeichnung, daß dieselbe „das Gornthäul zeige“, völlig aus der Luft gegriffen: die Figur zeigt mit der Rechten auf das in der Ferne sichtbare Schiff, während sie die Linke auf die linke Schulter der Ariadne legt. Betreffs der S. 5 kurz erwähnten Malereien mit griechischen Beschriften, welchen das Haus seinen Namen verdankt, ist dem Verf. die treffliche Abhandlung von Carl Dittber, *Epigrammatum gnaecorum Pompei repertorum trias in tabula lithographa expressa et C. D. commentariolo illustrata* (Zürich 1876), entgangen.

Abtheilung III behandelt das Haus des Vesontius Primus (Reg. VI, ins. XIV, Nr. 20), nach dem auf Taf. II abgebildeten Gemälde (das jetzt auch bei F. Niccolini, *Lo case ed i monumenti di Pompei. Descrizioni generale* Tav. LXXIV in Farben publicirt ist) auch das Haus des Orpheus genannt. Das auf Taf. IX abgebildete Wandgemälde aus der Fregura

nieses Hauses (ein Landschaftsbild mit mythischer Staffage) stellt vielleicht eine Scene der Argonautenfahrt (die Begegnung der Medea mit Jason bei dem Heiligtum der Hekate unter dem Schutze der Athene) dar. In dem S. 6 mitgetheilten Graffito, das der Verf. irrig als Frage ausfaßt („Wer verbietet die Liebe, wer bewacht die Liebenden?“), ist, wie der Vers lehrt, das jus beidemale doppelt zu lesen:

Quisquis amare uelat, quisquis custodit amantes,
Nil nisi.....

Bergl. das im *Bullettino* 1876, Nr. XI, S. 233 mitgetheilte Graffito, in welchem am Anfang ebenfalls Quis statt Quisquis geschrieben ist.

Abtheilung IV bezieht sich auf „die neue Füllonica und Nachbarshäuser“ (Rog. VI, ins. XIV, Nr. 21—32. Die scurrile Bemerkung über die Figur der Stopia auf dem Gemälde der „angelnden Venus“ (Zaf. VII) auf S. 5 („wer will, kann sich an ihr des schönen Mädchens Waise vorstellen“) hätte der Verf. noch lieber unterdrücken sollen. Daß die Bezeichnung des auf Zaf. VIII abgebildeten Knaben mit der Traube als „Satyrknaben“ mindestens zweifelhaft ist, hat bereits A. Rau (*Bullettino* 1876, Nr. III, S. 50) bemerkt. Sehr störend ist die auf S. 5 zweimal vorkommende Schreibungsfehler.

Abtheilung V behandelt die Süd- und Westseite der XIV. Insula, d. i. die Häuser Rog. VI, ins. XIV, Nr. 1—17 und Nr. 33—44, unter denen besonders die Schenke (Nr. 35, 36) auch die darin entworfenen Bilder mit Beischriften, Scenen aus dem antiken Wirthschaftsleben darstellend (Zaf. VI und VII) von Interesse ist. Die beiden stehenden Figuren auf dem zweiten Bilde (Zaf. VI rechts) sind sicher nicht Frauen, wie Presuhn S. 4 angiebt, sondern Männer, wie schon Rau (*Bullettino* 1875, Nr. VIII, IX, S. 193) richtig erkannt hat. In der Beischrift des vierten Bildes kann, wie die Abbildung Zaf. VII rechts zeigt, unmöglich NON II, wie Presuhn S. 4 giebt, sondern nur VOXXI. (so Rau a. a. O.) oder NOXXII gelesen werden. In dem auf Zaf. III unten publicierten Graffito ist nicht mit Presuhn S. 5 Chadius Ventrio, sondern C. Hadius Ventrio zu lesen; vergl. *Bullettino* a. a. O. S. 190.

Die beiden letzten Abtheilungen behandeln ebenfalls ganze Gebäudegruppen: Abth. VI die XIII. Insula der VI. Region hier ist im Text S. 5 durch einen Druckfehler GATIUM statt IACIUM gegeben), Abth. VII die beiden Insulae IV und V der IX. Region: ein Plan dieser beiden Insulae ist nicht beigefügt, weil die Ausgrabung derselben beim Abschluß des Werkes I. Februar 1878) noch nicht vollendet war; man findet einen solchen, vorerstigen für die Thermen, jetzt im *Bullettino* 1878, Nr. XII, S. 252. Bu.

leymann, Heinr., die Knöchelspielerin im Palazzo Colonna zu Rom. Mit 2 Taf. u. 2 Holzschn. Halle, 1877. Niemeyer. (25 S., Lex.-4.) M. 3.

(Zweites halleisches Winkelmannsprogramm.)

In der vorliegenden Abhandlung veröffentlicht der Verfasser zum ersten Male die sogenannte Knöchelspielerin des Palazzo Colonna zu Rom, welche früher für eine Niobide galt und seit E. D. Visconti wohl allgemein als eine durch falsche ergänzungen entstellte Replik der bekannten österr. wiederholten benutzung eines am Boden mit Astragalen spielenden Mädchens angesehen wird. Von dieser Auffassung weicht der Verf. insofern ab, als er zwar die Viscontische Deutung der Figur acceptiert, aber die Möglichkeit, daß in der Figur eine bloße Replik der Astragalenpielerin zu erkennen sei, bestreitet. Nach einer neuen Untersuchung des Originals erklärt er den sehr rohen porträtartigen Kopf der Statue, welcher (wie die mitgetheilte Reproduktion zeigt) auf einem ungewöhnlich breiten Hals an einer kaum möglichen Stelle hart an der rechten Hüfte sitzt, für alt und zugehörig; den rechten Arm, der nach der Astragalenpielerin gefaßt sein müßte, während er halb er-

hoben ist, für im Wesentlichen richtig ergänzt. Das Mädchen sei nicht würfelförmig dargestellt, sondern im Streite mit einer vor ihr stehenden Gespielin zu denken, die ihr das Spiel abgewonnen habe, und zu der sie mit ungeschöner aufgeregtem Gesichtsausdruck und klagernder Geberde der rechten Hand aufsehe. Es liege also nicht eine Replik, sondern eine neue Umbildung des Motivs der Astragalenpielerin in dem Werke vor, und dasselbe repräsentiere mithin „eine eigene vorläufig nur in diesem einen Exemplare vertretene Species“ von Knöchelspielerinnen. Ausgehend von diesem Monum. bespricht der Verf. die außerordentlich zahlreichen, und theilweise wieder vermehrten antiken Darstellungen des Astragalenspiels, geordnet nach den einzelnen Denkmälerebenen. Das Verdienstliche dieser Materialsammlung, welche der bekannten archäologischen Gesammtkeit des Verf.'s zu danken ist, würde durch größere Uebersichtlichkeit der Zusammenstellung und schlagwortartige Formulierung der Hauptzüge in der Beschreibung der einzelnen Monum. eine Steigerung erfahren haben.

Bullettino di archeologia e storia Dalmata, Red. M. Glavinici. Anno II. Nr. 2—8. 1879.

Inh.: Cenot archeologico-epigrafici sui distretti di Zara, Benkovac, Knin, Sebenico. — Di alcuni massi sepolcrali nel distretto d'Ismok. — Rovine antiche nel distretto politico di Benkovac. — Vicende storiche della Dalmazia dai tempi più remoti all'epoca di Augusto. — Rassegna — Ieruzioni inedite. — Falsificazioni di documenti. — Derivazioni etimologiche dei nomi Dalmacia e Delminum. — Osservazioni sull'atto di dedizione di Cha-Fisole. — Ceremonie dei conti di Spalato. — La prigionia delle regine Elisabetta e Maria nel castello di Novigrad. — Rettifica riguardante l'atto di dedizione di Cha-Fisole. — Supplemento.

Vermischtes.

Universitätschriften.

Halle a/S. (Inauguraldiss.), G. Fr. Böhm, über die Wirkungen des ätherischen Lichts. (69 S. 8.) — Walter Fischer, über die Ausfüllungen der Gebirgsunterhöhlen außer und in dem Wechsel mit den Vorkäufen zu ihrer Verdrängung. (116 S. 8.) — Ernst Weber, über den Gebrauch von devoir, laisser, pouvoir, savoir, croire, vouloir im Altfranzösischen, nebst einem vermischten Anhang. (37 S. 8.)

Schulprogramme.

Freiburg (Gymnas. Albertinum), Germ. Roth, die vier Species in den Elementen der Geometrie. 2. Ab. (25 S. 4.) — Klagenfurt (Staatsgymnas.), Adolb. Weingaß, über das Wesen des griechischen Arcutes u. seine Bedeutung. (25 S. gr. 8.) — Straßburg (Realschul.), Gm. Adler, die socialpolitischen Grundlagen der Pädagogik. (56 S. 4.) — Dir. Ludw. wlg. non scholas, sed vias. Heft II. (8 S. 4.) — Wiesmar (Gymnas. u. Realschul.), Joh. Kemmer, über den Gebrauch des pronomen relativum, besonders der dritten Person, bei Xenophon. (20 S. 4.)

München (Hödt. Handelschule), Beobachtungen u. Berechnungen über Brechung homocentrischen Lichtes an n parallelen Ebenen. Eine mathematisch-physikalische Abhandlung. Mit 4 Taf. (44 S. 4.)

Nachrichten v. d. kgl. Gesellschaft der Wissenschaften u. der G. A. Universität zu Göttingen. Nr. 15.

Inh.: Wären selbst, eine arabische Geheimschrift entziffert. — Benjey, Rigebe, VII. 18. 14. — Derf., Rigebe, III. 31. 21 und VIII. 41. 10, als Gründung zu dem Aufsp.: avavan und avatavus im Jahr. 1877. Nr. 15, S. 341 ff. — Echerling, ein Brief von Wang vom J. 1807 an Sophie Germain, veröffentlicht vom Principe F. Boncompagni.

Revue des deux mondes. XLIX^e année. 3^e période. Tom. 36. 2^e livr.

Inh.: E. Vacherot, la république constitutionnelle et parlementaire. — André Theuriel, Saint-Engol. Souvenir d'une plage bretonne. — Julien de la Gravière, la marine de Syracuse. II. L'expédition d'Agathole. — Th. Bentzon, Georgette. — Henry Houssaye, un maître d'école français. Théodore Géricault. — Alfr. Fouillée, la pena lit et les collisions de

gemachten. Erstbändige Zusammenstellungen im Charakter der
höchsten Vollendung und der Vätermannschen Ergänzungshefte,
Sietz's Handatlas u. d. h. habe ich vorwiegend zu Rathe gezogen. (Für
die Anatomie habe ich Quellen im Progamme des Gymnasiums
zu Standburg 1877, S. 10 angegeben.) Daß ich daneben, nament-
lich freilich für die folgenden Hefte, Handbücher wie die von Daniel,
von Albin, Walz, Gultze oft eingehend berücksichtigt habe, wird mir
niemand verargen, der einmal eine ähnliche Arbeit versucht hat. Oder
recipiert es Ladel, daß, wie ich S. VI bekannt habe, der treffliche
Leitfaden von Hann, v. Hochstetter und Hofmann mir mehrfach als
Beispiel gedient hat, und daß ich Steinhauser's Leitfaden manche An-
regung verdankt? Seine Werke sind von Männern verfaßt, die zu den
Korymben ihrer Wissenschaft zählen; möchten doch von ihnen recht
viele Verfasser von Leitfäden lernen!

Schließlich läßt der Recensent errathen, mein Werk gehöre zu
jenen, die nicht einmal dem Autor selbst nützen. Es kann diese
Apotheose aber sicherlich Nichts erweisen. Sie trifft jedenfalls für mich
nicht zu. Verdanke ich übrigens nicht meinem Werkden die mir doch
nützliche Belehrung durch den Recensenten?

Standburg, Nov. 1879. Heß, Director.

Hierauf geht uns von Seiten des Herrn Recensenten die
nachstehende Antwort zu:

Um mein ungünstiges Urtheil über den „Leitfaden der Schulan-
der Herrn Heß zu belegen, hob ich zwei Seiten heraus (23 u. 24)
und zählte die Irrthümer auf, welche dieselben enthalten. Ich betone,
daß sie zwei L. Seiten angehören. Selbst wenn sie einem anderen
Benutzer minder schwerwiegend erscheinen sollten als mir, wenn es
z. B. statt Irrthümer nur missverständliche Ausdrücke wären, würde
ihre Häufigkeit, die durch die L.ätze bezeugt wird, gerade für
ihren Leitfaden bezeugend sein. Aber ich kann nicht finden, daß Herr
Heß mein Urtheil abgewandt hat. Der Wortlaut dessen, was über
Guba gesagt ist, erlaubt gar keine andere Deutung, als daß diese
„Insel“ in ihren Gesteinen, Pflanzen u. Thieren mit ihrem Continente“
überseimf. Diese Behauptung ist für die Welt nicht, für die
Thiere sehr wenig u. für die Pflanzen ziemlich wenig zureichend.
Da sie nun für Guba den Charakter einer Continente“ in
höherem oder geringerem Grade in Anspruch nimmt, immer erzeugt
sie ein falsches Bild im Geiste des Schülers. Dazu genügt überdies
schon die Rebenzeichnung Gubas u. Gubas, welche in einem
Leitfaden mindestens unvorsichtig ist. — Die Classification der oze-
anischen Inseln in hohe und niedere würde an und für sich zulässig
sein, wenn nicht sofort die hohen als vulkanische und die niederen als
terracinischen angeschlossen würden. Aber das geschieht hier und das
ist es, was ich rüge, denn es gibt hohe oceanische Inseln, die
nicht vulkanisch, und niedere, die nicht terracinisch sind. Wozu soll
dann bei solcher Classification der Schüler die Trennung der Py-
renäen rechnen? — Den Ausdruck „da Vulkan aus einer langen
Kette“ hervorzuheben“ ist bezeichnend, weil die beiden Wörter
„Kette“ und „hervorzuheben“ unrichtige Vorstellungen erzeugen.
Man würde sich diesen Ausdruck in einer Universitäts-Vorlesung über
Vulkanologie zur Noth erlauben dürfen, weil da die Förm im Stande
ist, Bild und Begriff auseinanderzuhalten; aber in einem Leitfaden
ist dazurichtig zu vermeiden. Die Erdvölke ist eine Hypothese und
die Ausbreitung möglichst sich mehr durch fossile Ausmerfen
als durch Emportquellen. Man kann sagen, „der Vulkan ist auf-
gehoben“, oder nicht „er“ emporquellen“. — Den Absatz über die
terracinischen, der Herr Verf. selbst als verfassungsmäßigbedürftig an-
sieht, ist mit Dank anzuerkennen. — Für Norwegen bezeugen Sie Schären“,
er mau auf S. 24. Dieser Name ist nur im schwedischen Stärgard
an alle Schärennamen angewandt, in Norwegen heißen nur die Klippen
Fjäre, und unser deutsches Schären entspricht dem Sinn des schwed-
ischen Fjäre. — Ich wiederhole, daß ich nur die Fehler oder Unge-
nauigkeiten von zwei Seiten des Heßschen angeführt habe u. überlasse
em Leser, zu beurtheilen, ob sie von Gewicht oder nicht. Was die
Zweilen des Herrn Verf. anbetrifft, so finde ich mich in meinen be-
merkungen vollkommen gerechtfertigt, nachdem er selbst zugibt, u. a.
Daniel, v. Albin u. Walz „oft eingehend“ berücksichtigt zu haben.

Ich begreife nach diesem Gehändnis recht wohl, wie sein Leitfaden
zu den Ungenauigkeiten kommen konnte, die ich entstellen, denn
„Zweihändnis“ kann man in der That nicht arbeiten.
Friedrich Heß.

Entgegnung.

Der Besprechung meines Buches über den heliocentrischen Stand-
punkt in Nr. 45 d. Bl. erlaube ich mir folgende Darstellung des
berührten Punktes entgegenzusetzen.



Der geneigte Leser wird daraus ersehen, was es mit dem Vor-
wurf, als wollte ich „den Begriff der Kraft (als Geschwindigkeit)
durch die Gleichung $k = \frac{s}{t}$ definieren“ für eine Bewandnis hat.

Definition ist Gleichsetzung eines Begriffs mit der Summe
seiner Bestimmungsgründe. Es ist demnach im physikalisch-mathema-
tischen Sinne eine Definition, wenn ich den Begriff der Geschwindigkeit
der Bewegungsgröße $\left(\frac{s}{t}\right)$ gleichsetze. In aber Kraft die Ursache
der Geschwindigkeit, oder „Kraft die mathematische Voraussetzung für
den Grad der Geschwindigkeit“, so ist die Ursache der Wirkung der
Größe nach jedenfalls gleich, und ich darf daher Kraft wiederum der
Geschwindigkeit, und somit der Bewegungsgröße, somit $\frac{s}{t}$ gleichsetzen

Eine Umkehr in der Physik wird Jedem gelien, daß im physikalischen
Sinne der Begriff der Kraft durch den der Bewegungsgröße völlig
bestimmt ist. Daß aber diese Definition nicht vollständig, daß sie eine
bloße Formeldefinition ist, das eben behaupte ich, der ich den Begriff
der Kraft noch einmal inhaltlich als Wille definire. Daraus geht
also hervor, daß „Kraft“ eine doppelte, eine physische und eine meta-
physische Bedeutung hat, je nachdem der Begriff von der einen oder
anderen Seite der In's Auge gefaßt wird, und daher der eigentlich
verbindende Begriff der zwei Welten ist, oder recht eigentlich die ge-
meinsame Spitze zweier zusammengehöriger Scheitelpunkte einnimmt.
Ich nenne solche Begriffe, deren es noch mehrere giebt, janusförmige
oder Pivotsbegriffe. A. Hilbarg.

Hierauf geht uns von dem Herrn Recensenten die nachstehende
Antwort zu.

Der die Entgegnung von Hilbarg mit der Kritik in Nr. 45 ver-
gleicht, wird sich überzeugen, daß er die letztere sich zu Nutzen macht,
indem er den Begriff der Geschwindigkeit deutlicher als bisher von
dem der Kraft unterscheidet und ferner nicht so sehr die Kraft als die
Geschwindigkeit als das Physische dem Willen als dem Metaphysischen
entgegenstellt. Er erkennt hiermit thatsächlich den einen Einwand des
Recensenten als theilweise berechtigt an, wenn er auch gleichzeitig
immer noch nicht klar gemacht hat, daß bereits die Kraft als
etwas ausschließlich Metaphysisches anzusehen ist.

Im Uebrigen kann Recensent Hilbarg nur von Neuem auf den
Unterschied zwischen dem Begriffe der Geschwindigkeit und dem
Begriffe der Geschwindigkeit einer gleichförmigen Bewegung, welches
letztere allein in der Formel $k = \frac{s}{t}$ enthalten ist, hinweisen. Es
ist zu bemerken, daß die Entgegnung gerade diesen Einwand, den
Cardinalpunkt der Recension, übergeht. Damit verliert es also ganz
und gar den Heß in Nr. 45.
Göttingen. Carl Heberhoff.

Literarische Anzeigen.

Soeben erschien und ist von Leuschner & Lubensky, Univer-
sitäts-Buchhandlung in Graz, zu beziehen: [300]
*auty, Dr. Frz., k. k. Gymnasial-Director, Randbemerkungen
zu Servii Grammatici qui feruntur in Vergilii carmina
commentarii recensuerunt G. Thilo et H. Hagen, vol. I. fasc. I.
Lipsiae, MDCCCLXXXIX. 1 M. 50 Pf.
Separat-Abdruck aus dem Jahresberichte des k. k. I. Staats-
Gymnasiums in Graz vom Jahre 1879.)

Verlag von Friedrich Vieweg u. Sohn in Braunschweig.
(Zu beziehen durch jede Buchhandlung.) [286]
Grundriss der Anatomie des Menschen.
Von J. Henle.
Professor der Anatomie in Göttingen.
gr. 8. geh. Erste Lieferung: Knochen-, Bänder- u. Muskellehre.
Preis mit Atlas 6 Mark.

Im unterzeichneten Verlage ist erschienen:

[302]

Die Haftung des Staats

aus

**Rechtswidrigen Handlungen seiner Beamten.
Nach Deutschem Privat- und Staatsrecht**

von

Dr. Edgar Loening,ordentl. Professor der Rechte an der Universität Dorpat.
Preis 3 Mark.

Frankfurt a/M.

**Literarische Anstalt.
Rütten & Loening.**In der G. F. Winter'schen Verlagsbuchhandlung in Leipzig
ist soeben erschienen: [304]**Gerth, Dr. Bernhard, Prof. am Kgl. Gymnasium
zu Dresden-Neustadt, Griechisches Übungsbuch
unter theilweiser Benutzung von Feldhaus's-
Süpfle's Chrestomathie bearbeitet. Erster
Cur Jus (Quarta). gr. 8. geh.
Preis 1 Mark 60 Pf.**Verlag von **Gustav Fischer in Jena.** [297]
Soeben erschienen:**Das Eigenthum**

in

seiner socialen Bedeutung

von

Adolph Samter.

Preis: M. 9.

Verlag von **F. A. Brockhaus in Leipzig.**

[303]

Soeben erschienen:

Die natürlichen Existenzbedingungen der Thiere.Von **Karl Semper.**

Mit 106 Abbildungen in Holzschnitt und 2 lithogr. Karten.

Zwei Theile. 8. Geh. 11 M. Geb. 13 M.

(Internationale wissenschaftliche Bibliothek 39. und 40. Band.)

Von dem bekannten Zoologen **Karl Semper**, Professor an der Universität Würzburg, werden im vorliegenden Werke die Thatsachen und Hypothesen zusammengefasst, welche auf die Variabilität der thierischen Organismen Bezug haben, und insbesondere die Einflüsse dargelegt, welche die Umgebung, die leblose wie die lebende, auf das Entstehen und die Entwicklung derselben ausübt.In der unterzeichneten Verlagsbuchhandlung ist erschienen und
in allen Buchhandlungen zu haben: [306]**Geschichte**

der

Deutschen Literatur.

Ein Handbuch

von

Wilhelm Wackernagel.

Zweite vermehrte und verbesserte Auflage

besorgt von

Ernst Martin,

Professor an der Universität Strassburg.

1. Band. Preis 10 Mark.

Basel.

**Schweizerhausersche Verlagsbuchhandlung.
Hugo Richter.**

Soeben erschienen:

[301]

Theologik

oder

Encyclopädie der Theologie

dargestellt von

Dr. J. F. Rübiger,

ordentl. Professor der evang. Theologie an der Universität zu Breslau.

35 Bogen gr. 8. Preis 7 M.

Leipzig, Ende November 1879.

Fues's Verlag (R. Reiland).Verlag von **Bernhard Tauchnitz.**Soeben ist erschienen und durch alle Sortimentsbuchhand-
lungen zu beziehen: [300]**Lehrbuch**

des

katholischen und evangelischen**Kirchenrechts**

von

Dr. Emil Friedberg,

ordentl. Professor der Rechte an der Universität Leipzig.

Ein Band in grösstem Format. Brosch. 10 Mark.

Verlag der G. F. Winter'schen Buchhandlung in Korbilingen.
Soeben ist erschienen: [301]**Bluntschli, J. C., Kleine Schriften.** 1. Bd. Einzelne
Recht. 20 Bogen. 5 Mark.Der II. Bd. geschichtliche und politische, kirchliche und völk-
rechtliche Schriften enthaltend, ist unter der Presse.**Hofmann, J. Chr. K. v., Theologische Encyclopädie.**
Nach Manuscripten u. Vorlesungen
herausgegeben v. Lic. Reiser.**Berichtigung.**In der Anzeige von G. J. Ritter & Sohn in Berlin in Nr. 41
u. 45 (Sp. 1353 u. 1436) v. Bl. ist der Name des Herrn Berg-
mann (nicht Bergmann) zu lesen.**Antiquarischer Bucherverkehr.****Philologie und Sprachwissenschaft.**Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner werthvoller
Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu annehm-
baren Preisen gegen baar.Lieferung alter und neuer Bücher schnell und unter
günstigen Bedingungen.Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen stets un-
gehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche unter
Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Biblio-
theken gewährleistet wird.**Simmel & Co. in Leipzig.****Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner
Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen finden
reelle und coulant Erledigung.** [306]**Otto Harrassowitz, Antiquariate-Buchhandlung in Leipzig.**

jeder wird dieselbe mit größtem Nutzen gebrauchen. Aber nicht bloß des aufgeschaueten Materials wegen, sondern weil dasselbe größtentheils eigenthümlich, oft überraschend beleuchtet ist. Manche hergebrachte Vorurtheile werden dadurch beseitigt, oder auf ihr richtiges Maß zurückgeführt, viele neue Gesichtspunkte aufgestellt oder angeregt. Viele kleine Bemerkungen enthält gleich der erste Abschnitt, über die Rechtfertigungslehre, namentlich auch über die verschiedene Fassung derselben in verschiedener Zeit und deren Anlässe. Wie reich ist das Material, das für die eigenthümliche Beleuchtung der schon so viel besprochenen Abendmahlslehre beigebracht ist. Oder auch zu verhältnißmäßig untergeordneten Punkten, wie Melancthon's Stellung zur Trinitätslehre, oder seiner Kosmologie. Besondere Erwähnung verdient auch die Zusammenstellung seiner Ansichten über den Staat und was dazu gehört, über Schule, Gesellschaft, Kunst. Auch die Charakteristik der Melancthon'schen Geregte und seiner Philosophie, besonders die erste verdient rühmliche Erwähnung. Dabei ist anzuerkennen, wie namentlich in den letzteren Partien, den Abschnitten des zweiten Theiles und der Schlussabhandlung, der reiche Stoff im Ganzen in knapper Form und deutlicher Uebersicht gegeben ist. Alles das giebt der Leistung dieser Arbeit einen dauernden Werth. Dieser Werth konnte leicht ein noch viel größerer sein, wenn die Gesichtspunkte im Ganzen unbefangener und objectiver, damit zugleich auch klarer wären, und wenn die Reflexionen nicht durch manche Flüchtigkeit entstellt wären. Der erste Eindruck des ganzen Buches wird immer der sein, daß wir hier nicht sowohl eine historische Darstellung, als eine Apologie Melancthon's haben. Eine Apologie gegenüber von allen denjenigen, welche bei aller Verehrung für den großen Mann doch ihm weder volle Selbständigkeit noch volle Sicherheit zuschreiben können. Der Verf. will das Gegentheil beweisen, er nennt Melancthon den Ethiker der Reformation, und will alles Eigenthümliche, auch alle Schwäche eben aus der Herrschaft ethischer Principien ableiten. Was denn eigentlich dieses Ethische sei, das ist freilich nirgends gesagt, und wird auch aus der Anwendung nur theilweise klar. Die Kategorie ist so vag angedeutet, daß sie oft fast zur Phrase wird und jedenfalls zur Verschiebung des historischen Urtheils führt. Will man überhaupt einmal von mehr oder weniger ethisch reden, so ist ja für jeden Unbefangenen außer Zweifel, daß in der Fassung der Rechtfertigungslehre das Uebergewicht in dieser Richtung nicht auf Seiten Luther's, sondern Melancthon's ist. Des letzteren Eigenthümlichkeit erklärt sich daraus, daß er der Schulmann ist. Wer kann aber den Unterschied bei der Lehre von Freiheit und Gnade auf die Kategorie des Ethischen im Allgemeinen zurückführen. Wollen wir etwa Calvin den ethischen Charakter seiner Theologie absprechen? Hier müßte jedenfalls der Begriff erst genau bestimmt werden. Wie wenig man aber erreicht, wenn man beweisen will, daß bei Melancthon Alles aus einem Guß von Principien sei, dafür kann des Verf.'s Darstellung seiner Abendmahlslehre geradezu als Warnungsbeispiel gelten. Princip war hier überhaupt keines, als das der Moderation. Endlich die Abhandlung der Lehren von Kirche und Autorität giebt zwar im Wesentlichen Alles an seinem Orte, aber vor lauter Zurechtlegung kein Bild mehr. Aus der apologetischen Absicht und aus der Isolirung, in welcher Melancthon erscheint, erklärt sich auch, daß ihm eine Menge von Sätzen zugeschrieben werden, wie wenn sie sein eigenes Product wären, mit welchen er doch nur sich an Luther anschließt. Auch in dieser Beziehung ist kein Bild der Wirklichkeit gegeben. Es ergibt sich daraus nur, daß man eben eine Theologie Melancthon's überhaupt nicht gut für sich schreiben kann. In manchen Fällen darf man annehmen, daß nur eben durch diese isolirte Betrachtung der Schein entsteht, als ob Melancthon eine Auctorität von Ansichten zugeschrieben werden wollte, die ihm nicht gehört, so beim Kinder glauben S. 115, bei der Multivoltirafenz S. 159, die, abgesehen von

Früherem, doch auch nur eine Abschwächung von Luther's Lehre ist, nämlich durch Weglassung seiner Voraussetzungen. Freilich wird nicht selten auch, wo beide verglichen werden, Melancthon ganz ohne Grund vor Luther ausgezeichnet. Oder was soll es heißen, wenn S. 150 gesagt wird, daß bei Luther die Wichtigkeit des Sacramentes (Abendmahl) für die erneuerte Zuversicht des Heiles nicht klar motiviert sei, weil es nicht (wie bei Melancthon) auf die „centrale Einheit des persönlichen Christus zurückgeführt“ sei? Nachmal liegt der Widerspruch doch oft zu Tage. So wenn S. 242 die Einräumung des Verheißes um Rechtes der äußeren Gebräuche in der Augspurgs und in der zweiten Ausgabe der loci für „ein bemerkenswerthes Einlenken in den Lutherischen Conservatismus“ erklärt wird, um dem wenige Zeilen nachher zu zeigen, daß Luther gerade das Gegentheil gewollt habe. Melancthon muß eben immer so möglich besser als Andere sein und etwas Besonderes sagen, wenn er auch nur das Nämliche sagt, wie sie. Sonst könnten, um Melancthon von der reformirten Lehre ferne zu halten, nicht S. 155 als Gegengewicht für seine Ansicht von der ascensio Ausprägung über die essio angeführt werden, die doch ganz eben so stärker bei Calvin liegen. Auch an reinen Flüchtigkeiten ist kein Mangel. Dahin müssen wir zählen, daß S. 112, 3. 11 u. 5 das opus operatum sonderbarer Weise als Verbotenes bezeichnet zu sein scheint. Dahin auch den rühmlichen Verweis S. 146, 3. 8 f., daß nach Melancthon's Ansicht bei der contumelia, welche die katholischen Wehrbräute auf Christus werfen, „nur das Element“ getroffen werde. Endlich dürfen wir auch nicht verschweigen, daß die Durchsichtigkeit der Darstellung durch großen Ballast von Reflexionen, die der Sache fremd sind, gestört ist, vielfach auch Reflexionen, welche offenbar nur den Eifer des Decorirens ihren Ursprung verdanken, oder keine näheren Prüfung Stich halten. Nur eine Probe möge auch für angeführt werden. Was sollen Bemerkungen besagen wie S. 230, daß Melancthon's Anerkennung des Reiches Gottes oder der ecclesia als Zweck der Schöpfung (als ob nicht überhaupt eine individuelle Lehre wäre) besonders beachtenswerth sei in einer Zeit, die dem Chiliasmus so grübelnd abhold war? Was hat damit der Chiliasmus zu thun? Doch genug. Ist es zu bedauern, daß die Brauchbarkeit des Buches, das erstattet gelesen zu werden doch verdient, durch diesen Mangel an Was nicht unerheblich geschmälert ist. Etwas weniger Auszeichnung durch Schreib- und Druckfehler hätte ihm auch nicht geschadet.

Allgem. evangel.-luth. Kirchengzeitung. Red. G. G. Kestner. Nr. 48.

Inh.: Nochmals die Unterhandlungen mit Rom. — Die Concavation der Christen. 1. — Eine Verurteilung der Allgemeinen Interdisziplinären Konferenz. — Zur Separation in Bayern. — Aus der vreschischen Generalversammlung. 5. — Aus St. Petersburg. — Das Pöhlenspiel in Oberammergau im J. 1880. — Aus Samsby. — Die wiesbadener Religionskonferenz. — Aus Eisenberg. — Aus der Nachrichten. Wochenschrift. — Personalien. — Briefe und Besprechungen.

Neue evangel. Kirchengzeitung. Hrsg. v. S. Reiser. 21. Jahrg. Nr. 48.

Inh.: Der Fall Werner. — Aus dem Landtag. — Der Zustand der orientalischen Angelegenheiten. — Belgien und die römische Kirche. — Die innere Mission in Hannover. — Katholische am Gangeschicks in Italien. 2. — Der Zehnund. — Politische Correspondenz Friedrich des Großen. — Aus einem Bismarck. — Die Reichs- und Geschichte der Prebital (3. Band). — Correspondenzen. — Literatur. — Personalnachrichten.

Protest. Kirchengzeitung 12. Hrsg. v. G. G. Kestner. Nr. 47.

Inh.: Neue Generalassistenten. — R. Baumgarten, ein protestantisches Parier wider Rom. — Correspondenzen mit Nachrichten.

Geschichte.

Geschichte des Artachšir I Pāpākān. Aus dem Pehlewi übersetzt, mit Erläuterungen u. einer Einleitung versehen von Th. Nöldeke. Göttingen, 1879. Peppmüller. (49 S. Lex.-8.) M. 1, 60.

Sup.-Abdr. aus der Festschrift z. 50jähr. Doctorjubiläum des Prof. Benfey.

Den Inhalt des Buches bildet die Geschichte der durch Artachšir und seine Nachkommen vollzogenen Wiederherstellung der Klein Herrschaft in Iran, welches, wie es heißt, nach dem Tode Alexander's des Römers (das ständige Epitheton Alexander's in den Pehlewi-Schriften) unter 240 Reichthaber gesplittet war. Artachšir, Enkel des Dānā und Sohn des Šājan aus dem Geschlecht der Arsaciden, kommt nach mancherlei Schicksalen an den Hof des Ardawān, des obersten der 240 Localherren, wo er sich durch ritterliche Künste auszeichnet, aber eben dadurch auch Mißgunst erregt. Er wird zum Hofknecht erniedrigt, weiß aber die Liebe der Favoritin Ardawān's zu gewinnen, und als er von dieser erfährt, daß nach dem Ausspruche der Zeichendeuter derjenige Diener die Welt wiederum zum einheitlichen Reiche machen werde, der innerhalb dreier Tage entsinke, begiebt er sich mit ihr auf die Flucht nach Bārk. Die Flucht gelingt und nun hat Artachšir viele und blutige Kämpfe mit den iranischen Reichthabern zu bestehen, und mit wechselndem Glücke. Erst seinem Enkel Ōhramazd, dem Sohne Šahpuhr's und einer Tochter des von Artachšir bekämpften und getödteten Wihraz, gelingt es, ganz Iran unter einem Scepter zu vereinigen. Ein Geschichtswerth ist das Buch nicht; schon die Genealogie des Artachšir ist unhistorisch; es ist ein geschichtlicher Roman, ausgestattet mit allerlei märchenhaften Zügen, Liebesaffären u. dergl. Seine Abfassung fällt wahrscheinlich in die letzte Zeit der Sasaniden Herrschaft. Für die Trefflichkeit der Uebersetzung bietet der Name des Autors hinreichende Garantie.

C. E.

- 1) Nöldeke, Leben des heiligen Severin. Uebersetzt von Dr. Karl Rodenberg. Leipzig, 1878. 874. Dander. (76 S. gr. 8.) M. 1. (Geschichtschreiber der deutschen Vorzeit in deutscher Bearbeitung etc.)
- 2) Das Leben des Rorik's Apostels St. Severin von seinem Schüler Eugippius. Die wichtigsten Urkunden aus der Zeit der Völkerwanderung. Aus dem Lateinischen. Mit Einleitung, Erklärungen etc. Von Sebast. Brunner. Mit einer Abbildung der neuen St. Severinskirche in Wien. Wien, 1879. Braumüller. (VIII, 194 S. 8.) M. 3, 20.
- 3) Bädinger, Rorik, Eugippius, eine Untersuchung. Wien, 1878. Gerold's Sohn in Comm. (24 S. 8.) M. 0, 40.

Daß die unter Wattenbach's Leitung fortgeschrittenen Geschichtschreiber der deutschen Vorzeit nach dem Erscheinen der Sauppe'schen Ausgabe eine Uebersetzung des Lebens des heiligen Severin gebracht, ist höchst dankenswerth, und hat der Uebersetzer Rodenberg sich seiner Aufgabe mit gutem Erfolge unterzogen. Die Ausgabe in den Monumenta Germaniae ist zu Grunde gelegt, aus neueren historischen Werken stammen die knappen, aber durchaus genügenden Erläuterungen, die geographischen Anmerkungen sind nach Mommsen's Corpus Inscriptionum Latinarum Band III, Abth. 2 gegeben.

Einen andern, mehr erbaulichen Zweck verfolgt die Uebersetzung von Brunner, die, was wir tabeln müssen, nicht nach der Ausgabe der Monumenta Germaniae (obwohl diese dem Verfasser bekannt gewesen), sondern nach einer älteren gearbeitet ist, so daß namentlich die Formen der Eigennamen uns in derelben in dem alten, meist falschen Gewand entgegentreten. Die Uebersetzung selbst ist jedoch geschickt gemacht, wir möchten sie vielleicht der Rodenberg'schen vorziehen. Die ausführlichen Erläuterungen dagegen, die Brunner nach den einzelnen Capiteln

hinzugefügt, beruhen auf dem alten unkritischen Material, von dessen wunderlicher Mannigfaltigkeit die Aufzählung desselben S. 155 ff. zeugt. Am schlimmsten ist es, daß der Verf. S. 17 aus dem von Gerold gefertigten Lebensumriß des Eugippius auch das Ungeheuerlichste gläubig für baare Münze genommen hat.

Damit nun endgültig aufgeräumt zu haben, ist Bädinger's Verdienst. Aus dessen kurzer Abhandlung (die mit der Genauigkeit, welche seine sonstigen Arbeiten stets auszeichnet hat, alles vorhandene Material zur Klarstellung dessen, was wir von Eugippius wissen, verwerthet hat) schief Ref. am erwähnenswerthesten, daß Eugippius auf Seiten des Papstes Laurentius gestanden. Bemerken möchten wir übrigens, daß die Namensform Eugippius, welche die beste Handschrift der Vita Severini bietet, auch in der alten, doch wohl noch aus dem achten Jahrhundert stammenden Handschrift der eugippiischen Excerpte aus dem Augustin sich findet. In der schönen Publication Delisle's: Notice sur un manuscrit mérovingien contenant des fragments d'Eugippius, Paris 1875, steht auf Tafel 2: euepius, das durch ein vom Corrector darübergeschriebenes g in eugippius gebessert. Wir haben schon früher in diesen Blättern (Jahrg. 1878, Sp. 385) die Namensform Eugippius verfochten, durch die Autorität eines so alten Zeugen, wie es das Pariser Manuscript ist, wird unsere Annahme noch mehr gestützt. Auch die von Bädinger S. 5 erwähnte Turiner Handschrift der vita Severini gewährt ja zweimal diese Form, nur einmal eugipius.

W. A.

Babrfeld, M., die Münzen der Stadt Stade. Mit 4 Taf. Wien, 1879. Verlag der Numismatischen Gesellschaft. (VI, 82 S. gr. 8.)

Das Vorwort theilt mit, was bisher für die Geschichte des Städtischen Münzwesens geleistet worden ist. Beiläufig bemerkt, ist die früher in Hannover befindliche Sammlung von Landesmünzen, jetzt in Piesing, allerdings in neuerer Zeit ausgepackt worden; vielleicht ließe sich eine Benützung derselben mittelst eines Wiener Numismatikers zur Zeit wohl ermöglichen. Das Resultat könnte dann in einem Nachtrage zu der vorliegenden Schrift mitgetheilt werden. Diese selbst übrigens verwerthet das sonst zugängliche, allerdings, was die Münzen selbst betrifft, nicht sehr reichhaltige Material in gründlicher und umsichtiger Weise. Es ist nicht eine Dilettantenarbeit häufig vorfindenden Schlags, sondern beruht auf guten Studien und Sachkenntnis. Sie zerfällt in zwei Abtheilungen: I. die Münzgerechtigkeit (S. 1—31), II. die Münzen (S. 31—66). Es folgen dann: ein Verzeichniß der Münzmeister, eine Uebersicht der in Stade geschlagenen Münzen und Anlagen, welche einige Urkunden mittheilen. Den Schluß macht das Verzeichniß der benutzten Werke. Die erste Abtheilung giebt an der Hand der Urkunden und Acten in ausführlicher Weise Nachricht über das Münzrecht und die Münzverhältnisse; nach 1686 wurde nicht mehr gemünzt. Die zweite Abtheilung zählt die bekannt gewordenen Münzen selbst auf. Es sind 46 Stück, das letzte indeß nur ein Schätzzeichen vom Jahre 1863.

Rißig, R. W., Prof., deutsche Studien. Gesammelte Aufsätze u. Vorträge. Berlin, 1879. Gebr. Bornträger. (VII, 312 S. gr. 8.) M. 6.

Lauter liebe und hochgeschätzte alte Bekannte, welche uns hier begegnen: staussische Studien, aus der Sphäre'schen Zeitschrift; deutsche Stämme und deutsche Parteien, die ober-rheinische Tiefebene und das deutsche Reich im Mittelalter, nordbaltische Studien, alle drei aus den Preussischen Jahrbüchern; der preussische Staat und Ernst Moritz Arndt, aus den Grenzboten. Sie sind einem nicht bloß sachmännischen Leserkreise (trotz ihrer strengen Haltung und nicht immer leichten

Form) so wohl bekannt, daß es vollkommen überflüssig scheint, aber sie hier noch einmal zu sprechen. Es war ein sehr glücklicher Gedanke, sie in einem Bande zusammenzufassen und dadurch weiteren Kreisen nicht bloß zugänglich zu machen, sondern auch die Erwerbung zu persönlichem Besitze zu ermöglichen.

Urkunden u. Actenstücke zur Geschichte des Kurfürsten Friedrich Wilhelm von Brandenburg. 9. Bd. Politische Verhandlungen. 6. Bd. Herausg. von Dr. Th. Hirsch. Prof. Berlin, 1879. G. Reimer. (VIII, 878 S. Lex.-8.) M. 16.

Da Referent sich in diesem Blatte schon mehrfach, bei der Beschreibung der früheren Bände dieser so hoch wichtigen und trefflichen Sammlung, über Anlage und Ausführung derselben ausgelassen hat, so darf dieses Mal eine Beschränkung auf das Äußerliche genügen. Während Erdmannedörfer in dem ausstehend gebliebenen achten Bande die von ihm übernommene Sammlung und Bearbeitung der „politischen Verhandlungen“ des Großen Kurfürsten mit dem Auslande bis zum Frieden von Oliva vollständig zu Ende führen wird, hat Prof. Th. Hirsch sich der Aufgabe unterzogen, die Fortsetzung für die jenem Frieden folgenden zwölf Jahre bis zum Ausbruche des französischen-holländischen Krieges von 1672 zu liefern, und zwar denkt er den Stoff in drei Bänden zu bewältigen. Der jetzt vorliegende erste Band dieser Serie, bei dessen Bearbeitung der Herausgeber bemüht gewesen ist, den von seinen Vorgängern im Vorworte des ersten Bandes für die Veranlassung des Stoffes aufgestellten Grundfäden . . . möglichst treu sich anzuschließen“, enthält folgende Abschnitte: I. Brandenburg und Polen 1660 bis 1663, worin die Berichte über nicht weniger als sieben verschiedene Gesandtschaften v. Hoyerbeck's nach Polen und die daran sich knüpfende Correspondenz zur Vervollständigung gelangen (S. 17—459); II. die Cranische Vormundschaft und die englische Allianz 1660—1661 (S. 475—561); III. Brandenburg und Frankreich 1660—1664: das Material in sieben Gruppen geordnet (S. 569—713); IV. Verhandlungen mit Dänemark 1660—1663, im Wesentlichen über die Pläne des ehemaligen dänischen Reichshofmeisters Gortz Ulsted (S. 717 bis 726); V. Brandenburg und Schweden 1660—1666 (S. 733—819); endlich VI. vertrauliche Briefe des Kurfürsten an Otto v. Schwerin 1661—1663, aus dem v. Schwerin'schen Familienarchive zu Schloß Wildenhof bei Preuß.-Gillau in Ostpreußen (S. 824—864). Ein Personenverzeichnis schließt den Band.

K. L.

Historische Zeitschrift, herausg. von G. v. Sögel. N. F. 7. Bd. 1. Hft. Jnd.: Richard Schröder, die Herkunft der Franken. — Reinhold Koser, Friedrich der Große bis zum Breslauer Frieden. — Literaturbericht.

Naturwissenschaften.

Handbuch der Botanik, Herausg. v. Prof. Dr. A. Schenk unter Mitwirkung von Prof. Dr. Ferd. Cohn u. A. Mit zahlreichen Holzschn. 1. Band, 1. Liefg. Breslau, 1879. Trewendt. (VI, 146 S. Lex.-8.) M. 3.

A. u. d. T.: Encyclopädie der Naturwissenschaften. Herausg. v. Prof. Dr. Jäger u. A. 1. Abth., 1. Liefg.

Indem Ref. sich ein eingehendes Urtheil über das vorliegende neue und gewiß sehr verdienstvolle Handbuch der Botanik vorbehält, bis dasselbe vollständig oder doch ein größerer Theil desselben fertig vorliegt, spricht er zunächst seine Befriedigung darüber aus, daß für die Form der Darstellung die entscheidenden vorzuziehende in größeren Abhandlungen, nicht, wie für einzelne andere Abtheilungen der Encyclopädie in Auszug genommen ist, die lexicographische gewählt ward. Diesem Plane entsprechend, bringt die 1. Liefg. zwei Aufsätze, einen umfangreicheren (S. 1—112) von G. Waller über „die Wechselbeziehungen

zwischen den Blumen und den ihre Kreuzung vermittelnden Insekten“ und einen kleineren (S. 113—146) von O. Trube über „die insectenfressenden Pflanzen“. Beide Abhandlungen sind vorzüglich, klar und allgemein verständlich geschriebene Referate der aus aus beiden Gebieten bis heute vorliegenden Untersuchungen, und die erstere ist schon deshalb von noch höherem Werthe, da ihr Verfasser selbst zu den Spezialisten jenes Forschungsgebietes gehört. Trotzdem möchten wir denselben auf eine kleine Ungenauigkeit aufmerksam machen, die er sich zu Schulden kommen läßt, wenn er (S. 13) den Nadelstängeln schmetterlingflügelartige Ausbreitungen am Pollenform zu schreibt, während doch derartige Einbläsen, wie sie der Verf. im Sinne hat, nur einem Theile der Coniferen zukommen. Doch das muß nebenbei. An den Verleger müssen wir den Wunsch richten, künftig den Holzschnitten in Ausführung und Druck etwas mehr Sorgfalt schenken zu wollen. Abgesehen davon, daß manche der zu wenig oder ungenügend gezeichneten Figuren in der Waller'schen Abhandlung auf Rechnung des Verf.'s kommen, stehen einzelne Holzschnitte (z. B. Fig. 4, 14, 15) doch zu sehr hinter den Anforderungen zurück, die man jezt an Holzschnittillustrationen stellt, zumal wenn die übrige gute Ausstattung des Buches in Vergleich gezogen wird. Wir sehen den übrigen Lieferungen des Werkes mit regem Interesse entgegen.

Hampe, Ernst, Prof. Dr., caumeratio muscorum hactenus in provinciis Brasiliensibus Rio de Janeiro et São Paulo detectorum, Kopenhagen, 1879. Høst & S. (IV, 92 S. gr. 8.) M. 4.

Vorliegende Abhandlung, ein Separatdruck aus Viden-skabeliges Meddelelser 1879, stützt sich vorzüglich auf die reichen Sammlungen Glaziou's, Directors des öffentl. Gartens zu Rio de Janeiro, dann auf diejenigen Barning's und Piquet's, sowie einiger älteren botanischen Reisenden. Daß unter den 438 Arten, welche hier als aus den bezeichneten Provinzen Brasiliens bekannt aufgeführt werden, auch manche von dem auf dem Gebiete griechischer Moose berühmten Verfasser neu aufgestellte sind, wird nicht überraschen; diese sowie andere interessante Formen sind mehr oder minder ausführlich diagnostiziert, die übrigen unter Hinweis auf die Literatur und Angabe der Fundorte nur dem Namen nach verzeichnet worden. Die Abhandlung wird jedem Mykologen gewiß aufs Höchste willkommen sein.

Schröder, Dr. Jul., Chemiker, forskemise u. pflanzenphysiologische Untersuchungen. Heft 1. Dresden, 1878. Schönschütz. (IV, 116 S. gr. 8.) M. 3.

Eine Reihe von Aufsätzen, die ein Supplementheft des Tharander forschlichen Jahrbuchs bilden und von dem Verfasser hier besonders herausgegeben werden, um sie den Agriculturchemikern und Pflanzenphysiologen zugänglicher zu machen. Die Studien des Verf.'s beziehen sich auf die Mineralbestandtheile der Edeltanne und Birke, sowie der einzelnen Baldfeinstoffe (Kiefernadeln, Kestchen, Rindenabspürge, Japenschuppen x.), ferner auf die Einwirkungen, welche Erfrühen und Ausläugung durch Atmosphärien auf das Verhältniß der Aschenbestandtheile ausüben. Endlich ist eine recht interessante Untersuchung gegeben über den Stickstoffgehalt des Holzes und der Streumaterialien, sowie über die Wanderung des Stickstoffs und der Mineralstoffe beim Austreiben des Späthorns. In erster Hinsicht findet der Verf., daß die von Chevandier gegebene Ziffer von 1% für den Stickstoffgehalt des Holzes viel zu hoch gegriffen sei und daß in Wirklichkeit nur 0,15 bis 0,20 % anzunehmen ist. Hieraus läßt sich dann ableiten, daß, wofern nur die relativ stickstoffreiche Streu dem Walde gelassen wird, die Production assimilirbarer Stickstoffverbindungen in der Atmosphäre ausreicht, um den durch die Holzabfuhr entstehenden Ver-

laßt zu denken. Auch manche der anderen Resultate des Verf.'s haben nicht allein für den Forstmann, sondern auch in pflanzenphysiologischer Hinsicht Interesse. J. B. sei noch erwähnt, daß durch Frost getödtete Buchenblätter während ihres Verrottens am Stamm sehr viel Kali verlieren, und daß die Stüdstoffmengen, welche ein solcher Frost dem Baum entziehen, mindestens eben so groß sind, wie die normal im Herbst verloren gehenden, und fünf bis sieben mal so viel betragen, als im Durchschnitt durch den Jahreszuwachs fixirt wird.

Dieterici, Dr. Fr., Prof., der Darwinismus im zehnten u. neunzehnten Jahrhundert. Leipzig, 1878. Hinrichs. (XII, 228 S. 8.) M. 3.

Der Titel des vorliegenden Schriftchens entspricht in doppelter Beziehung seinem Inhalt nicht. Er läßt eine Vergleichung des Darwinismus mit den entwicklungstheoretischen Anschauungen des zehnten Jahrhunderts erwarten; statt dessen bringt er über die letzteren kaum mehr als einige Andeutungen. Er behauptet zweitens eine Identität dieser älteren Anschauungen mit dem Darwinismus, die nicht existirt, da gerade die charakteristischsten Bestandtheile der Darwin'schen Entwicklungstheorie den Arabern ebenso gut fehlen, wie z. B. dem Aristoteles und anderen Autoren, die den allgemeinen Gedanken der Entwicklung theilen. Daß übrigens der Verfasser bei seiner reichen Kenntniß der arabischen Philosophie die Parallele zwischen Sonst und Jetzt nicht etwas eingehender und planmäßiger ausgeführt hat, ist zu bedauern. Viele der Ausführungen seiner „Antidarwinismus“ und „Schöpfung“ überschriebenen Abschnitte würden wir statt dessen ohne Schmerz vermissen. Wir lassen gern dem Humor seinen Spielraum, und der Darwinismus bietet demselben ja manche Seiten dar. Aber der Verf. läßt doch allzu deutlich durchblicken, daß er es eigentlich auf eine ernsthafte Polemik abgesehen hat, zu der immerhin, wie er gelegentlich selbst eingesteht, die dem Arsenal seines philosophischen Wissens entnommenen Waffen nicht ganz hinreichen.

Budde, Dr. E., Lehrbuch der Physik für höhere Lehranstalten. Berlin, 1879. Wiegandt, Hempel & Parey. (X, 470 S., 1 lithogr. Taf. Lex.-8.) M. 6.

Der Zusatz des Titels, daß das Lehrbuch für „höhere“ Lehranstalten bestimmt sei, ist dahin zu erläutern, daß es ein für eine gute Bürgerschule passender elementarer Leitfaden ist. Die Eigentümlichkeiten seines Werkes, auf welche der Verfasser im Vorworte hinweist, sind nach der Ansicht des Ref. nicht durchweg glücklich. J. B. die Einführung des Wortes „Dyn“ als Krafteinheit. Mit dem Unterschiede zwischen Gewicht, Druck und Kraft wird jeder gute Lehrer den Schüler vertraut machen. Daß der Grundsatze von der Erhaltung der Energie in dem elementaren Buche Platz gefunden hat, ist nur zu billigen, er bildet eben einen fundamentalen Satz der neuen Physik. Im Wesentlichen weicht das Buch nicht erheblich von den zahlreich vorhandenen guten Schulbüchern ab, die Sprache ist verständlich und das Vorgetragene correct.

Kopp, Herm., Einiges über Witterungs-Angaben. Gemeinlich dargestellt. Mit 6 Taf. Braunschweig, 1879. Vieweg & Sohn. (VIII, 142 S. Lex.-8.) M. 4.

Die jetzt in den größeren Zeitungen abgedruckten Wetterprognosen haben bei zahlreichen Lesern den Wunsch rege gemacht, eine Vorstellung darüber zu gewinnen, welche wissenschaftliche Grundlage solche Voraussetzungen haben, wie weit dieselben zuverlässig sind und welche Fortschritte auf diesem Gebiete erwartet werden können. Solchem Wunsche kommt der Verfasser mit dem gemeinlich und sachkundig geschriebenen Werke nach. Er giebt zuerst eine historische Uebersicht von der Entwicklung der Meteorologie, bespricht alsdann die Verirrungen, welche bei

den früheren Wetterprophezeiungen geherrscht haben, und kommt dann zur Darstellung der modernen Wetterprognose. Der im guten Sinne populären Schrift ist zur Vereinfachung des noch sehr verbreiteten Uberglaubens in Wetterfaden und zur Herbeiführung richtiger Vorstellungen bestens Erfolg zu wünschen.

Chem. Centralblatt. Hdb. v. A. Brandt. 3. J. 10. Jahrg. Nr. 47. u. 48.

Inb.: Wochenbericht. — Viktor Kellner, Untersuchungen über den Gehalt der grünen Pflanzen an Eisenphosphor und Mangan und über die Umwandlungen der Salpetersäure und des Ammoniaks in der Pflanze. — Kleine Mittheilungen.

Chemiker-Zeitung. Hrg. v. O. Kraus. 3. Jahrg. Nr. 47.

Inb.: Reueit oder Werth einer Gründung? — O. Dahm, über die Bedeutung des Titers zum Kilogramm. — Ewald Freise, ein neuer Indicator. — C. V. Weiss, Colorimeter. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Handelsblatt. — Literatur.

Entomolog. Nachrichten. Hrg. von F. Ratter. 5. Jahrg. 22. Heft.

Inb.: Stein, ein neuer Fall von Parthenogenese bei den Blattwespen. — Schilde, Entwicklungsgeschichte von Psilura Monacha. — Vermischtes. — Literarische Neuigkeiten.

Der Naturforscher. Hrg. von W. St. Klare. 12. Jahrg. Nr. 47. u. 48.

Inb.: Ueber die Temperatur der Sonne. — Die Gesehe der Flüssigkeits-Wellen. — Die Verteilung des Wassers in der Pflanze. — Beiträge zur Kenntniß der Äden und Gewitterküme. — Die periodische Aenderung der heliographischen Breite der Sonnenflecken. — Ueber den Ursprung der europäisch Alpenflora. — Verhältniß der electromotorischen Kraft der Ketten zur Constitution der Flüssigkeiten. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie. Hrg. G. W. Bened. & Klein u. S. Rosenbusch. 59. Heft.

Inb.: J. Bernhart von Gotta. — A. Földi, über Kalksteinsgranat (Demantoid) von Syersit am Ural. — J. W. Stavits, zur Mechanik der Schichtentfaltungen (Schl.). — E. van Werveke, Beitrag zur Kenntniß der Gesteine der Insel Palma. — F. Wehler, Bemerkungen über das grönlandische Gestein Gisen. — S. W. Babcock, über den Glimmer aus dem Waidstalle von Zibunde bei Göttingen. — Briefwechsel. — Auszüge und Besprechungen. — Neue Literatur.

Mathematik.

Petersen, Dr. Jul., Docent, Methoden u. Theorien zur Auflösung geometrischer Constructionsaufgaben, angewandt auf etwa 400 Aufgaben. Unter Mitwirkung des Verf.'s nach der 2. Aufl. des Originals ins Deutsche übertragen von Dr. H. von Fischer-Benzon, Oberlehrer, Kopenhagen, 1879. Høst u. Sohn. (IX, 109 S. 8.) M. 3, 50.

Das Werkchen, welches wir hier anzeigen und welches zuerst im Jahre 1866 in dänischer Sprache erschien, nimmt unter der nicht geringen Anzahl von Sammlungen geometrischer Constructionsaufgaben, welche die deutsche Literatur aufzuweisen hat, insofern eine ziemlich isolierte Stellung ein, als der Verfasser auf die Aufzählung und Auseinanderlegung der Methoden, welche zur Lösung der Aufgaben führen, das Hauptgewicht legt. Er will die Studierenden lehren, eine Constructionsaufgabe anzufassen, die Lösung einer solchen soll nicht Sache eines zufälligen glücklichen Gedankens sein. Der eignen Angabe zufolge ist sein Buch auf die Weise entstanden, daß er eine große Menge von Beispielen gelöst und dann versucht hat, die Idee zu finden, welche zur Lösung führte, und die Gedankenbewegung zu analysieren, welche zu dieser Idee führte, um daraus mehr oder weniger allgemeine Methoden zu entnehmen. Diese allgemeinen Methoden werden in drei Capiteln auseinandergelegt, an welche sich noch anhangsweise einige Zusätze über Kreissysteme und die Möglichkeit, eine gegebene Aufgabe mit Hülfen von Zirkel und Lineal zu lösen, anschließen. Das erste Capitel hat es nun zunächst mit den geometrischen Orten für Punkte und Linien zu thun, wobei wir die Berücksichtigung der Inversen (Kreisverwandten) Figuren besonders erwähnen möchten. In den beiden andern Capiteln wird die Umformung der Figuren durch Paral-

selverschiebung, Umlegung und Drehung erörtert. Der Angabe der Methoden schließen sich eine große Zahl von Aufgaben an, im Ganzen 410; darunter befinden sich ziemlich schwierige, wie das allgemeine Apollonische Tactionsproblem, das Walfatt'sche Problem u. a. Weist sind nur kurze Andeutungen über die Lösung beigegeben, in manchen Fällen aber auch genauere Angaben. Referent hält das Schriftchen für ein recht zweckmäßiges Hülfsmittel zur Förderung und Fruchtbarmachung des Studiums der Geometrie auf Mittelschulen. G—1.

Thomas, Dr. J., Prof., über eine spezielle Classe Abel'scher Functionen vom Geschlecht 3. Halle a/S., 1879. Rebert. (VI, 52 S. gr. 4.) M. 4. 50.

Der Verfasser hat bereits in einer früheren Arbeit, von welcher Nr. 9 des Jahrgangs 1878 dieses Blattes eine Anzeige enthält, diejenigen Abel'schen Functionen behandelt, bei denen die zu Grunde liegende Riemann'sche Fläche drei Blätter hat, jedoch sind dabei bezüglich der Verzweigungspunkte dieser Fläche gewisse Voraussetzungen gemacht worden. Letzteres konnte unbeschadet der Allgemeinheit geschehen, weil die übrigen in Betracht kommenden Fälle sich als Grenzfälle ansehen lassen. Einen solchen speziellen Fall hat der Verf. nun in der vorliegenden neuen Arbeit wirklich durchgeführt, wobei er aber nicht den Weg des Grenzüberganges einschlagen, sondern die Probleme direct in Angriff genommen hat. Dadurch wird die Arbeit ohne die frühere verständlich, und weil auch die ihr zu Grunde liegende Irrationalität einfacher ist, so wird man zweckmäßig ihr Studium dem der älteren Arbeit vorbegehen lassen. Die Arbeit zerfällt in zwei Abschnitte, von denen der erste sich mit rationalen Functionen von s und z , zweiten und dritten Wurzeln derselben und mit den Integralen solcher rationalen Functionen beschäftigt unter der Voraussetzung, daß $sss = (z-k)(z-k_1)(z-k_2)(z-k_3)$ ist. Der zweite Abschnitt hat es dann mit der Darstellung der Functionen von s und z und der Integrale solcher Functionen durch Thetafunctionen zu thun. G—1.

Handbuch der Mathematik, herausg. von Geh. Schulrath Dr. Schönlöcher unter Mitwirkung von Dr. Reidt u. Prof. Dr. Heger. Mit Holzschn. 1. Bd. (2. Liefg.) Breslau, 1879. Trewendt. (VI S. u. S. 1—258, Lex.-8.) M. 3.
A. u. d. T.: Encyclopädie der Naturwissenschaften, hrsg. von Prof. Dr. Jäger etc. 1. Abth., 2. Th.

Das an der Spitze dieses Werkes stehende Vorwort des Geh. Schulrath Schönlöcher rechtfertigt zunächst die Aufnahme einer der reinen Mathematik gewidmeten Abtheilung in die „Encyclopädie der Naturwissenschaften“ mit dem Hinweis darauf, „daß jede Naturwissenschaft, welche nicht bloß beobachten und experimentieren, sondern Naturgesetze erkennen will, die Hülfen der Mathematik nicht entbehren kann.“ Was den Plan dieser mathematischen Abtheilung anlangt, so kann die Darstellung „keine erschöpfende sein, wohl aber soll sie den Leser soweit führen, daß er eine ganze Reihe von Hauptwerken über Astronomie, Mechanik, Physik und Ingenieurwissenschaften lesen und sich nöthigenfalls weiter helfen kann.“ Das Handbuch der Mathematik wird demgemäß in zwei Haupttheilen die niedere Mathematik nämlich Arithmetik und Algebra, Planimetrie, Stereometrie, Projectionslehre und Trigonometrie, und aus der höheren Mathematik die analytische Geometrie der Ebene und des Raumes, die Differential- und Integralrechnung, sowie einen Abriss der Wahrscheinlichkeitsrechnung umfassen. Die vorliegenden beiden ersten Hefte enthalten nun die Arithmetik und Algebra (S. 1 bis 166) und die vier ersten Capitel der Planimetrie, bearbeitet von Dr. F. Reidt in Hamm. Die Arithmetik und Algebra zerfällt in drei Abschnitte, von denen der erste die sieben Grundoperationen, der zweite die algebraischen Gleichungen vom ersten bis vierten Grade, der dritte die Elemente der Combinations-

lehre nebst den Anfangsgründen der Wahrscheinlichkeitsrechnung, die arithmetischen und geometrischen Reihen, die figurirten Zahlen und endlich noch die Elemente der Determinanten-Theorie behandelt. In dem planimetrischen Theile beschäftigt sich das erste Capitel mit den Grundgebilden (Gerade, Winkel, Kreis, geradlinige Figuren) und ihren Haupteigenschaften, das zweite mit der Lehre von der Congruenz und ihren mannigfachen Anwendungen, das dritte mit der Ausmessung und der Berechnung des Flächeninhaltes geradliniger Figuren, das vierte endlich mit der Ähnlichkeit solcher Figuren. Die ganze Darstellung, obwohl streng und ziemlich knapp, ist überall leicht verständlich. Der Verf. hat der eigenen Angabe zufolge einen Gang eingeschlagen, „welcher demjenigen des praktischen Schulunterrichts ähnlich ist, und vor Allem das Princip des Fortschrittes vom Besondern zum Allgemeinen an die Spitze“ gestellt. Ref. glaubt, daß das Werk seinem Zwecke recht wohl entspricht und in Verbindung mit den im arithmetischen Theile überall citirten Aufgaben-sammlungen von Heis und Vardey ein gutes Hülfsmittel zum Studium der elementaren Mathematik bildet. G—1.

Zeitschrift für Mathematik u. Physik, hrsg. von D. Schödlitz & A. v. R. Cantor. 24. Jahrg. 6. Heft.

Inh.: R. Geisenheimer, die Bildung affiner Figuren durch ähnlich-veränderliche Systeme. — Guido Dand, über Gleichmüßigkeit und Ungleichmüßigkeit der räumlichen Gitteranordnungen. — A. Schödlitz, über ein den Gleichungen der erbgelassenen Substitution verwandtes Gleichungssystem. — Kleine Mittheilungen. — F. Heiberg, einige von Archimedes vorausgesetzte elementare Sätze. — W. v. Cantor, drei Briefe von Lagrange. — Recensionen. — Bibliographie. — Mathematisches Abhandlungsregister. 2. Hälfte.

Medicin.

Vogl, G. Dr. med., der Gesundheits-Rath. Auch Zukunfts-Rath ober: Anleitung, sich selbst der beste Arzt zu sein. 2. A. 8. Heftchen zu verbinden. 1. n. 2. Bd. Leipzig, 1879. Schöpe. (VIII S. u. S. 1—556, 557—1072 gr. 8.) M. 12.

Selten ist dem Referenten ein medicinisches Werk unter die Hände gekommen, welches eine so ungünstige und abfällige Beurtheilung verdient, wie das vorliegende. Der Verfasser hat sich die ganz verkehrte Aufgabe gestellt, den Laien zum Arzt auszubilden, aber „nicht etwa zu einem diplomirten, von Wissenschaftlichkeit triefenden Doctor der Medicin, der oft trotz aller, noch öfter infolge allzu großer Gelehrtheit nicht im Stande ist, den Hund vom Osen wegzuloden, und den Wald vor lauter Bäumen nicht sieht; auch nicht zu einem Dr. phil., was allerdings nicht bloß Doctor der Philosophie, sondern auch Doctor Philadelphae bedeutet, sondern wir wollen den Laien zum Leibzarbeiter seiner eigenen Person promovieren; nebenbei bemerkt mit ungleich weniger Kosten, als dies irgend eine Facultät der Welt thut, obgleich jetzt Doctor diplome 10 % unter dem Subscriptpreis zu haben sind.“ Im zweiten Zweck zu erreichen, hat der Verf. eine bunt zusammengeworfene Anzahl von Gegenständen besprochen, die mit seiner Aufgabe zum größten Theil nicht das Geringste zu thun haben. So behandelt er u. A.: die Verjüngung der Seele im Haschisch-Rausche, die Wiebergeburt der thierischen Seele, eine neue Befestigungsweise Verstorbenen, den Geheimmittelschwindel, den Scheintod und das Lebendigbegrabensein etc. Alle Artikel sind voll der ungeheuerlichsten Uebertreibungen, strotzen von abgeschmackten Behauptungen und noch faberem, wüthig fein tollenden Bemerkungen und zeugen von einer Verdröpfung der Thatfachen und Verleumdung der Verhältnisse, die man kaum für möglich halten sollte. Dabei nimmt der Verf. einen souveränen Ton an, spricht über Alles und Jedes, als habe er allein dazu berufen, alle Anderen aber Stümper, als habe die Medicin überhaupt keine Geschichte, sondern beginnt erst bei und mit ihm. In einigen Entgegnungen verfaßt der

Bers. in eine Schreibweise, wie man sie in den untersten Classen der Gesellschaft kaum zu hören bekommt. M. F.

Niemeyer, Dr. Paul, Sanitätsrath u. ärztliche Sprechstunden. Gesundheitslehre für Jedermann. 1. Jbgr. 2 Bde. Jena, 1879. Göttingen. (VIII, 340; VIII, 335 S. 8.) M. 5.

Den Lesern dieses Blattes ist der Verfasser genugsam bekannt, da er seit Jahren verstanden hat, in Schrift und Wort viel von sich reden zu machen und sich endlich bis zum „Arzt des Vereins für volkswissenschaftliche Gesundheitspflege zu Berlin“ emporgeschwungen hat; wenigstens halten wir uns von dem Standpunkte aus, den der Verf. einnimmt, zu der letzteren Annahme, dem Emporschwingen nämlich, berechtigt. Wie in allen seinen Arbeiten (wir nehmen ausdrücklich das Handbuch der Auscultation und Percussion aus), so charakterisiert er sich auch in der jetzigen von seinem vorerwähnten Standpunkte aus, behandelt er die Wissenschaft und versucht dieselbe der großen Masse nach seiner Jaggen mundgerecht zu machen; dabei versteht er es, sich beiseiten immer hübsch in den Vordergrund zu stellen und im günstigsten Lichte zu zeigen, worin Alles bunt durcheinander und pugt das Ganze in ansehnlicher Weise auf. Wo es nicht in seinen Kram paßt, versteht er der Wissenschaft und ihren Vertretern grobe Mißverständnisse, maltätüirt die Geschichte, um sie seiner Gelehrsamkeit dienstbar zu machen, und süßt sich zu allen Personen hingezogen, die gleich ihm Rechte eines Vorurtheils, Genatiler von Profession sind. Von den vielen Gegenständen, mit denen sich der Verf. beschäftigt, erwähnen wir die Auseinandersetzung über Gesundheit und Krankheit, über das Alter der Menschen, den Sonnenlicht, die Ernährung oder Erziehung, die Betrachtungen über Stadtlust u. Selbstverständlich übergeht er auch die Impffrage nicht und sehen wir ihn hier Arm in Arm mit Ordmann, Hermann, dem unter dem Namen Dr. Toni schreibenden Kaufmann Carl Göbner u. A. gehen. In der ersten Ubbandlung ist der Verf. auch so glücklich, mittheilen zu können, daß man bereits von einer „P. Niemeyer'schen Schule“ spricht, was er natürlich dankend acceptirt. M. F.

Krankheiten des Chylopoetischen Apparates. II. 2. Hälft. Von Prof. F. Mosler, N. Friedreich, J. Bauer, Dr. G. Merkel. 2. Aufl. mit 5 H-lsichen Leipzig, 1878. F. C. W. Vogel. (VIII, 509 S. Lex.-8.) M. 10.

(Handbuch der spec. Pathologie u. Therapie. Herausg. von Dr. H. v. Ziemssen. B. 8. 2. Hälft.)

Die vorliegende, sobald nach dem Erscheinen der ersten Auflage nöthige zweite Auflage bestätigt das günstige Urtheil, welches wir früher hier gefällt haben. Der Band enthält die Krankheiten der Milz (einschließlich der Leukämie und Melanämie) von Mosler, die des Pankreas von Friedreich, der Nebennieren von Merkel und des Peritonäums von Bauer. Jeder einzelne dieser Artikel ist vermehrt, beziehentlich in einzelnen Stellen umgearbeitet und alle neueren Erfahrungen sind herangezogen. Von der vortrefflichen Darstellung der Milzkrankheiten durch Mosler liegt gleichzeitig ein Separatabdruck vor.

Archie v. pathol. Anatomie u. Physiologie u. f. lin. Medicin. Prog. v. A. Virchow. 7. J. 8. Bd. 2. Hft.

Inb.: Geom. Gishorst, Beobachtungen über Alopecia areata. — A. Robert u. B. Kühner, die excrementellen Excretionen der Esalüre. — A. Storchart, observation anatomique d'un cas de symphyse renale. — F. A. Kössmann, über den Einwirkung der Nichteisensalzen. Mit Inb. des Herausgebers. — Kart. Bernhardt, Beiträge zur Pathologie der vererblichen und reinen Lähmungen. — Beobachtungen über Antriebsstörungen in den Gelen der Gewebe. Mitg. von Jnl. Arnold. — G. Töllin, der königliche Leibarzt und Gelehrte Johann Eibsanit, Michael Cerevi's Pariser Freund. — Rud. Arndt, Was ist über die Antriebsstörungen der Nervenfasern. — Carl Friedländer, pathologische anatomische Mittheilungen. Ein Fall von Aneurysma aortae dissecans. Ein Fall von multiplen leukämischen Neubildungen des Gehirns und

der Netina, mit den klinischen Erscheinungen eines Hirntumors. — Kleinere Mittheilungen.

Korrespondenzblatt für Schweizer Aerzte. Herausg. v. Alb. Burdhardt-Merian und A. Saaber. 9. Jbgr. Nr. 22.

Inb.: Sanderger, Gefäßkrankheiten der XX. Versammlung des ärzt. Centralvereins. — A. Zehr, die Schärpfeidemie in St. Gallen. (Schl.) — D. Haab, der Schwur und seine Beziehung zum Schatz. (Schl.) — Sanderger, zur Abwehr. — Aus den Verhandlungen der Schweiz. Naturforscherversammlung in St. Gallen. — Referate und Kritiken. — Cantonale Correspondenzen. — Wochenbericht. — Bibliographisches.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: P. Börner. 5. Jbgr. Nr. 45.

Inb.: G. Bing, über den arteriellen Druck bei Morbium veralgation. — G. Häfker, die Operation des Aneurysma arcus aortae und der Aorta ascendens. — Wils. Panfuch, ein eigenständlicher Fall von progressiver vererblicher Anämie. — W. Neuenborff, über Nidfallstypus. — Referate und Kritiken. — Journal-Neue. — Zwei und fünfzigste Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte. — Essentielle Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Anzeigen. — Personalia.

Medicinal-Beamtene-Zeitung unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 24.

Inb.: Gerichtliche Medicin. — Auch ein Impfproceß. — Sprechsaal. — Amte-Anzeigen in Preußen.

Oesterreichische Vierteljahresschrift für wissenschaftl. Veterinärkunde. Red.: M. Müller u. Forster. 52. Bd. 1. Hft.

Inb.: Jos. Swarz, das österreichisch-österreichische Küstland in Rücksicht auf seine Viehwirtschaftsverhältnisse. — Bericht über das Wiener k. k. Thierärztliche Institut für das Studienjahr 1877/78. — Analecten.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Dochow, Dr. Ad., ord. Prof., der Reichs-Strafproceß nach der Strafproceßordnung für das deutsche Reich u. den ergänzenden Reichsgesetzen systematisch dargestellt. Berlin, 1879. Guttentag. (X, 306 S. 8.)

Das vorliegende Büchlein enthält eine Art von systematischem Repetitorium über den neuen Strafproceß in Verbindung mit den einschlagenden Vorschriften der Gerichtsverfassung und anderer Reichsgesetze. Anordnung des Stoffes und Ausdrucksweise sind durchaus klar und verständlich. Eine Vollständigkeit wie sie Lehrbücher oder Commentare bieten, lag nicht in der Absicht des Verfassers; aber doch sind viele kleine Fragen und Controversen durch kurze Bemerkungen entschieden, wobei nach unserer Ansicht fast allenthalben das Richtige getroffen ist. Doch scheint uns A. V. entgegen S. 222 nt. 4 im Abwehensverfahren das Opportunitätsprincip maßgebend. Die Kürze der Darstellung des neuen und eigenthümlichen Rechtsmittels der Revision (S. 260) ist zu billigen, indem erst längere Gesetzesanwendung die Bedenken aufdecken und erlebigen kann. Wenn sprechen wir ein sehr günstiges Urtheil über das Buch aus und empfehlen es allen juristischen Kreisen.

Rosenblatt, Dr. Jos., Privatdoc., die Strafen-Concurrenz. Ein Beitrag zur Lehre von der sogenannten Verbrechen-Concurrenz. Tübingen, 1879. W. 107 S. gr. 8.) M. 1, 50.

Der Verfasser wendet sich in dieser Schrift mit Recht gegen den Begriff der sogenannten Verbrechen-Concurrenz, indem er nachweist, daß es sich in allen Fällen nur um eine Concurrenz von Strafen handelt. Besondere Grundfälle seien für die Fälle notwendig, wo ein Verbrecher mehrere Strafen hinter einander zu verbüßen habe. Da hierdurch die Strafen an Intensität zunehmen, so müsse eine Verkürzung derselben eintreten. Ist die Ansicht auch nicht neu, so verdient doch die consequente Durchführung derselben volle Anerkennung. Auf die verschiedenen Ansichten, welche in Doctrin und Praxis noch über den betreffenden Gegenstand vorhanden sind, hat der Verf. überall gebührend Rücksicht genommen. Die Darstellung ist leicht lesbar,

so daß die Schrift als ein nach Inhalt und Form schätzenswerther Beitrag zu der fraglichen Lehre bezeichnet werden kann. Am Schlusse der Schrift sind die Bestimmungen der verschiedenen Strafgesetzbücher über die Verbrechen Concurrenz mitgetheilt.

Sidel, Dr. Wilh., Privatdoc., der deutsche Freistaat. Halle a/S., 1879. Buchh. d. Waisenhaus. (VIII, 206 S. gr. 8.) M. 3, 60. N. u. d. L.: Sidel, Geschichte der deutschen Staatsverfassung bis zur Begründung des constitutionellen Staats. 1. Abth.

Durch Form und Inhalt gebührt diese Schrift zu den hervorragenden Werken, welche die Literatur der deutschen Rechtsgeschichte aufzuweisen hat. Der Verfasser entwirft ein Bild des altdeutschen Staats- und Rechtslebens, das durch seine Lebhaftigkeit und Anschaulichkeit, durch seine innere Consequenz und Harmonie alle bisher vorhandenen Darstellungen weit übertrifft. Eine Fülle neuer Gesichtspunkte tritt in allen Abschnitten entgegen, eine große Zahl hergebrachter Lehrsätze wird auf Grund einer musterhaften Quelleninterpretation als unrichtig dargelegt oder wenigstens modificiert; der Zusammenhang und die innere Einheit der verschiedenen Seiten des politischen und wirtschaftlichen Lebens wird in einem bisher noch nicht erreichten Grade anschaulich gemacht. Der Verf. verfügt nicht nur über eine ausgedehnte Kenntniss der Quellen und über eine ungewöhnliche Befähigung, dieselben zu verwerten und ihre zerstreuten und abgerissenen Mittheilungen zu combinieren, sondern auch über eine glückliche Phantasie, mittelst deren er die Lücken, welche die quellenmäßigen Nachrichten lassen, auszufüllen weis. In der kurzen Vorrede weist er selbst darauf hin, „daß die Wissenschaft der Rechtsgeschichte sich nicht auf die Thatfachen beschränken darf, welche in glaubhaften Quellen überliefert sind, sondern daß sie sowohl aus dem Rechtsgesetze einer Epoche als aus der Beleuchtung ihrer gesammten Cultur Licht für dunkle Thatfachen holen und so auch unbezeugte Vorgänge als geschehen annehmen muß“. Es konnte dies auf den ersten Blick gegen den Verf. das Mißtrauen erwecken, daß derselbe sich von der quellenmäßigen beglaubigten Grundlage leichtfertig entfernt und statt der Resultate solider historischer Forschungen subjective Phantasiegebilde vorbringe; die Lectüre der Schrift beseitigt aber sogleich ein solches Vorurtheil. Es ist dem Verf. im Gegentheil nachzurufen, daß er sich von jeder Idealisierung der altgermanischen Staats- und Rechtsinstitutionen, wie sie in Deutschland hergebracht ist, frei hält, daß er insbesondere nicht den Germanen eine „Sittlichkeit“ andichtet, von denen in den Berichten der Quellen nichts zu finden ist, und daß er nicht Rechtsbildungen constructirt, die mit der Rohheit und Uncultur des Volkes unvereinbar sind. Auch nimmt der Verf. keinen Anstand, bei sehr zahlreichen Fragen einfach zu constatieren, daß die uns erhaltenen Quellen eine Beantwortung nicht ermöglichen. Die Thatfachen aber, deren Kenntniss den historischen Zeugnissen abgewonnen werden kann, werden von dem Verf. nicht einfach registrirt, sondern zu Schlussfolgerungen verwertet, die einen tieferen Einblick in die Gestaltung der Rechtsordnung gewähren. Auf die Einzelheiten einzugehen, ist hier nicht der Ort; fast jedes der 14 Capitel, in welche der Verf. die Darstellung eingetheilt hat, berührt controverse Fragen und enthält zum Theil Behauptungen, welche durch ihre Neuheit die Kritik herausfordern. Die meisten der von dem Verf. entwickelten Ansichten sind allerdings trefflich begründet; bei dem Zustand der Quellen sind aber Zweifel und Bedenken niemals ganz zu beseitigen und Meinungsverschiedenheiten unter den Forschern ganz natürlich. Als der schwächste Punkt in dem ganzen Werke erscheint dem Referenten die Ausführung des Verf.'s über Ursprung und Begriff des Königthums, also über das schwierigste und wichtigste Problem der germanischen Verfassungsgeschichte. Der Verf. findet das Wesen des Königthums darin, daß der König einen „Antheil an der Souveränität“ hatte, während bei den Völkern

ohne Könige die Souveränität ungetheilt dem Volke zuzuhören und der princeps nur die Stellung eines Präsidenten einnahm; solche Abstractionen sind jener Zeit aber durchaus fern und der Begriff einer „getheilten Souveränität“, der an sich unklar und unlogisch ist, kann nicht einer so vollständigen und primitiven Bildung, wie sie das germanische Königthum ist, zu Grunde liegen. Ueberhaupt liebt es der Verf., auf die Verhältnisse der alten Zeit vielfach ganz moderne Begriffe und Ausdrücke anzuwenden; wenn wir in seinem Werk von Staatsbürgerlichen Rechten, vom Erwerb und Verlust des Bürgerrechts, von der Geschäftsordnung der regierenden Volksversammlung, von Staatsdienst und Amtsgewalt, von Präsidenten und Special-Ämtern, von Militairhoheit, Gerichtshoheit und Polizeigebiet, vom diplomatischen Verkehr u. lesen, so ist es fast unermüdlich, daß mit diesen Ausdrücken sich diejenigen Begriffe verbinden, welche wir damit zu bezeichnen pflegen, und daß man sich bei der Lectüre des Werkes gewissermaßen Mühe geben muß, die unwillkürlich sich aufdrängenden, durch die Ausdrücke des Verf.'s hervorgerufenen Vorstellungen wieder los zu machen.

Bayerische Gewerbestatistik. (Aufnahme vom 1. Decbr. 1874.) I. Th. Die persönlichen Verhältnisse der Gewerbetriebe. (Nachweis v. d. Königreich u. die einzelnen Regierungsbezirke.) Mit einer Einleitung v. Dr. Georg Mayr, Vorstand etc. München, 1878. A. d. Ackermann (in Comm.) (XIII, 897, 27 S. gr. Lex.-8.)

Die Einleitung, etwa 18 Seiten lang, giebt kurz und deutlich Auskunft über die Geschichte der großen gewerbestatistischen Aufnahme von 1875, von den Vorberathungen an bis zur technischen Durchführung im Bureau. Den Hauptinhalt des Bandes bilden dann die Tabellen, von denen die erste die Uebersicht führt: „Gewerbebetriebe mit fünf und weniger Gehilfen (Kleinbetriebe mit und ohne Motoren); fastlich vollständig gegliederter Nachweis für die Kleinbetriebe und deren Personal, unterschieden nach Regierungsbezirken“. Die zweite Tabelle handelt von denjenigen Kleinbetrieben, bei welchen Motoren verwendet sind, nochmals im Besonderen. Die dritte Tabelle enthält die Gewerbebetriebe mit mehr als fünf Gehilfen mit und ohne Motoren, also die sogenannten Großbetriebe, wozu noch weitere drei Tabellen folgen (im Ganzen sind es sechs), dem Inhalt hier wohl übergangen werden darf. Ein eingehender Vorzug der bayerischen Gewerbe-Statistik liegt darin, daß von über fast vierhundert einzelne Gewerbe alle die Auskunft erhält, welche nach der Art der Aufnahme überhaupt erwartet werden kann, während die reichsstatistischen Vorschriften nur fordern, daß die betreffende Auskunft über Gruppen, Classen und Einteilungen von Gewerben, nicht aber über einzelne Gewerbe gegeben werde. So z. B. fragt das für das Reich geltende Schema in der Gruppe X, Classe 2, Ordnung 2 nach der Zahl der „Gewerker, Bergamentfabriken, Färbereien und Lackirereien für Leder“ zusammen, wobei es unklar bleibt, wie viele Gewerker darunter sind. Die bayerische Statistik fügt hinzu, „darunter Gewerker...“ und bringt dadurch, freilich mit bedeutendem Aufwande an Mühen und Worten, in der That an vielen Stellen an bei eigentlich Wissenswertem zum Vorkeine. Dem vorliegenden Bande sollen noch andere folgen, für die (Seite XVIII) ein reicher Inhalt versprochen wird. Inzwischen ist aber der Zustand des bayerischen Bureaus, Dr. Georg Mayr, von dieser Stelle abberufen worden, so daß die Gefahr der Unterbrechung oder minder guten Fortführung droht, wenn es der bayerischen Regierung nicht gelingt, einen Nachfolger von ähnlichem Geiste und Geschick zu finden.

Österreichische Zeitschrift für Verwaltung. Grsg. von G. Jäger. 12. Jahrg. Nr. 45—48.

Inh.: Artikel oder obliigatorische Mittheilungen. — Rubrik Recht, u. § 26 der Reichsraths-Verordnung vom 2. April 1873. — Zu den officiellen Verordnungen in den Gemeinden. — Mittheilungen aus der

Praxis. — Gesetze und Verordnungen. — Personalien. — Erhebungen. — Hierzu als Beilage Seiten 20 und 21 der Erkenntnisse des 1. Verwaltungsgerichtshofes.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Flach, Hans, *Untersuchungen über Eudokia u. Suidas.* Ina Index der von Eudokia citirten Autoren. Leipzig, 1879. Teubner. (VIII, 192 S. gr. 8.) M. 4. 40.

Referent weiß nicht, ob es dem Verfasser Viele Dank wissen werden, daß er auf diesen Gegenstand so außerordentliche Mühe verwandt hat. Denn mag nun das Buch der Eudokia eine spätere Fälschung sein, oder mag es, was Flach vertritt, von der Kaiserin wirklich herrühren: das Eine ist jedenfalls unzweifelhaft, daß es für uns einen sehr geringen Werth besitzt. Damit fänden auch eben die Zweifel an der Echtheit zusammen: es erscheint wenig glaublich, daß ein Lexikon von 1023 Artikeln m. 11. Jahrhundert entstanden sein und dabei nichts oder fast nichts entfallen sollte, was wir nicht auch anderswoher wüßten, und zwar aus denselben Quellen, die auch für das Lexikon augenscheinlich benutzt sind. Der Schlüssel des vorstehenden Buches beweist am besten, wie stark die Gründe gegen die Echtheit sind: „sollte aber auch einmal der kritische Nachweis gelingen (was ich an und für sich nicht für unmöglich halte) daß das ganze *Biolarium* eine Fälschung ist, so hoffe ich doch zc.“ Auch giebt der Verf. einen nicht unbeträchtlichen Theil des Werkes von vorher herein schon preis: dasselbe sei, sagt er, an allen Enden mit größeren oder kleineren Interpolationen angefüllt. Die Schrift Flach's zerfällt in vier Capitel: 1) über den Codex Parisinus der Eudokia und die Ausgabe Wilsson's, 2) Kritik der Hauptquellen, 3) über die ursprüngliche Gestalt des *Biolariums*, 4) über den Verfasser desselben. Darüber ist das weite bei weitem das längste (S. 19—152), und in diesem wiederum die Erörterung über die literarhistorischen Artikel, die aus der Epitome des Hephästios Miletios oder aber aus Suidas entlehnt sind (S. 35—101). Der Verf. versteht nämlich das Erstere und sieht in dieser Benutzung einer jetzt verlorenen Schrift den Werth, welchen das *Biolarium* für uns noch habe. Es möchte in der That nicht möglich sein, aus unserem Suidas die fraglichen Artikel herzuleiten, da sich bei Eudokia nicht wenige, bei Suidas fehlende und doch sicher hephästianische Zusätze finden; dieser Werth kann also dem Buche der Eudokia keinesfalls bestritten werden. Anlässlich dieser Frage bekämpft Flach noch ausführlich die Ansicht S. Niehsche's, daß Hephästios von Laertios Diogenes nicht gebraucht habe, sondern die Uebersetzung beider aus der Benutzung einer gemeinschaftlichen Quelle zu erklären sei (S. 49 ff.). Im Schlusscapitel wendet er sich gegen den griechischen Philologen Konstantin Sathas, welcher den Freund der Eudokia, Michael Miletios, für den Verfasser des Buches hält. Die gesammte Arbeit zeigt tüchtige und frische Forschung.

B.

Kaibel, Geo., *Epigrammata graeca ex lapidibus conlecta.* Berlin, 1878. G. Reimer. (XXIV, 703 S. gr. Lex.-8.) M. 12.

Die Anzeige des vorliegenden Buches kann, da sie so spät erscheint, nicht mehr den Zweck verfolgen, auf die Bedeutung derselben erst aufmerksam machen zu wollen, da das Buch selbst bei Allen, die es benutzen, sich gewiß längst seinen gebührenden Platz erworben. Wenn diese Anzeige heute noch hervorritt, so geschieht es, weil Ref., der seinerzeit verhindert war, sich eingehender mit dem Buche zu beschäftigen, jetzt, wo er dasselbe in vielen Partien durchgearbeitet, sich persönlich gebrungen fühlt, ob noch, wenn auch spät, seinerseits auf diese vortreffliche Arbeit hinzuweisen. Die in tausend Winkeln zerstreuten und verstreuten griechischen Epigramme, die auf Steinen erhalten sind, nützlich einmal in einer annähernden Vollständigkeit vereinigt zu

haben, kann an sich als ein bedeutendes Verdienst bezeichnet werden. Aber die Arbeit Kaibel's, der schon in seiner Dissertation das Gebiet mit glücklichen Erfolge betreten, hat Vorzüge aufzuweisen, die es wünschenswerth erscheinen lassen, daß er auch weiterhin diesem Felde seine besondere Thätigkeit zuwende. Scharffinn und glückliche Combinationsgabe haben auch wohl Andere bewiesen, die sich sporadisch auf diesem Gebiete versucht. Was die vorliegende Arbeit von der gelegentlichen Leistung seiner Vorgänger auszeichnet, ist das Schöpfen aus dem Ganzen, das Hineinleben, das richtige Nachempfinden. Ein genaues Studium der griechischen Anthologie, Vertrautheit mit Homer und den griechischen Elegikern, wie endlich besonders die jahrelange Beschäftigung mit den von den Steinen gesammelten Epigrammen selbst haben ihm eine große Vertrautheit mit dem Material und Sicherheit des Blickes gegeben. Um nur einen Gesichtspunkt herauszuheben: so verschiedenen Localen diese mehrere Tausende von Epigrammen angehören, so verschiedenen Zeiten sie entstammen (zwischen den ältesten und den jüngsten dieser Epigramme liegt über ein Jahrtausend), so bildeten sich doch je nach den Localen und Zeiten gewisse Lieblingsformeln und Wendungen aus, besonders in den Grabchriften, die dann mannichfach variiert wiederkehren: hier ist eine richtige Behandlung und Ergänzung dieser zum guten Theil fragmentiert überlieferten Epigramme nur möglich aus einem Einleben in die Eigenarten der Zeit und des Locales und in ihre Diction und Anschauungen; da hilft kein zufälliges Versuchen und Tasten, trotz alles Scharffinnes; annähernd Sicheres kann hier nur erreicht werden aus einem durch Einleben gewonnenen Tact für das jedesmal Entsprechende. Den Ergänzungen und Erklärungen Kaibel's sieht man es an, daß sie die Frucht find einer langen einheitlichen Beschäftigung mit dem Ganzen dieser Art Dichtung; daher an nicht wenigen Stellen die große Evidenz seiner Ergänzungen; auch da, wo es sich um größere Lücken handelt, wo also in den seltensten Fällen der ursprüngliche Wortlaut gefunden werden kann, sind seine Ergänzungen und Deutungen, wo nicht das Wirkliche herstellend, doch oft in sich wahr, d. h. aus inneren Gründen möglich. Wie Kaibel einerseits den Leistungen seiner Vorgänger frei gegenübersteht, so find andererseits viele Beiträge von Freunden, vor allem die sehr zahlreichen von Wilamowitz, dem Buche zu Statten gekommen. Indem wir endlich auf die äußerst sorgfältigen und eingehenden acht Indices verweisen, die das Buch zugleich für mancherlei auf dieses Gebiet sich erstreckende Untersuchungen nutzbar machen, und die entsprechende knappe Kürze der adnotata hervorheben, die gleichwohl alles Wesentliche bringt, können wir unser Urtheil nur dahin zusammenfassen, daß das vorliegende Werk eine ganz vortreffliche Leistung zu nennen ist.

R. N.

Chants populaires messins. Recueillis dans le val de Metz en 1877 par Nérée Quépat. Paris, 1878. Champion. (84 S. 8.)

Frankreich birgt einen reichen Schatz von Volksliedern, der trotz der fleißigen und zahlreichen, in den letzten Jahrzehnten veröffentlichten Sammlungen noch nicht vollständig gehoben ist. Schon im Jahre 1865 hat der Graf von Baymaigre eine große Zahl volksthümlicher Lieder in der Umgegend von Metz gesammelt und herausgegeben. Vor Kurzem aber hat Herr Quépat eine Nachlese gehalten und reicht uns jetzt als Resultat seiner Bemühungen einen Kranz von 32 Liedern dar, die ebenfalls im Regier Lande heimisch sind. Diese Lieder sind von verschiedenem poetischen Werthe, theils ansprechend, theils nicht frei von den Trivialitäten, wie sie uns nun einmal in allen Volksliederansammlungen begegnen. Für das Alter der Lieder spricht, daß sie durchaus keine Anläge an moderne Verhältnisse bieten, daß vielmehr aus einer großen Anzahl derselben uns der Geist der verschwundenen Zeit des Königthums ent-

edict von Etnoga. (XVI S. 4.) — Gust Berner, zur
Kriegsgeschichte der Stadt Augsburg vom Untergang der römischen Herrschaft bis zur Reduktion des zweiten Stadtrechts im J. 1766. (43 S., gr. 8.) — Geogr. Verdes, die Dispositionswahlen schland unter Otto dem Großen in den Jahren 953 bis 973.
— Jaffrou, zur kaiserlichen Siedlung der Slaven zwischen Angelfäden. 3–7. (27 S. 8.) — Al. Kabanov, das Wahlrecht Simeons von Ungarn zum römischen Kaiser. (53 S. 8.) — Joh. Langobertger, Graf Otto I von Burgund (Edo II v. Blois, Louis u. Chartres), 995–1037. (gr. 8.) — Otto K. v. L., die Freiheit der Priester im Mittelalter. Ihr Bund mit den Versammlungen beim Papsttum. — Otto Ruardus, zur Succession des Kaisers Maximilian in England u. Neiburg. Ein Beitrag zur Kritik des Dr. C. A. Joh. Wolmann's. Zweebode, die Cueschreibung (II.), in ihrer Bedeutung für die Politik Otto's des Ersten. (S.) — Carl Rodenberg, die Vita Walas als Historische Quelle. (102 S. 8.) — Georg Zandt, die Rationalität der Religion der deutschen Stämme vor dem Beginne der Germanen. (63 S. 8.) — Albert Hock, Untersuchungen über die Relation von Gang und verwandte Functionen. (S. 8.) — Weyer, zur Theorie der quadratischen Formen, fuchsischen Reihe. (gr. 8.) — Hans Weyer, über die von geraden Linien und gekrümmten gebildeten Schaaren von Noethermen, sowie über ein freestellen Garen dritter Ordnung gebildete Schaaren von nen. (60 S., n. 4 Taf. gr. 8.) — Arnold Sachs, Berer Geschichte der Darstellung müßlicher Functionen einer durch trigonometrische Reihen. (56 S. 8.) — Bitt. Kundt, zur Theorie des Bercher'schen arithmetisch-geometrischen aus vier Elementen. (36 S. 1 Taf. 4.) — Bibl. Kundt, Potentialfunction der elektromagnetischen Kräfte mit Anwendung stiratistoren, deren Stromwindungen rechtzeitig gesteuert sind. (1 Taf. 4.) — Elm. F. Nichols, über das von glühendem ausgestrahlte Licht. Ein Beitrag zur allgemeinen Ausdehnung. (58 S., 4 Taf. 8., n. 4) — Fr. Niemöller, unumfängliche Versuche mit biegsamen Leitern. (18 S. 8.) — S. Smith, zur Molecular-Kinematik. (35 S. 8.) — J. R. Trby, on the crystallography of calcite. (72 S., 1 Taf. 8.) o Rüggen, Kristallographische Untersuchung einiger organischen Substanzen. Mit 1 Taf. (39 S. 8.) — G. A. Tenner, Kristallographische Untersuchung einiger organischen Verbindungen. Mit 1 Taf. (8.)

reißwald (Inauguraldiss.), Franc. Tank, de tristibus Ovidi
ndis. 160 S. gr. 8.)

294 (Rektoratschreiben, D. Stobbe). Bericht über das Jahr 1878/79. Rede Nr. 33 (S. 41). Entw. Känge, aber während des Eintritts der ersten Pblologie der Universität in dem Bereich der Gymnasialbildung. Rede Nr. 21 (S. gr. 4) (eisernte), Ludw. L. S. g. d. L. M. Philipp (ord. Prof. Salustius loco. (15 S. gr. 4) (Promotionenvergebinde) (Prof. Facultät, Dera. comenentat) (Instruktion) (Comenentatione) (centuriatur comillorum formu) (39 S. gr. 4) (Anagnathid), Rob. Feyerherd, (unveröffentlicht), J. Th. Metaphysik, Unterweisung. 162 S. 1) — Siegm. Bv. über Antismielung von Rhodangnanidin. 8) — Paul Degener, über die Einwirkung (Schmelzung) auf einige organische Sulfonsäuren. 34 S. 4) — Paul de, über Doppelbindungsfluore n. ihre Abkömmlinge. (35 S. 4) de Heffeltart, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der (72 S. 1) Taf. 9) — Contr. Laar, Beiträge zur Kenntnis Sulfonamylsäure. (28 S. 8) — Hugo Förster, de heli- Olympice. (34 S. 8) — A. Roy Studien der helle- Bulgargriechischen. (33 S. 8) — Ant. J. hurneufen, erforscht u. Bildung der lateinischen Verba auf der dritten Conjugation u. über ihr gegenwärtiges Verhältnis. (68 S. 8) — Langguth, zu den Werken der Aes. (36 S. 8) — leinfach, die Pseudo-Georgien von Jesu n. Maras's An- der romanischen u. germanischen Literatur. Abh. Mittels- und pariser n. londoner Handschriften. (31 S. 8) — Math. ter, der Entwicklungsengang der deutschen Lyrik in der ersten des 14. Jahrhunderts. (107 S. 8) — Herm. Lämpel, die ten des alten niederländischen Gebietes zwischen 1300 u. ab den Urkunden dargestellt. Th. 1. Allgemeines u. Quellen. (8.)

Schulprogramm.

roth (Reals- u. Obergymnas.), Rob. Rischka, Verhältniß der
ten Sage von Waigierz Wdaly zu den deutschen Sagen von
der von Aquitanien", (64 S. 8.)

Reform. Zeitschrift des allgemeinen Vereins für vereinfachte deutsche Rechtschreibung. Hrg.: Ed. Lohmeyer. 3. Jahrg. Nr. 11.

Inb.: Bibl. Victor, zur Geschichte der französischen Orthographie-Reform. 2. — H. V. Krille, Orthoëpie. 20. — Räter, An den Herausgeber. — Geschichtliches. — Vereinsnachrichten. — Öffentliche Kritik über alte u. neue Schreibung. — Meine erste Reize. 10. — Verschiedenes.

Deutsche Rundschau. Hrsg. von Jul. Rodenberg. 6. Jahrg.
3. Heft.

Inh.: G. Ferd. Meyer, der Sellige. 6—9. — Karl Hilkebrand, England im achtzehnten Jahrhundert. — Guß. Nachtrag, die Kirscherförmung u. d. v. W. T. Stanten's Jung durch den schwarzen Continent. 2. — R. Geschichte des orientalischen Krieges. 1853 bis 1856. 3. 4. — H. W. v. Weber, kleine Erinnerungen an große Menschen. — Fr. Selig, über das Berg. — Autobiographische Blätter aus dem Leben eines preussischen Generals. — Aus dessen bauschrittellichem Nachlaß. 3. — Karl Frenzel, die Theater. — Literarische Rundschau.

Allgem. Militär-Zeitung. Red.: Bernin. 54. Jahrg. Nr. 45.

Inh.: H. v. d. Weugen, die Kämpfe vor Belfort im Januar 1871. — Technische Betrachtungen über Feld-Ausrüstung, Friede- u. Kriegsmäße. (Kort.) — Verschiedenes. — Nachrichten.

Allgem. musikal. Zeitung. Red.: Hr. Geyersander. 14. Jahrg.
Nr. 49.

Inb.: Eine Geschichte des Claviers, des Clavierspiels und der Clavierliteratur. — K. A. Gevaert, über den öffentlichen Musikunterricht. — Angelegen und Beurtheilungen. — Handels' Oratorium Salazar, aufgeführt am 14. November durch den Gœtlien-Verein in Hamburg. (Schl.)

Westermann's illust. deutsche Monatshefte, hrsg. v. Fr. Spielhagen.
December.

Inb.: Hr. Sydelbagen, Luifiana. 3. (Schl.). — Hr. Meyer, die Photographie im Dienste der Kunstwissenschaft und des Kunstunterrichts. 2. (Schl.). — E. Dörfler, Erzeugung künstlicher Ralle. — Herrn. Heitner, Gotsried Semper. — Wilb. Diltzow, Schleiermader's Weibnachtsfeier. — Eov. Kassier, Alfred de Musset. — Carl v. Vincenti, Rhapoden und Winnejänger bei den Arabern. — Literarische Mittheilungen.

Revue critique. Nr. 48

Inh.: Recueil des inscriptions de l'Inde, p. p. Cunningham. — Weiz-
hofer, Thucydide et son oeuvre historique. — d'Elissaide, Castre-
mont, histoire de l'introduction du christianisme sur le continent russe
et vie de sainte Olga. — Académie des Inscriptions.

Unsere Zeit. Hrsg. von Rud. v. Gottschall. N. F. 15. Jahrg. 24. Hft.
 Inh.: Rud. v. Gottschall, Emil Prager. — Der orientalische Krieg in den
 Jahren 1876 bis 1878. Vierte Abtheilung. Der russisch-türkische Krieg. 7.
 (Schlußpart.) Der Stellung in Äthen. — Fr. v. Barenbock, Die Social-
 wissenschaften in der Gegenwart. 7. (Schlußpart.) — Wih. A. Marx u. Ro-
 binson, zur Geschichte der gegenwärtigen Perie Augusts. 8. (Schlußpart.)
 — H. v. Eichthal, Lianen's Gebirgsflora. — Abhandl. der Gegenwart.

Im neuen Reich. Hrsg. von Wilh. Lang. Nr. 49.

Inh.: R. Engelmann, Karl Ludwig Bernow. 1. — Die Schweizerische Eidmänn.
— E. Nohl, Vortr. über Virtuosität. — Vom preussischen Landtag. — Ge-
richte aus dem Reich und dem Auslande. — Fiktoren.

Die Grenzboten. Red.: Johannes Grunow. Nr. 49.

Inb.: Eine Geschichte der pariser Commune von 1871. — B. Gardthausen, die neueren Ausgrabungen auf Gyrin. — Ad. Rosenbeeg, die Haupt-Abtheilungen in der bildenden Kunst der Gegenwart, 1. — Vierde einer fahrenden Gesellschaft. — Der dänische Besuch am deutschen Kaiserhof. — Virratat.

Das Jüdische Literaturblatt. Hrg. von M. Rabmer. Jahrg. 8.
Nr. 48.

Inh.: Emil Fehmann, Schösl. — Unterliegen die aus Valäntina bezogenen Ethrogen der Zebaten- und Hebe-Abgaberückf. Eine halachische Abhandlung von einem Unparteiichen. — Recensionen.

Blätter f. liter. Unterhaltung. Hrg. von R. v. Gottschall. Nr. 49.
Inh.: Wrb. Klein-Smidt, geschichtliche Skizzen. — Aud. Torku, Nach
Stambul. — Karl Mittel, neue deutsche Trauerspiele, (Friedr.) — Wilhelm
Brunner, zur deutschen Literatur. — Aud. Kutzmann, Volkstheater. —
Reinholden. — Ethikographie.

Europa. Redig. von G. Kleinfeuber. Nr. 49.

Inh.: Die große Gartbaue. 1. — Das altnordische Julefest und der Julebeer. — Die Fesseln der Ghalifen. 1. — Was ein Kreuzschnitt über den Kopf gut sein kann. — Literatur u.

Wissenschaftl. Beilage der Leipz. Zeitung. Nr. 95 u. 96.

Inh.: Öffentliche Sitzung der Königl. (schl.) Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. — Louis Schneider's Aufzeichnungen aus seinem Leben. (Schl.) —

Vielesfeld's Wdsh. in Karlsruhe. Nr. 81. Philosophie.
 vonillon in Berlin. Vermischtes.
 Döring in Hamburg. Nr. 26. Vermischtes.
 Schumann in Berlin. Nr. 7. Geschichte.
 Kuntel's Buchh. in Potsdam. Nr. 48. Naturwissensch., Mathe-
 matik u. Astronomie.
 Schumacher & Co. in Leipzig. Nr. 32. Class. Philologie, Alter-
 thumskunde.
 Steffenshagen in Wersbura. Nr. 5. Medicin.

Auctionen.

(Mittheilung von K. Rothemann, Wiganb.)

15. December in Amsterdam (H. Müller & Co.): Vermischtes.
 20. December in Amsterdam (H. Müller & Co.): Schöne Künste,
 illust. Werke, Theater, Musik.

Nachrichten.

Die ord. Lehrer Dr. Alb. Neumann am Gymnasium zum
 Zwinger in Breslau, Gehr. Brinkmann u. Wld. Waldbel

Die Redaction richtet an die Herren Verleger wie Verfasser die Bitte, daß ihre Sorge tragen zu wollen, daß alle neuen Buch- und wissenschaftlichen Werke (neue Auflagen) können nur ausnahmsweise Berücksichtigung finden) ihr gleich nach dem Erscheinen zugestellt werden (Hr. Expedition des Reichs-Verlags, Eduard Avenarius); im Falle es gewünscht werden sollte, in die Redaction, nach möglichster Eile, zur Rücksendung derselben bereit. Ingleich erlaube ich mir, an rechtzeitige Einlieferung der Verlagsverzeichnisse an die Universitäts- wie Schulprogramme und der Dissertationen zu erinnern; auch bei diesen ist sie auf Verlangen zur Rücksendung erlangt. Zuverlässige Nachrichten in frankirten Briefen über erfolgte Anstellungen, Auszeichnungen und Lobesfälle aus dem Kreise der Gelehrten werden mit Dank benutzt werden.

an der Realschule L. D. zu Hannover, sind zu Oberlehrern an diesen Anstalten ernannt worden.

Dem Professor an der Universität zu Rom u. Director des dortigen ethnographischen Museums, Dr. Degering, wurde der L. preuss. Reihe Adlerorden 4. Cl., dem Rector der Dr. H. Bredm zu Berlin der Stern der Commune des L. vorzueh. Ordens São Iago u. des L. span. Ordens Isabella's der Katholiken verliehen.

Am 29. Nov. † in Paris Michel Chevalier, Mitglied des Instituts, im 74. Lebensjahre.

Literarische Anzeigen.

Im Verlage von G. Reimer ist soeben erschienen und kann durch jede Buchhandlung bezogen werden: [315]

Zehn Jahre

Deutscher Kämpfe.

Schriften zur Tagespolitik

von
Heinrich von Treitschke.

Zweite Auflage,
 fortgesetzt bis zum Jahre 1879.
 Preis: Mark 11.

Handbuch

der

deutschen Literatur

für

die oberen Klassen höherer Lehranstalten.

Eine nach den Gattungen geordnete Sammlung poetischer und prosaischer Musterstücke nebst einem Abriß der Metrik, Poetik, Rhetorik und Literaturgeschichte.

Von

Diels und Heinrichs.

Dritte Auflage, besorgt von

Dr. J. C. Heinrichs,

Profess.

Preis: Mark 5.

Im Verlage von Arthur Felix in Leipzig ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [312]

Methodik der Speciesbeschreibung und Rubus.

Monographie

der einfachblättrigen und krautigen Brombeeren

verbunden mit

Betrachtungen über die Fehler der jetzigen Speciesbeschreibungsmethoden

nebst

Vorschlägen zu deren Aenderung von

Dr. Otto Kuntze.

Mit einer in Lichtdruck ausgeführten Tafel und sieben statistisch-phytographischen Tabellen.
 Preis: Mark 15.

In der E. Schweizerbart'schen Verlagsbuchhandlung in Stuttgart erschienen soeben: [319]

Herbert Spencer

Die Thatsachen der Ethik.

Nach der zweiten englischen Auflage übersetzt

von
Prof. Dr. B. Vetter.

Preis: Mark 9.

Früher erschien von demselben Verfasser:

Grundlagen der Philosophie. Mark 12.

Die Principien der Biologie. 2 Bände. Mark 24.

Die Principien der Sociologie. Mark 12.

Soeben erschien: [307]

Theologik

oder

Encyklopädie der Theologie

dargestellt von

Dr. J. F. Rübiger,

ord. Professor der evang. Theologie an der Universität zu Bonn.

35 Bogen gr. 8. Preis 7 M.

Leipzig, Ende November 1879.

Fues' Verlag (B. Reiland).

Verlag von Gustav Fischer in Jena. [308]

Die Hansestädte und König Waldemar von Dänemark.

Hansische Geschichte bis 1376

von

Dr. Dietrich Schaefer,

a. o. Professor der Geschichte an der Universität Jena.

Gekrönte Preisschrift.

Preis: 12 Mark.

Im Verlage von Carl Konegen (Leo & Comp.) in Wien ist erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen:

Hoffmann, Emanuel. Patricische und Plebeische Curien. Ein Beitrag zum Römischen Staatsrechte. 5 Bogen gr. 8. Preis 1 fl. — 2 M. [316]

Mekler, Siegfried. Euripidea. Textkritische Studien. 5 Bogen gr. 8. Preis 1 fl. — 2 M.

Zorn, Carl. Die Eurhythmische Technik des Castellums. 30 Kr. — 60 Pf.

Neuer Verlag von B. G. TEUBNER in Leipzig. 1879. Nr. VII.

[311]

oder Kurzem wurden versandt:

Jeux, H., Professor a. D., le livre des demoiselles. Ein französisches Lesebuch für Mädchenschulen und zum Privatgebrauch mit einem vollständigen Wörterbuche. Fünftes Corrigé. Siebente durchgesehene Auflage. gr. 8. [III u. 306 S.] Geh. M. 2, 25.
III, Dr. C., praktisches Lehrbuch der deutschen Sprache für die Hand der Schüler. Zweite Theil: Vollständige Grammatik. gr. 8. [VIII u. 231 S.] Geh. n. M. 1, 60.
achtungen, meteorolog., in Deutschland, angestellt an Stationen zweiter Ordnung im Jahre 1877. gr. 4. II u. 115 S.] Geh. n. M. 8.
onio, P. Ludovico, Vocabulario de la lengua Aymara. Publicado de nuevo por Julio Platzmann. Parte segunda. Edición facsimilaria. gr. 8. [399 S.] Geh. n. M. 18.
nte de la lengua Aymara. Publicado de nuevo por Julio Platzmann. Edición facsimilaria. gr. 8. [349 S.] Geh. n. M. 16, auf holländischem Papier n. M. 20.
Dr. Karl, Lautsystem der griechischen Vulgarsprache. S. [X u. 146 S.] Geh. n. M. 3.
ke, Dr. J. H., Trigonometrie und Abtheilungsvorstand d. k. bayer. Kataster-Bureau, die Grundlehren der trigonometrischen Vermessung im rechtwinkligen Koordinatensystem. Mit vielen Figuren im Text und 7 lithographirten Tafeln. gr. 8. [XVI u. 464 S.] Geh. n. M. 12.
deamus! Carmina vagorum selecta in usum laetitiae, ditio repetita. 8. [VIII u. 224 S.] Geh. n. M. 1, 60.
Ernst, Professor an der königl. sächs. Fürsten- und Landes-ule zu Grimma, griechische Schulgrammatik auf Grund der Ergebnisse der vergleichenden Sprachforschung bearbeitet. Fiebente Auflage. gr. 8. [XVI u. 400 S.] Geh. n. M. 2, 80.
igsberger, Leo, zur Geschichte der Theorie der elliptischen Transcendenten in den Jahren 1826—1829. S. [IV u. 104 S.] Geh. n. M. 2, 40.
emann, Dr. Ferdinand, a. o. Professor der Mathematik der Universität zu Freiburg i. B., Untersuchungen über den Riemann-Roch'schen Satz. Akademische Antrittsdrift. gr. 8. [40 S.] Geh. M. 1.
hellungen des Sächsischen Ingenieur- u. Architekten-reins. Herausgegeben vom Verwaltungsrathe des Vereins. Neue Folge. Jahrgang 1879, erste Hälfte. Mit 11 lithographirten Tafeln. gr. 8. [58 S.] Geh. n. M. 2, 40.
mann, Professor Dr. Christian, Oberlehrer am Gymnasium Juba, lateinisches Vocabularium, grammatisch geordnet Verbinde mit einem Übungsbuche. Zweite Abtheilung. 12 Quinta. Dreizehnte Doppel-Auflage. gr. 8. [32 S.] Geh. n. M. 2, 30.
teinisches Übungsbuch im Anschluß an ein grammatisch-fachlich geordnetes Vocabularium. Dritte Abtheilung. 12 Quinta. Föfte verbesserte Doppel-Auflage. gr. 8. [127 S.] Geh. n. M. 0, 75.
teimisch-deutsches und deutsch-lateinisches Wörterbuch zu Hermann's lateinischen Übungsbüchern für Sexta und Quinta, alphabetisch geordnet. Zehnte verbesserte Doppel-fflage. gr. 8. [79 S.] Geh. n. M. 0, 75.
tl, T. Maecel, comoediae recensuit instrumento critico prolegomenis anxit Fridericus Ritschellius oecis erae adsumptis Gustavo Loewe, Georgio Goetz, Fririco Schoell. Tomi I. Fasciculus III: Curculionem

ex recensione Georgii Goetz continens. gr. 8. [XIV u. 56 S.] Geh. n. M. 2, 40.
Reishaus, Dr. Th., Oberlehrer am Gymnasium zu Stralsund, Vorschule zur Geometrie. Erste Abtheilung: Lehrbuch. [Mit vielen Figuren im Text.] gr. 8. [IV u. 134 S.] Geh. n. M. 2.
— do. Zweite Abtheilung: Wiederholungs- und Aufgabenbuch. [Mit vielen Figuren im Text.] gr. 8. [56 S.] Geh. n. M. 1, 20.
Schlechtendal, D. H. R. von, und Dr. Otto Wünsche, die Insecten. Eine Anleitung zur Kenntniss derselben. III. Abtheilung. (Schluss.) Mit lithogr. Tafeln. gr. 8. [8. 557 bis 707.] Geh. n. M. 2, 40.
Seckendorff, Dr. A. Freiherr von, Professor und Leiter des forstlichen Versuchswesens, die forstlichen Verhältnisse Frankreichs. (Mit 2 lithogr. Tafeln.) gr. 8. [VIII u. 225 S.] Geh. n. M. 10.
Somoff, Josef, Mitglied d. Kaiserl. Akademie der Wissenschaften u. Professor em. der Universität zu St. Petersburg, theoretische Mechanik. Aus dem Russischen übersetzt von A. Ziwet. Zweite Theil: Einleitung in die Statik und Dynamik. Statik. gr. 8. [VIII u. 407 S.] Geh. n. M. 6, 80.
Souvestre, Emile, An coin du feu. Herausgegeben und mit Anmerkungen versehen von O. Schulze, ord. Lehrer an der Realschule zu Gera. II. Bändchen. Mit zwei Anhängen. 8. [IV u. 89 S.] Geh. M. 1.
Zur Sammlung von Schulausgaben englischer und französischer Schriftsteller mit deutschen Anmerkungen.
Wirth, G., Lehrer an der höheren Mädchenschule in Guben, deutsches Lesebuch für höhere Mädchenschulen. Erster Theil. Unterstufe: Erster Kursus. Vierte (unveränderte) Auflage. gr. 8. [VI u. 131 S.] Geh. n. M. 0, 80.
— daselb. Zweiter Theil. Unterstufe: Zweiter Kursus. Vierte (unveränderte) Auflage. gr. 8. [VI u. 150 S.] Geh. n. M. 1.
Wohlrab, Martin, Rector des kgl. Gymnasiums zu Chemnitz, vier gemeinverständliche Vorträge über Platon's Lehrer und Lehren. 8. [57 S.] Geh. n. M. 1, 60.
Bibliotheca scriptorum Graecorum et Romanorum Teubneriana.
Hygini Gromatici liber de munitionibus castrorum ex recensione Guillemi Gemelli. 8. [50 S.] Geh. M. 0, 75.
Isocratis orationes. Recognovit praefatus est indicem nominum addidit Gust. Eduardus Benseler. Vol. II. Editio altera curante Fr. Blass. 8. [LX u. 324 S.] Geh. M. 1, 35.
Schulausgaben griechischer und lateinischer Klassiker mit deutschen Anmerkungen.
Homer's Odyssee. Für den Schulgebrauch erklärt von Dr. K. F. Ameis. I. Band. I. Heft. Gesang I—VI. Siebente berichtigte Auflage, besorgt von Dr. C. Hentze, Oberlehrer am Gymnasium zu Göttingen. gr. 8. [XXIV u. 118 S.] Geh. M. 1, 35.
— Anhang, I. Heft: Erläuterungen zu Gesang I—VI. Dritte umgearbeitete Auflage, besorgt von C. Hentze. gr. 8. [145 S.] Geh. M. 1, 50.

Ovidi Nasonis, P., fastorum libri VI. Für die Schule erklärt von Hermann Peter. Erste Abtheilung. Text und Commentar enthaltend. Zweite verbesserte Auflage. gr. 8. [XII u. 277 S.] Geb. M. 2, 70,
— Zweite Abtheilung, Kritische und exegetische Ausführungen und Zusätze zum Commentar enthaltend. Zweite verbesserte Auflage. gr. 8. [92 S.] Geb. M. 0. 90.
Leipzig, im November 1879.

Plutarch's ausgewählte Biographien. Für den Schulgebrauch erklärt von Otto Siefert und Dr. Friedrich Blass. Zweites Bändchen: Timoleon u. Pyrrhus. Von O. Siefert. Zweite Auflage besorgt von Fr. Blass. gr. 8. [IV u. 143 S.] Geh. M. 1, 50.

B. G. TEUBNER.

Im Verlage von G. Reimer in Berlin ist soeben erschienen und durch jede Buchhandlung zu beziehen: [317]

WOLFRAM VON ESCHENBACH

VIERTE AUSGABE

VON
KARL LACHMANN.
Preis: 8 Mark.

THANATOS

NEUNUNDDREISSIGSTES PROGRAMM ZUM WINCKELMANNSFESTE

DER ARCHÄOLOGISCHEN GESELLSCHAFT ZU BERLIN

VON
KARL ROBERT.
MIT DREI TAFELN UND VIER HOLZSCHNITTEN
Preis: 3 Mark.

Am 15. December erscheint in unserem Verlage: [315]

Johann Sebastian Bach

VON
Philipp Spitta.
Band II. 66 Bogen gr. 8. Pr. broch. M. 19. 50; geb. M. 21. —
(Band I. 55 Bogen gr. 8. Pr. broch. M. 16. 50; geb. M. 18. —
erschien früher.)

Mit diesen 2 Bänden ist die grundlegende Biographie des grossen Meisters abgeschlossen; mag dieselbe neben O. Jahn's Mozart einen Platz in der Bibliothek der ernsten Musikfreunde finden.

Leipzig. Breitkopf & Härtel.

Neuer Verlag von J. F. Bergmann in Wiesbaden.

Compendium der Histologie des Auges,

von A. Alt.

Mit fünfundneunzig nach eigenen Präparaten gezeichneten Abbildungen. Preis: M. 10. 60.

Eine unter Berücksichtigung der gesammten Literatur kürzer gefasste aber vollständige Darstellung der Gewebelehre des Auges, auf Grundlage eines systematisch gesammelten umfassenden Anschauungsmaterials von mikroskopischen Präparaten, in treuer und künstlerischer Wiedergabe der vorzüglichen Originalhandzeichnungen des Verfassers.

Neuer Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig. [313]

Rosenvorlesungen kirchengeschichtlichen Inhalts von Prof. Dr. Karl Haase (Jena). 5. Br. M. 4. — Geb. M. 5. 25.

Inhalt: 1. Ein falscher Messias. 2. Gregor VII. 3. Aeneas Silvius Piccolomini. 4. Pantheon und Peterskirche. 5. Der Ranzler Kreil. 6. Die fränkische Revolution und die Kirche. Franz von Volstein. Seine nachgelassenen Gebichte herausgegeben und mit einer biographischen Einleitung versehen von Heinrich Ditthaupt. 8. Br. M. 4. 50. Geb. M. 5. 75.

Im Verlage der Hahn'schen Buchhandlung in Hannover ist soeben erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [306]

Ausführliche Grammatik der Lateinischen Sprache

VON
Dr. Raphael Kühner.

Zweiter Band, zweite Abtheilung. gr. 8. geh. 7 Mark.
Das nunmehr vollständige Werk, zwei Bände in 3 Abtheilungen, kostet 25 Mark.

Verlag von Breitkopf & Härtel in Leipzig.

Soeben erschienen: [314]

Sammlung musikalischer Vorträge

herausgegeben von

Paul Graf Waldersee.

Auf Velinpapier mit künstlerischem Bücherschmuck, in Renaissance-Einband. Serie I. Preis M. 10. —

Mit Beiträgen von Ph. Spitta, H. v. Wolzogen, D. van Brugh, S. Bage, A. Reimann, E. Naumann, P. Graf Waldersee, L. Menardus, A. Niggli, W. J. v. Wasielewski, J. Albin.

H. Kretschmar.

Möge diese reichhaltige Sammlung anregender Vorträge sowohl den Musikern als vornehmlich dem Publicum, welches edle Hausmusik pflegt, gute Concerte besucht und mit musikalischem Interesse reiche allgemeine Bildung verbindet, empfohlen sein.

Antiquarischer Bücherverkehr.

Ed. Frommann in Jena

offerirt gegen Baarzahlung:

Mittheilungen der antiqu. Gesellschaft in Zürich. Band 1—11. Zör. 841—57. Bd. 1—6 in 3 Hftbden., das Uebrige broch. 165 M.

Sagaer, oldnordiske, nög. af det nord. Oldskrift-Selskab. 12 Bde. Kop. 826—37. 12 Pbds. 36 M.

Germania, hrg. v. Pfeifer. Bd. IV—XV (mit V. C.) br. 90 M.

Zeitschrift f. deutsche Philologie. Bd. I—V. br. 33 M.

Diemer, kleine Beiträge. Thl. 1—6. Ppb. u. br. 12 M. 50.

Hugo v. Trimberg, der Renner. 3 Hefte. Bamb. 833, 34 Ppb. 4. 16 M.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gef. Anerbietungen finden reelle und coulante Erledigung.

Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

für Deutschland.

Nr. 51.]

Herausgeber und verantwortlicher Redacteur Prof. Dr. Fr. Zarnde.

[1879.

Verlegt von Eduard Avenarius in Leipzig.

Er scheint jeden Sonnabend.

6 — 20. December. —

Preis vierteljährlich RM. 7. 50.

Zanderer, zur Dogmatik.
Zundardt, Kritik der mod. Kirchenverfassungs-Grundsätze.
v. Zoltner, der moderne Reformismus.
Zurichleim, St. Silaste, über Metaphysik, Ueber-
den-Moergen.
Zwerner, die Begründung des Ethischen z.
nehmen, die Logikanschauung gegenüber der Nachkantkritik.
Ziem, Martinus Augustinus als virens u. imbitrice Causae
der scriptores Historiae Augustae.
Pawłowski, de rebus ac statu duratus Prussiae tem-
poris Alberti Anglici.
Verlag von J. Neumann, Neudamm, Hofstrasse No. 17.

2. J. Rousseau Juge par les Genevois d'aujourd'hui.
Konferenzen etc. par Beillaud etc.
Wienberg, der Malaisische Archipel.
Kriegs-, förmliche Verhandlungen auf der Ostpreussische.
Kriegs-, Preussische der deutschen Reichslands Krieg-
Verhandlungen.
Archiberg, die Stanzbeiz, der Gefährd, d. Wagners.
Verordnung von Vibration, Wahl Alima und Wasser.
Platte aeronautische Verhandlungen.
Wohl, die Stichtungsgruppe der neuen Chemie etc.
Wagners, das Stettin u. seine grünl. Vertheilung etc.
Wagner, die Rollen der Vertheilung auf Eisenbahnen.

Zur Schachenriegl, Vandenbrin, Erdmühl, Bögl, v. Eßben.
Gehn, die Kunstgeschichte der Schweiz re.
Cicod. Handbuch der Statistik.
Zur Eisenbahn- u. Bevölkerungsalistik d. deutschen Städte.
Baehrens, Einleitung über die älteren wahren Meister.
Poetae latini minores. Recens. Baehrens.
Stall Achilleus et Thebalis. Recens. Kohlmann.
So selber, Frauengehalten d. griech. Sage u. Dichtung.
Fieder, Gärtnerei. Neu bearb. von Hoff.
Rantischel, die Griechischen der Renaissance zr.
De amuffier's Berlinatistik.
Reichardson a. d. Universität Dorpat im 1. Semester 1890.

Theologie.

Landerer, Dr. Max Alb., weil. Prof. d. Theol., zur **Dogmatik.**
Zwei akademische Reden. Als Ergänzung beigegeben: Landerer,
Gedächtnissrede auf Ferd. Chr. Baur, Tübingen, 1879. Hecken-
hauer. (83 S. 8.) M. 1. 20.

Die beiden hier gedruckten Reden des vereinigten Theologen Landrer († 1578) sind im September 1843 gehalten, die erste als akademische Antrittsrede, die zweite gleich darauf als akademische Festrede am Geburtsfest des Königs. Sie werden herausgegeben von den Professoren Weiß und Euber, weil „so vielfach und dringend“ der Wunsch geäußert worden sei, daß aus dem Nachlasse dieses Lehrers eines oder das andere veröffentlicht werde. Es hätte dieser Motivierung nicht bedurft. Die Publication der beiden Reden rechtfertigt sich durch ihre Siegenheit von selbst, sie sind eine Gabe, die nur mit lebhaftem Dank empfangen werden kann. Die Lage ist seit 36 Jahren allerdings verändert. Aber was Landrer eben damals über die Lage der Theologie ausgesprochen hat, ist wahrhaft aufklärend und daher behaltenswerth im vollen Sinne schon als historisches Document. Allein das ist nicht alles. Er hat die Noth einerseits und das Ziel andererseits so tief aufgefaßt und darüber so klar gedacht, daß er seiner Zeit eigentlich voraus war, und sein Wort heute noch unmittelbar eingreift. Besonders auf die zweite der beiden Reden hat hier verwiesen werden, welche im Unterschied von der ersten mehr methodologischen sich mit dem Problem der Dogmatik in der Gegenwart von Seiten des Inhaltes befaßt, und hierbei den Weg vom höchsten sittlichen Problem zu Religion und Christenthum zeigt, der eben heutzutage wieder geltend gemacht wird, darüber aber mit größerer Klarheit spricht. Ebenso ist es sehr dankenswerth, daß die treffliche Gedächtnisrede auf Vaur hier der Vergessenheit entzogen wird. Sie ist ein Muster vielseitiger, gerechter und großangelegter Beurtheilung, allerdings darin auch individuell und daher einseitig, daß des Redners dogmatischer Gedankenkreis sich in vorzugsweise dogmatischer Beurtheilung des Historikers erkennen läßt. Beim Abdruck dieser Rede hätten zur leichteren Uebersicht die passenden Reilenabstände gemacht werden sollen.

Eiswardt, Aug., Reg.-Rath, Kritik der modernen Kirchenverfassungs-Grundsätze, veranlaßt durch Jörn's „Reform der evang. Kirchenverfassung in Pavern“. Rördingen, 1879. Bed. (45 S. 8.) M. 0, 80.

Der Verfasser erscheint zu einem Urtheile über die protestantische Kirchenverfassungsfrage in Bayern sachlich besonders

legitimiert, weil er auf den Generalsynoden von 1873 und 1877 an sämtlichen auf diesen Gegenstand bezüglichen Anträgen, Beratungen und Beschlußfassungen persönlich in hervorragender Weise theilhaftig war. Es ist daher sehr dankenswerth, daß derselbe in der durch Professor Jörn's Schrift über die Reform der evangelischen Kirchenverfassung in Bayern neuerdings auf die Tagesordnung gestellten Frage mit seinem abweichenden Urtheile vor die Öffentlichkeit getreten ist und darin namentlich auch den zunächst theilhaftigen evangelischen Kirchengemeinden Bayerns einen auerlässigen Wertmesser der ebenso oft mit Unrecht als mit Recht getadelten bayerischen Kirchenverfassung in die Hände geliefert hat. Die Tenor der Ludwigs'schen Schrift ist vorwiegend polemisch. Doch hat dieselbe auch eine über diesen engeren Zweck weit hinausgehende allgemeine Bedeutung. Die Kritik der Jörn'schen Schrift gestaltet sich ihm zu einer Kritik der modernen Anschauungen über die Verfassung der evangelischen Kirche überhaupt. Von diesem höheren Standorte aus tritt der Verf. im 1. Theile seiner Erörterungen einerseits ein für den Rechtsbestand des landesherrlichen Kirchenregiments (§. 1—11) und bekämpft er andererseits die falsche Anwendung des Gemeindeprinzips (§. 11—17). In letzterer Beziehung stimmen wir ihm lediglich bei. In ersterer Beziehung wenigstens insoweit, als seine Ausführungen sich gegen die begriffsverwirrende Einmischung gewisser staatsrechtlicher Gesichtspunkte und die aus mißverstandenen Konsequenzen des Prinzips der Gewissensfreiheit wider den Summepiscopat ins Feld geführten Argumente wenden. Dagegen scheint uns der Verf. allerdings zu verkennen (§. 2), daß die Frage über das landesherrliche Kirchenregiment sich heutzutage nicht allein und ausschließlich nach kirchlichen Gesichtspunkten entscheiden läßt, sondern zum Theil gewiß auf staatsrechtlichem Boden, namentlich da, wo der Landesherr einer anderen Confession angehört, zum Austrage gebracht werden muß. Der Verf. bleibt indessen nicht bei einer bloß negativen Kritik stehen, sondern spricht auch seine eigenen Gedanken über die Grundzüge der evangelischen Kirchenverfassung und die Natur der kirchenregimentlichen Gewalt aus (§. 17—25). Er beabsichtigt hier nicht eine vollkommene Verfassungsconfection und es darf der Leser daher auch keine erneute Auflage von Reformvorschlügen erwarten. Die wenigen Grundlinien aber, die er giebt, sind auf unversälscht evangelischem Boden gezeichnet. Das Wesen der Kirche und des Kirchenregiments führen ihn zu einer Organisation, „in welcher bischöfliche, consistoriale und synodale Elemente sich gegenseitig

durchbringen". Die zweite Hälfte der Schrift (S. 26—45) enthält nur die Kritik der von Jörn für die Gestaltung der bayerischen protestantischen Kirchenverfassung beigebrachten positiven Reformvorschlüge, eine Kritik, welche ebenso maßvoll und sachlich, als tiefgehend und überzeugend gehalten ist. („Wasserkerleben" ist durchgängig, S. 4, 7 u. in „Wasserkerleben" corruptum.) K.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. C. Euthardt. Nr. 49.

Inb.: Die Emancipation der Christen. 2. — Aus Brüssel. — Zur Lage in Frankreich. — Aus dem Großherzogthum Hessen. 2. — Aus der Rheinprovinz. — Kirchliche Nachrichten. Wochenchau. — Personalien. — Feste und Versammlungen. — Ergänzungsblätter Nr. 25.

Inb.: Geschichte der lutherischen Kirche in Nordamerika. — Bilder missionärer Ausflüge. — Das neue schlesische Gesangbuch.

Protest. Kirchenzeitung u. Prog. v. G. C. Weßtv. Nr. 48.

Inb.: Deran Aittele Sendfchreiben zur Berliner Ausfchug-Versammlung des Protestantenterrine. — Das Evangelium vom Reich. — K. Rancho. ein Ausblick auf die Arbeiten der holländischen Theologie. 4. — Correspondenzen und Nachrichten.

Deutscher Merkur. Red.: J. M. Röhmer. 10. Jahrg. Nr. 47 u. 48.

Inb.: Der Kulturkampf im Lichte der Wissenschaft. 3. — Der Gr. Christ Sattler und die Inter-Congregation. (Fortf.) — Das 25jährige Immaculata-Jubiläum. — Römische Abgabeteile. — Correspondenzen und Berichte. — Miscelle.

Philosophie.

Goltzer, Dr. Ludw. v., Staatsminister, der moderne Pessimismus. Studie aus dessen Nachlaß. Mit einem Vorwort von Friedrich. Leipzig. 1878. Brochband. (XI, 224 S. 8. 8.) M. 4.

Goltzer unternimmt eine Widerlegung der beiden in eine pessimistische Weltanschauung und Ethik auslaufenden Systeme Schopenhauer's und v. Hartmann's. Das Verfahren, welches er einschlägt, ist das bekannte: überall in den fundamentalen Behauptungen der Gegner Widersprüche und Inconsequenzen zu suchen. Solche seien z. B. bei Schopenhauer darin vorhanden, daß in der Lehre von der Welt als Vorstellung und der Welt als Wille subjectiver Idealismus und materialistischer Realismus untermittelt neben einander beständen (S. 14), daß die Blindheit des Willens nicht die Zweckmäßigkeit der Erscheinung (S. 13), seine Einheit und Untheilbarkeit nicht die Vielheit der Platonischen Ideen ausschließe (S. 19), daß der Intellect sich von Dingen des Willens, wozu er geschaffen, loszureißen (S. 22), der unveränderliche Charakter zu einer völligen Sinnänderung fortzugehen (S. 31) vermöge. Diese Einwände sind zum Theil wohlbegründet, während sie sich, wie Wesf. behauptet, zum anderen Theile durch eine tiefere Erfassung des eigentlichen Sinnes der Schopenhauer'schen Lehren sehr wohl heben lassen. Den eigentlichen Grund des Pessimismus bei beiden Philosophen findet Goltzer darin, daß Schopenhauer den Willen als einen völlig blinden, nicht von der Vernunft geleiteten annehme, und daß Hartmann den vernunftlosen Willen und den vernünftigen Intellect nicht mit einander zu verbinden wisse (S. 87 u. 166). Wir meinen jedoch, daß, wenn dem Willen auch von vorne herein in der Weise der Intellect beigegeben würde, daß ersterer gewußt hätte, was er wollte, so hätte seine Schöpfung, die Welt, doch schlecht ausfallen können. Denn könnte der Wille nicht von Anfang an auf etwas Unheilvolles, statt auf etwas Segenbringendes gerichtet sein? Uebrigens weiß Goltzer, so wenig er auch im Stande ist, das wahrhaft Werthvolle in den genialen Leistungen Schopenhauer's und Hartmann's zu erkennen, dem Pessimismus doch seine richtige Stellung anzuweisen, wenn er sagt: „Gegenüber der optimistischen Vergötterung der durch die

Erfahrung gegebenen äußeren Erscheinungswelt ist der pessimistische Nachweis der Eitelkeit und inneren Nichtigkeit dieser Erscheinungswelt als solcher vollkommen berechtigt" (S. 214). Diesem Sage ist ebensowohl zuzustimmen, wie den weiteren über die Ueberwindung des Pessimismus: „So kann man allerdings den Pessimismus mit Hartmann „ein Durchgangsmoment" der Philosophie nennen, aber ein Durchgangsmoment nicht für... sondern für die Betrachtung der Welt unter dem Gesichtspunkte des Ewigen. Fassen wir die Welt unter diesem Gesichtspunkte auf, ... dann verwandelt sich der Pessimismus in Optimismus, aber nicht... sondern in eine Weltanschauung, welche dem die Schale der Erscheinungswelt hindurchbringt zu dem ewigen, idealen Gehalt, den ewigen Ideen" (S. 193). C. U.—st.

Barthelemy St. Hilaire, J., über Metaphysik. Einleitung in die Metaphysik des Aristoteles, überf. von G. P. Georgens. Berlin, 1879. Gröben. (IV, 160 S. 8.)

Der bekannte französische Philosoph, welcher sein ganzes Leben voll vierzigjähriger Arbeit dem Studium des Aristoteles zugewandt, was sicher wie Wenige berufen, den Inhalt der schwierigen Schrift des großen Stagiriten über die Metaphysik in allgemein verständlichen und treuen Jügen der gebildeten Welt vorzuführen. Das Schriftchen zerfällt in zwei Theile: 1) die Metaphysik des Aristoteles und 2) über Metaphysik im Allgemeinen. Im ersten wendet er sich trotz aller Ehrfurcht vor dem Altmeister der Philosophie gegen die Polemik, welche nicht gegen die Pythagoräische Zahlenlehre und die Platonischen Ideen gerichtet, ebenso gegen die Aristotelische Theodice, welche den Schritt bis zur Provißenz des „ersten Bewegens" nicht wagt und thut. Der zweite Theil giebt eine kurze Uebersicht der Geschichte der Metaphysik, erörtert die Beziehungen derselben zur Religion und Wissenschaft, sowie den Begriff derselben vom Cartesianischen Standpunkte und schließt mit einem Ausblick auf die Zukunft derselben. Die Schrift ist voll Wärme und Klar; nur wäre ein tieferes Eingehen auf Kant und den Materialismus den meisten Lesern wohl erwünscht gewesen. Die Uebersetzung ist trotz der gewiß nicht geringen Schwierigkeiten von Anfang bis zu Ende einheitlich, so daß man sie als Uebersetzung nicht herausfühlt.

Wiener, Dr. Christn., die Begründung der Sittenlehre u. ihre geschichtliche Entwicklung. Darmstadt, 1879. Boll. (Ihr. 54 S. gr. 8.) M. 0, 60.

Der erste Abschnitt dieser gut gemeinten, verständlich geschriebenen und manche gesunde Ansicht enthaltenden, aber wenig tief bringenden Abhandlung versucht auf 14 Seiten eine „wissenschaftliche Begründung der Sittenlehre", im Wesentlichen im Sinne der episthischen Utilitarier. Die menschliche Gesellschaft hat sich nach unserem Autor die Sittengelege gegeben als Regeln, durch deren Befolgung das Wohlbestehen der Gesamtheit möglichst gefördert wird, während die Triebfedern der einzelnen Individuen unmittelbar nur auf das eigene Wohl bei Handelnden gerichtet sind. Es giebt nun aber „sehr viele" Beweggründe, welche das Individuum zum Befolgen der Sittengelege veranlassen können, „deren wichtigste sind": 1) eigene Noth (1), unter den Beweggründen ursprünglich die Hauptrolle spielend), 2) Gewissenhaftigkeit („Ichon bei Thieren zu beobachten"), 3) Mitgefühl, 4) Ehrfurchtsinn, 5) Idealität, 6) Fallsiebe. Die etwas wunderliche Psychologie des Verfassers „nimmt die Grundbegriffe der Pyrenologie an" und führt unter diesen auch die eben angeführten Triebfedern auf.

Zum Thema des zweiten Abschnitts, „geschichtliche Entwicklung der Begründung der Sittenlehre", hätte der Verf. so scheint uns, sich nicht versteigen sollen, da ihm, wie seine Arbeit zeigt, die zu einer solchen Leistung erforderlichen Kenntnisse abgehen, als welche sich, unseres Erachtens, wenigstens der

Hauptfache nach, auf das Studium der unmittelbaren Quellen, nicht aber auf Berichte aus zweiter und dritter Hand gründen müssen. Charakteristisch ist es, daß der gesamten englischen Ethik (Bentham ausgenommen) derselbe Raum zuertheilt wird wie J. D. v. Kirchmann, Beneken (während Herbart überhaupt nicht erwähnt wird) der deutsche wie die Fichte, Hegel und Schleiermacher zusammengekommen. E. v. Hartmann so viel, wie Sokrates, den Cynikern, Cyrenaikern und Plato. v. G.—i.

Zechner, Gust. Th., die Tagesansicht gegenüber der Nachtansicht. Leipzig 1879. Breitkopf & Härtel. (Vl. 274 S. gr. 8.) M. 5, 50.

Tiefte Schrift enthält die Glaubenssätze eines Mannes, der als einer der verdienstvollsten und selbständigsten Naturforscher und Erweiterer des Gebietes exacter Forschung bekannt ist, und sie kann demgemäß denjenigen, die sich durch gewisse, angeblich auf die Naturwissenschaft gegründete Weltansichten minder selbständiger Denker allzusehr haben imponiren lassen, als ein heilsames Gegenmittel nicht genug empfohlen werden. Denn trotz manchen sehr schön erscheinenden Behauptungen muß diese Schrift in jedem tiefer Denkenden den Eindruck hinterlassen, daß an den Aufbau einer wirklichen Weltanschauung trotz aller Resultate der Naturwissenschaft erst dann gedacht werden darf, wenn die beiden Hauptprobleme, nach welchen Gesetzen und unter welchen Bedingungen die physischen Vorgänge das Geistige mit sich führen, und welche Bedeutung überhaupt der Annahme gewisser physischer Substrate neben der Thatsache des geistigen Weselns aufzuke, durch erste Forschung hinlänglich gelöst sind. Die Tagesansicht des Verfassers, die im Wesentlichen schon in früheren Schriften desselben vorliegt, umfaßt folgende drei Hauptzüge: 1) Die „finulische Erschöpfung“ (= Empfindung) erstreckt sich durch alle Geschöpfe, auch durch die scheinbar unbeseelten Dinge. 2) Die physische Welt findet ihren Zusammenhang und Abschluß in einer höchsten bewußten Einheit, gleichwie unsere Empfindungen in der Einheit unseres Bewußtseins ihren Zusammenhang und Abschluß finden. 3) In jenem höheren, göttlichen Bewußtsein ist unser menschliches Bewußtsein gleichfalls mit eingeschlossen. Jede orthodoge, materialistische oder sonstwie beschaffene Ansicht, die diesen drei Sätzen nicht voll zustimmt, gilt dem Verf. als eine traurige Nachtansicht. Hingegen erscheint ihm als eine Consequenz der Tagesansicht, daß wir in der Erkenntnis der göttlichen Daseinsweise und der Beziehungen Gottes zu den Geschöpfen weiter vorzudringen vermögen und eines Lebens nach dem Tode, sowie einer Befreiung der Pflanzen und Himmelskörper versichert werden. Und zwar ist das Bewußtsein des einzelnen Geschöpfes dem einheitlichen Bewußtsein seines Himmelskörpers in gleicher Weise untergeordnet, wie das Bewußtsein des letzteren dem Alles umfassenden göttlichen Bewußtsein untergeordnet ist. Eine Erweiterung dieses geistigen Stufenbaues durch Mitberücksichtigung der Sonnenysteme, Milchstraßensysteme u. s. f. wird vom Verf. unterlassen. In ethischer Hinsicht kommt die deterministische Tagesansicht, die nach dem Verf. der universalen Idee des Christenthums (S. 59) positive Momente eines neuen Haltes und Inhaltes bietet, zu dem Resultate, daß das Leben in der Welt eine Umnöthwendigkeit des Seins sei, aber ebenjoh notwendig auch eine Tendenz zur Hebung desselben im Weltlaufe beistehe und demgemäß auch notwendig eine Verlobnung, bez. Befreiung, der menschlichen Handlungen im Diesseits oder Jenseits statfinde. Die Möglichkeit spiritueller Erscheinungen steht nach der Tagesansicht außer Zweifel. Die Thatsächlichkeit solcher Erscheinungen erkennt jedoch der Verf. nur mit schwerem Herzen an (und zwar nicht sowohl auf Grund seiner eigenen, an und für sich ihm unzulänglich erscheinenden Erfahrungen als vielmehr auf Grund des Zeugnisses Anderer, S. 263), indem er sich nicht verheißt, daß „das ganze wüste Wesen des Spiritismus“ bisher nur „für Diebs und Jenseits unstreitig gleich

nichtsnutzige Manifestationen“ hervorgebracht habe. Leider wird diese, wenigstens in manchen Punkten neue Tagesansicht dem skeptischen Nachphilosophen eben nur als ein auf zweifelhaften Gründen fußender Glaube erscheinen. Von den drei Principien (S. 77), auf welche der Verf. dieselbe ohne strenge Ableitung zu gründen versucht, ist das praktische und zumal das historische Princip selbst von leicht ansehbare Natur; und für die Anwendung des theoretischen Principes stellt uns bei der Unsicherheit und Mangelhaftigkeit unserer psychophysischen Kenntnisse noch jede feste Unterlage. Sehr wenig erschöpfend ist das Capitel über die Gründe der Annahme einer Außenwelt ausgefallen; und nicht hinlänglich begründet dürfte wohl die psychophysische Hypothese der Lust und Unlust (S. 210 ff.) erscheinen. Hingegen werden die Capitel über Optimismus und Pessimismus, über die Freiheitsfrage u. a. m. durch ihre Klarheit und manche recht treffende Bemerkungen Vielen sehr ansprechend erscheinen. Ueberhaupt werden die ethisch-religiösen Betrachtungen des Verf.'s durch ihren ergreifenden Ernst und durch ihre Kenntniss der Tiefen des menschlichen Gemüthes Jeden nöthigen, die Stellung, die er jenen Fragen gegenüber einnimmt, von Neuem tiefer zu bedenken. G. E. M.

Geschichte.

Plew, Dr. J. ord. L.-hrer. Marius Maximus als direkte u. indirekte Quelle der scriptores historiae Augustae. Straßburg, 18-8. Trübner. (46 S. 4.) M. 1, 50.

Der Verfasser, schon durch frühere Studien über die Scriptores historiae Augustae bekannt, geht von der schwierigen Frage über die Adoption des Aelius Verus aus und erweist gegen C. Peter, daß Adoption und Ernennung zum Cäsar zusammenfallen und zwar ins Jahr 136, die Prätur dagegen ins Jahr 130 gehört. Eine genauere Betrachtung lehrt nun, daß damit die Angaben in der vita Hadriani c. 23 zur Noth zu vereinigen, die in der vita Helii c. 3 dagegen unvereinbar sind, diese sich vielmehr als eine Verschlechterung des ersten Berichtes darstellen. Indem Plew nun weiter die Art der directen Benutzung des Marius Maximus bei den Scriptores historiae Augustae, insbesondere durch eine Vergleichung der vita des M. Aurelius und des Avidius Cassius untersucht, kommt er zu dem Ergebniss, daß unsere Scriptores, wo sie den Marius Maximus direct benutzten, ihn nur verkürzen, dagegen nirgends inhaltlich verändern oder seine Angaben übertreiben, und zugleich, daß sie ihre Citate aus ihrer Vorlage mit herüber zu nehmen pflegen. Ferner wird gezeigt, daß Marius Maximus selbst, so weit wir urtheilen können, sich in den einzelnen Biographien nicht widerspricht. Einen ganz anderen Charakter tragen dagegen die Biographien der Cäsaren und Gegenkaiser, welche Marius Maximus nicht selbständig behandelt hat. Auch hier wird dieser Autor benutzt, aber seine Angaben werden wiederholt verworfen und seine Worte erscheinen durch Zusätze und Verdrehungen entstellt. Das führt darauf, daß er hier nur indirect benutzt worden ist, daß die directe Quelle der Scriptores hier vielmehr andere Schriftsteller gewesen sind und zwar, wie sich aus manchen Anzeichen ergibt, in erster Linie Cordus, der, wie der Verfasser noch des Näheren darlegt, gerade die tyranni mit besonderer Ausführlichkeit zu behandeln bemüht war. Die Benutzung einer solchen Mittelquelle wird dann an den vitas Helii, Getae, Poesennii Nigri und Albini des Näheren nachgewiesen. Die ganze Untersuchung ist mit großer Sorgfalt geführt, und Plew. steht nicht an, sich ihren Ergebnissen durchaus anzuschließen.

Pawinski, Ad., *de rebus ac statu ducatus Prussiae tempore Alberti senioris*, marchionis Brandenburgensis, illo vero mortuo Alberti junioris, ducis Prussiae, an. 1566—1568. Commentarii commissariorum Sigismundi Augusti regis. Warschau, 1879. Gebethner & Wolf. (CLX, 339, VII S. gr. 8.) M. 10.

Ueber den zweiten, den Haupttheil des oben angezeigten Buches wäre nicht viel zu berichten. Er enthält einen Abdruck in dem Archive zu Warschau aufbewahrten Protokolle und Diarien, welche die in den Jahren 1566, 1567 und 1568 zur Schlichtung der im Allgemeinen bekannten preussischen Wirren nach Königsberg gesandten polnischen Commissarien in der damaligen diplomatischen Sprache ihres Landes, in der lateinischen, aufgesetzt und dem Könige und der Regierung vorgelegt haben. Der Herausgeber hat bei einem kurzen Aufenthalt in Königsberg auch die dort vorhandenen amtlichen Aufzeichnungen aus jenen traurigen Jahren über die commissarischen wie über die ständischen und gerichtlichen Verhandlungen zum Vergleiche herangezogen, doch haben sich da wesentliche Ergänzungen nicht gerade ergeben, der Hauptunterschied beruht vielmehr, so vielfach sich auch der polnische Standpunkt mit dem der preussischen Ständepartei deckte, doch auf der beiderseitigen Auffassung, denn die Hauptabsicht der Polen war und blieb, bei aller Willfährigkeit gegen die ständischen Forderungen, die immer festere Einfügung des Herzogthums Preußen in den Körper des polnischen Reiches. Was bisher an Actenmaterial für jene Ereignisse veröffentlicht war, beschränkte sich auf die Auszüge aus den preussischen Protokollen, welche in dem dritten und vierten Bande der Acta Borussiae (1732) und in den ältern Arbeiten Töppens über die ständischen Verhältnisse Preußens abgedruckt sind, so daß, wer sich mit den Dingen zu beschäftigen nothig hat, jedenfalls dem Herausgeber zu Dank verpflichtet sein wird. Besondere Schwierigkeiten hat, wie natürlich, der Abdruck nicht gemacht. Der Fehler des Protokolls auf S. 65, wo der 9. September 1566 auf den Sonntag statt auf den Montag verlegt ist, hätte wohl auch an dieser Stelle angemerkt werden müssen. In einer kaum zwei Seiten langen Vorrede giebt der Herausgeber Rechenschaft über die Herkunft seines Materials sowie über die entsprechenden Königsberger Actenstücke (wobei ihm übrigens das auf der Wallenrodt'schen Bibliothek vorhandene Exemplar der Processacten entgangen ist) und zwar, weil das Buch auch des Polnischen unfundigen Benutzern in die Hände kommen könnte, in lateinischer Sprache, dann aber folgt in polnischer Sprache eine 160 Seiten lange Vorrede (Przedmowa), in welcher er eine historische Entwicklung und Begründung der polnisch-preussischen Verhältnisse jener Zeit und eine auf sein eigenes Quellenmaterial gestützte Darstellung der Ereignisse jener Jahre selbst giebt: ob diese Vorrede wirklich nur von Polen gelesen werden soll? Auch Ref. selbst muß bekennen, daß er, augenblicklich wenigstens, des Polnischen noch nicht mächtig ist und sich daher der freundlichen Hilfe eines jungen polnischen Historikers bedienen müssen. Der Verf. der Vorrede verläugnet, wie ja nicht anders zu erwarten war, den Polen nicht einen Augenblick, aber er wird dabei, was man anerkennen muß, auch durchaus nicht einseitig seßhaft. Daß der Kralauer Frieden von 1525, welcher das bisherige Ordenspreußen einem Zweige der Hohenzollern erblich übertrug, von polnischem Standpunkte aus betrachtet einer der größten Fehler gewesen ist, welchen je eine polnische Regierung gemacht hat, hat Ref. selbst schon vor längerer Zeit öffentlich anerkannt, und die Mittheilung, die König Sigismund August im Jahre 1563, wesentlich durch die äußere Lage seines Reiches veranlaßt, den Brandenburgern gewährte, verschlimmerte diesen Fehler noch beträchtlich. Kein Wunder also, wenn sich die Polen selbst, sobald an ihnen lag, bemühten das Uebel weit zu machen: in diesem Sinne wurde die Commission des Jahres 1566 abgesandt, in diesem Sinne entsaltete sie in Königsberg ihre Thätigkeit. Wenn, was sie erreichte,

auch nach dieser Seite hin ein Erfolg zu sein versprach, so steht dieser Erfolg doch wesentlich nur auf dem Papier, denn den preussischen Ständen, die, um an ihren Gegnern Rechte zu üben und ihre Privilegien zu sichern und zu mehren, Alles zu bewilligen bereit waren, wurde es doch bald selbst bange bei ruhiger Betrachtung dessen, was sie eingebracht hätten, wenn sie sahen, wie es die Polen in dem „Preußen königlich polnischen Theils“ trieben. Wenn Pawinski den Klag, welchen die Commissarien Preußen selbst gebracht hätten, eben bestimmt, daß das Land nunmehr „beruht unter der schon Zeitung Polens“ gewesen wäre, so muß Ref. dem entgegenwidersprechen: hätten die preussischen Stände weiterhin fest bei Wägen und Bestrebungen der Polen willfahret, so wäre nicht weniger als Ruhe über das Land gekommen, so daß Festhaltung polnischer Einmischung konnte den ständischen Entschlüssen wenigstens einigermaßen die Spitze abgebrochen werden. Wenn die preussischen Geschichtsschreiber sich durch das Treiben der Stände in der Mitte des 16. Jahrhunderts einstimmig verurtheilen, so ist darin durchaus nicht „das Echo bei beleidigten Stößen der preussischen Historiographen wegen der Uebermacht Polens zu erblicken“: die Gründe dafür sind viel bekannt genug und liegen doch auf einer ganz andern Seite. Auch der Versuch, das Todesurtheil gegen Junde, Schmidt und Porst als „natürlich gerecht“ zu erweisen, ist dem Ref. nicht gelungen und dürfte schwerlich auch sonst jemand gelingen. Die Beteiligten haben es jedenfalls selbst gefühlt, daß ihr Vorgehen in dieser Sache schwer zu rechtfertigen sein würde, vollends jeder juristische Stützpunkt entbehrt: die Commission des Geleitsbriefs, welchen sie den Verfolgten ausstellten, unterschrieben, weiß der Verf. selbst, und ist es nicht mehr charakteristisch genug, daß in allen Aufzeichnungen, preussischen und polnischen, die Verhandlungen vor dem kaiserlichen Richter mit völligem Stillschweigen übergangen werden? Der Verf. nicht die Zeit gehabt hat, sich durch die auf dem Königsberger Staatsarchiv aufbewahrte massenhafte Correspondenz durchzuarbeiten, so haben manche Einzelheiten, namentlich auch nicht unwesentliche, eine mehr oder weniger irrtümliche Fälschung gefunden. Vier nur Einiges. Daß Herzog Albrecht nach in seinen häuslichen Verhältnissen „nicht allzu glücklich“ war, lag nicht bloß in dem frühen Hinsterben aller seiner Söhne bei den einen spätgeborenen, sondern auch in dem Mangel an Charakter seiner zweiten Gemahlin. Der Zug des Königs Erich von Braunschweig im Herbst des Jahres 1563 war nicht gegen Polen gerichtet, sondern sollte ihm nur seine eigene Soldner vom Halse schaffen. Matthias Horst war ursprünglich nicht Seiltänzer, noch Schauspieler gewesen, so handschriftlich bei Betragen auch vielfach war, sondern Kirchenbeamter des Herzogs von Mecklenburg. Die im Sommer 1566, also unmittelbar vor dem Ausbruch der Katastrophe, angenommenen Weibchen Reiter waren in der That zuerst für den König von Dänemark angeworben worden und dann dem Polenskönig angeboten: ob etwa die „neuen Räte“ sie auf ihrem Durchzuge nach Preußen zur Vergewaltigung der Stände benutzt hätten, ist freilich eine andere Frage, jedenfalls aber hatte bei diesem ganzen Spiel der Ständisch eine Hand nicht mehr im Spiele, denn er war, wie schon aus Voigt's Darstellung (Berliner Kalender für 1848 S. 61 ff.) hervorgeht, bereits im August 1565 bis nach Polen entwichen. Daß der beschränkte Verf. auch dem ausgeprochenen deutschen Standpunkte gegenüber die nöthige Unbefangenheit zu wahren, die obigen grundsätzlichen Ausstellungen richtig anzufassen wissen wird, dessen ist Ref. vollkommen gewiß. Die Ausstattung der ganzen wichtigen Sammlung, zu welcher die vorliegende Edition gehört, der von Pawinski und Jablonski herausgegebenen Zrodla dziejowa, ist eine durchaus würdige.

Dammert, F. V., Prof., Freiburg in der zweiten Hälfte des 17. Jahrhunderts. 1. Bd. Freiburg i. Br. 1875 u. 1878. Pöbber & C. (in Comm.). (401 S. 8.) M. 6.

Veranlaßt durch die Wahrnehmung, daß das für die Geschichte Freiburgs vorhandene Quellenmaterial durch Schreiber's wenn auch noch so unermüdlichen Eifer bei weitem noch nicht erschöpft sei, hat es der Verfasser in vorliegender Arbeit unternommen, einen von jenem gerade nur in wenigen großen Jüngen dargestellten Zeitraum einer eingehenderen Betrachtung zu unterziehen. Natürlich hat er dabei von der Schilderung der auch in Freiburg durch den schrecklichen Krieg angerichteten Verwüstungen auszugehen, des Rückganges der Bürgerzahl auf den dritten Theil, der Verarmung und der Zerrüttung des socialen wie des politischen Lebens und der Verwaltung. Hieran schließen sich die Zustände und Schicksale der Stadt unter der tirolisch-österreichischen Linie, die für dieselbe meist ebenfalls unerfreulicher Art waren, indem weder die Verlegung der Residenz in ihre Mauern noch ihre Umwandlung in eine Landesfestung wohlthätig wirkten, sondern im Gegentheil ihre Versuche, sich aus der tiefen materiellen Noth wieder zu heben, nur hemmen und in den Verwidelungen der Stadt mit den 13 in- und umliegenden Klöstern sowie mit dem Adel die Landesregierung regelmäßig für die Gegner Freiburgs Partei ergriß; eine Lage, die sich auch bei dem Erlöschen der zweiten Tiroler Linie und dem Rückfall der österreichischen Vorlande an das Kaiserthum (1665) nicht besserte, da sich nunmehr zu den auch jetzt noch fortbauenden Streitigkeiten der Stadt mit der Regierung und dem Adel der Druck der Militärlast gesellte. Der erste Band reicht bis 1677. Wenn auch zunächst für die Localgeschichte Freiburgs wichtig, enthält derselbe doch auch Vieles, was zur Illustration jener Zeit im Allgemeinen dient. Da der Verf. die Resultate seiner Forschungen in einer Anzahl von selbständigen, aber doch innerlich zusammenhängenden Abhandlungen zur Geschichte von Freiburg niederzulegen gedenkt, so dürfen wir noch weiteren interessanten Mittheilungen aus seinem Quellenvorrathe entgegensehen.

J. J. Rousseau jugé par les Genevois d'aujourd'hui. Conférences faites à Genève par J. Brailard. H. F. Amiel, A. Ollivier, J. Hornung, A. Bouvier & Marc-Monnier. Genf, 1879. Sandz. (VII, 295 S. 8.) M. 3.

Um der hundertjährigen Gedächtnißfeier von Rousseau's Todestag auch einen geistigen Gehalt zu geben, hatte das Genfer Festcomité eine Reihe von Vorträgen veranstaltet, die, von Verschiedenen gehalten, das Wesen und die Bedeutung ihres berühmten Mitbürgers von verschiedenen Seiten beleuchten sollten. Wie von verschiedenen Verfassern, so sind sie auch von verschiedenen Werthe. Allen gemeinsam ist der durch die Veranlassung nahe gelegte, mit mehr oder weniger Kritik gemischte Ton der Verherrlichung und die den Franzosen bei solchen Gelegenheiten geläufige elegante, von Euphorie glühende Rhetorik, wie denn das Belanntniß, welches John Brailard in dem ersten Vortrage, über Rousseau als Schriftsteller, ablegt: *ce défaut, nous l'avons tous ou plus ou moins, nous autres Genevois: nous sommes tous quelque peu orateurs à la manière de Rousseau, et par le temps de démocratie, où nous vivons, la phrase à effet n'est pas à dédaigner, si j'en ai de quelques-uns* gilt. Wie es zu geben pflegt, kommt dabei auch mancher seine Bedeutung zum Vorschein. Im zweiten Vortrage giebt Fréd. Amiel eine allgemeine Charakteristik Rousseau's, der dritte, von André Ollivier, behandelt dessen Gedanken über die Erziehung, der vierte, von Jos. Hornung, den Ref. als denjenigen bezeichnen möchte, der seinen Gegenstand am tiefsten erfährt, dessen politische, der fünfte, von A. Bouvier, dessen religiöse Ideen, der letzte, von Marc-Monnier, Rousseau und das Ausland.

Neues Archiv der Gesellschaft für ältere deutsche Geschichtskunde. 5. Bd. 1. Heft.

Inh.: Bericht über die fünfte Plenarversammlung der Centraldirection der Monum.-na Ge. manie 1878. — G. Hinfelmann, Bericht über eine Reise nach Italien 1878. — G. Frensdorff, Reise nach Holland zum Gebau einer Ausgabe der älteren deutschen Stadträte. — D. Kommsen, die Quellen der Langobarden-geschichte des Paulus Diaconus. — G. Waisp, über die Genes Ludovici VIII. Francorum regis und verwandte französische Geschichtsquellen. — Mart. Warr, Wiener Handschriften zur bayerischen Geschichte. — Dietr. König, über die dem Jacob von Mainz zugeschriebenen Werke. — Miscellen. — Nachrichten.

Forschungen zur Deutschen Geschichte. Grög. von d. hist. Commission bei d. kgl. bayer. Akademie d. Wissenschaften. 20. Bd. 1. Heft.

Inh.: A. Stern, zur Geschichte der Mission Scharnhorst's nach Wien im Jahre 1811. — O. Richter, die Pantheistischer des Fürstlichen Anwalt von Schöten. — D. König, Wäiner Chroniken: Wolfgang Treffer, Hebelin von Schombach, Benedict Gebhardt, Jacob von Mainz. — Der Traum des Hans von Hermannsdorf. Eine politische Denkschrift aus d. J. 1495. Mitgeth. v. G. Wilmann. — A. Hübner, die Eroberung Altas durch die Muslimen. — G. Strick, die Schenkung Kaiser Karls des Kühnen für Papst Johann VIII. und der Libellus de imperatoria potestate in urbe Roma. — C. Platner, über die Art der deutschen Völkergänge zur Zeit der Wanderung. — Kleinere Mittheilungen.

Correspondenzblatt der deutschen Archive. Redacteur: Burkhardt. Nr. 20. (2. Jahrg. Nr. 8.)

Inh.: Die vierte Section für Archivwesen auf der Generalversammlung der deutschen Geschichte- und Alterthums-Vereine. — Die Staatsarchive Nordwestdeutschlands. — Rezension. — Personalsnachrichten. — Rezensionen von Werken von Archiv-Beamten. Literatur. — Publikationen aus den preussischen Staatsarchiven. — Kleinere Mittheilungen.

Länder- und Völkerkunde.

Rosenberg, C. B. H. v., der Malayische Archipel. Land u. Leute in Schilderungen, gesammelt während eines 30jähr. Aufenthaltes in den Kolonien. Mit zahlreichen Illustrationen zumeist nach den Originalen des Verf.'s u. einem Vorwort von Prof. P. J. Verh. 2. u. 3. Abth. Leipzig, 1879. G. Weigel. (XVI S. u. S. 225—615 gr. 8., 1 K. qu. 8. u. 1 Pl. 4.) M. 12.

Unser Urtheil über den ersten Theil dieser Reisebeschreibungen (Jahrg. 1879, Sp. 294 d. Bl.) wird durch die vorliegenden zwei letzten Theile nur bekräftigt. Hier erhalten wir Schilderungen aus Ceylon, den Molukken und Reuuniens. Der Verfasser gebietet über eine sehr reiche eigene Erfahrung, aus deren Fülle er interessante Beobachtungen hier zur Mittheilung bringt, vorzüglich über völkertundliche Erscheinungen. Wer sich ein Gesamtbild über den malayischen Archipel machen will, wird diese Beiträge nicht außer Acht lassen dürfen, wenn auch der größte Theil dessen, was sie bringen, in niederländischen wissenschaftlichen Zeitschriften und zum geringeren Theil auch in deutschen schon früher niedergelegt worden war. Insofern jene Zeitschriften Vielen in Deutschland nicht zugänglich sind, die sich für Länder- und Völkerkunde interessieren, ist die Herausgabe des vorliegenden Werkes nur mit Dank anzunehmen. Auch ist als Sammlung von Reiseberichten wenig an demselben auszuweisen. Für solche Gaben ist man immer dankbar und nimmt sie, wie sie eben kommen. Es wird immer etwas für die Wissenschaft daraus zu gewinnen sein. Ein zusammenhängendes Reise-werk aber, das dazu unter der Flagge eines ziemlich anspruchs-vollen Titels steht, ruft nach etwas größeren Nachhaken, und wenn wir diese anlegen, ist unsere Verdrüssung nicht ganz so vollkommen. Wir finden zuviel durchaus unbedeutende persönliche Ergebnisse, das Darstellungs- und Schilderungstalent des Verf.'s ist nicht groß und seine Auffassung der Dinge, die sich ihm zur Beobachtung darbieten, ist in keiner Weise bedeutend, oft sogar so ungenügend, daß wir von einer Schilderung, wie der der Kei-Inseln (S. 345 f.), weniger mit dem Gefühl der Belehrung als vielmehr der Verleugung scheiden. Der Abstand dieses

Werkes von dem Wallace'schen, das zum Theil dieselben Gegenstände behandelt, ist daher ein sehr großer und der Vergleich fällt nicht zu Gunsten des ersteren aus. Man vergleiche z. B., was Beide über die ebenenartigen Reizungen sagen, über Dorey u. A., so finden wir dort lebensvolle, fein aufgefaßte Bilder und nicht nur eine Masse neuer Thatfachen, sondern auch neuer anregender Gedanken, hier dagegen nichts als eine trodne Registrierung, deren größter Werth darin besteht, daß sie eine Materialsammlung für künftige Geographen und Ethnographen dieser Region ist. Als solche ist das vorliegende Werk, wir wiederholen es, mit Dank anzunehmen, und wird sich nützlich erweisen. Die Ausstattung ist gut, aber die Bogen sind nicht geheftet. Die einführende Vorrede von Prof. P. J. Beth, welche die Deutschen auffordert, sich mehr als bisher um geistiges Leben und Literatur der Niederländer zu kümmern, ist beherzigenswerth.

F. R.-I.

Pfeil, L. Graf von, kometische Strömungen auf der Erdoberfläche. Mit 5 Karten. Berlin, 1879. Hempel. (XIII, 198 S. gr. 8., K. 8. fol.) M. 6.

Wenn ein mit Phantasie begabter Mann, der zugleich einige wissenschaftliche Bildung besitzt, die Erscheinungen dieser Welt zum Gegenstand seines Nachdenkens macht, so wird es nicht anders möglich sein, als daß eine große Anzahl von eigenen Ansichten, viele schon dagewesene, einige vielleicht neu, sich ihm aufdrängen. So wie man mit etwas Phantasie nicht im Stande ist, eine Geschichte zu lesen, ohne selbst gleich unwillkürlich den Versuch zu machen, die Fäden weiterzuspinnen, welche in ihr aufgezogen sind, so wendet in einem Geiste, der nicht rein reproducitiv angelegt ist, die Anschauung der Dinge ganz von selbst den Trieb der Deutung, der Erklärung. Dieser Trieb macht große Entdecker und Erfinder, und zugleich auch große Träumer und Hypothetiker. Es kommt darauf an, wie stark sein fühlbar angelegter Bruder ist, der kritische Verstand, der mäßigend ihm zur Seite stehen soll. Bei Vielen ist er eben stark genug, um die Phantasiefeste in einer mittleren Höhe zwischen dem Reich der Gedanken und dem der Träume zu halten, und aus solcher ungleichen Verbindung starker Phantasie und schwacher Kritik ist es, daß Werke hervorgehen, deren Ideenreichtum imponierend sein würde, wenn nicht seine Grundlage sich öfters als eine sehr unsichere erweise. Es sind das die Werke, welche in der Geschichte der Entdeckungen und Erfindungen eine so große Rolle spielen, weil kaum ein wissenschaftlicher Gedanke verwickelt werden kann, den nicht ein solcher „Vorentweder“ zu irgend einer Zeit schon einmal geahnt hätte. Zahllose Prioritätsstreite führen auf solche ahnungsvolle wissenschaftliche Abhandlungen zurück, deren praktischer Nutzen für die wirkliche Förderung der Erkenntniß dabei selten erheblich ist. Das vorliegende Werk gehört in diese Classe und ist sogar ein recht gutes Beispiel derselben. Wir finden in ihm eine Fülle von neuen Gedanken, einen geradezu überabundanten Reichtum von Vermutungen und Ahnungen, kurz eine Kühnheit der wissenschaftlichen Phantasie, welche Schwindel erregen kann. Und wir finden daneben einen bewundernswürdigen Glauben des Verfassers an sich selbst und ein beneidenswerthes Vertrauen in die Richtigkeit seiner Ansichten. Es wird ausgegangen von einer Anzahl Vordersätze, die zur Grundlage einer Masse von Beweisführungen gemacht werden, indem ihre bedingte und beschränkte Wahrheit zu einer unbegrenzten und unbeschränkten erhoben wird. Der erste Grundsatz ist die Annahme der Gleichartigkeit der Kräfte und Stoffe durch das ganze Weltall hin, woraus die Gleichartigkeit der Entstehungs- und Entwicklungsweise der Weltkörper folgt. Zwischen Mond und Erde scheint ein großer Unterschied in der Beziehung zu herrschen, daß die Erde Wasser und Luft hat, jener nicht. (Hier findet sich übrigens einer der auffallenden Widersprüche, an denen die Schrift nicht

arm ist, indem § 4 das Vorhandensein von Wasser auf dem Mond als möglich zugegeben ist, während in § 11 es als nicht auffallend bezeichnet wird, daß es heute noch auf demselben fehlt.) Es macht dies den Nachweis nötig, wie Wasser und Luft auf die Erde gekommen sind. Daß sie nach und nach gekommen sind, beweist nämlich eine Anzahl der „entschiedenen Thatfachen“. Der Verf. stellt zunächst ein Gesetz der „Zunahme des Altbemerktes“ für die Organismen der Vorwelt auf. Beweis: Aufeinanderfolge der kalt- und warmblütigen Thiere, größere Brustknochen der großen Tertiär-Säugethiere, Organismus der Beuteltiere (um Raum für die Lungen zu gewinnen, erfolgt die frühe Geburt), Fehlen der Bale und Robben in der Eiszeit, weil ihre Lungen zu groß zum Untertauchen gewesen wären u. s. f. Auch die gleichmäßigere Wärme früherer Epochen, welche Palmen bis 15° vom Pole (!) wachsen ließ, beweist für dünnere Luft. Wie kam nun die Atmosphäre auf unseren Planeten herab? „Die obere Atmosphäre der Sonne besteht aus Leuchtgas. Aus der Gleichartigkeit der Bildungen dürfen wir schließen, daß die höchste Atmosphäre der Erde ebenfalls Leuchtgas ist.“ Luft und Wasser sind durch Kometen auf die Erde gebracht worden, welche Kometen-Explosionen bewirkten und dadurch gewaltige Umdäunungen hervorriefen. Die Gestalt der Meeresbeden, der Festlandumrisse, die Gebirgsverhebungen, die Meeresströmungen sind Wirkungen solcher Katastrophen, von denen es scheint, daß in den Sagen der Perser, Juden, Chinesen u. A. Erinnerungen erhalten sind. Der Raum verbietet, weiter zu geben. Der Reichthum ist zu groß. Raum eine naturwissenschaftliche Theorie, von der Kom. Laplace'schen bis zu die Darwin'sche Korallrifftheorie, bleibt unangefochten und jede Wissenschaft wird reformirt, die etwas mit der Erde zu thun hat. Das Mittelbeiste wird genügen, um unsere obige Classification dieser Schrift zu rechtfertigen. Wir fügen hinzu, daß in vier Anhängen noch besondere Aufsätze über die Gesetze der kometischen Strömungen, Atmosphäre, Erdbeben, Galaxien, Sagen und Zeitrechnung u. a. beigebracht sind.

F. R.-I.

Kiepert, Heinrich, Spezialkarte des deutschen Reichthums Elsass-Lothringen. Im Auftrage des kais. Oberpräsidenten zu Straßburg nach amtlichen Quellen bearbeitet. 4 Bl. Maassstab: 1:250,000. Berlin, 1879. D. Reimer. (Dopp.-fol.) M. 5.

Auf der von Dr. H. Kiepert nach amtlichen Quellen im Auftrage des kais. Oberpräsidenten in Straßburg bearbeiteten Karte in vier Blätter gr. fol. ist das Höchste geleistet, was bei dem Maßstabe von 1:1/4 Million für administrative Zweck erreichbar war. Man findet trotz dem kleinen Maße die Grenzen sämtlicher Gemeinden, die Waltparzellen, durch Farberbschiede im Grün (voll, durchgriffen, punctiert) erkenntlich gemacht als Besitz des Staates, der Gemeinden, oder als Privat- und gemischten Besitz; die Orte mit den Umrissen des Häuser- und Gärtenareals, alle Eisenbahnen (mit den Stationsorten), Staats- und Kreis-Gebäude, die Schrift unterscheidet für Kreis- (Arrondissements-) und Cantons-Hauptorte, für selbständige Gemeinden und die Annege von Gemeinden, sehr zahlreich Coten in Meter. Nebenbei zeigen sich die angrenzenden Länder auf gleiche Weise und sehr sorgfältig ausgearbeitet, ohne die Details der Grenzen und Culturen. Viel länger läßt sich zusammenfassen, was man nicht zu finden erwarten darf und was aus Gründen des kleinen Maßstabs und der nötigen Klarheit nicht ausdrucksfähig war. Dahin gehören die Feld- und Waldwege, die Parzellen des Wein- und Tabakbaues. Die gut ins Auge fallende Zeichnung des Terrains hat eine entsprechende Faltung und wirkt durch den braunen Ton auch in den steileren Partien der Hoard und des Basalgauwals nicht störend auf die Sichtbarkeit des Gerippes und der Beschreibung. Was die Orthographie der Namen anbelangt, so kann nur parteiische Voreingenommenheit einen Anstoß an der Ver-

deutschung mancher Eigennamen nehmen, die auf den bisherigen Karten auf Grundlage der großen französischen Karte galtlos erschienen und wieder in ihre berechtigte alte Form zurückversetzt wurden. Wo die Volkssprache nun die französische ist, hat Kriepitz die Namen der französischen Karte beibehalten, und es beruht seine Ortsbeschreibung auf den gründlichsten Studien über die Sprachgrenzen und die geschichtlichen Wandlungen in diesem namentlich wieder deutschen Reichslande. Zwei Nebensachen bringen die Umgebungen von Straßburg und Weß in doppelter Maßstabe zur Anschauung, was um so nötiger war, weil in dem kleinen Maße der Hauptkarte die Situation der belagerten Forts und ihre Namen nur ungenügend hätten aufgenommen werden können. Wird diese schöne Karte, wie es bei einer so höchst soliden Verlagsanstalt wie D. Reimer selbstverständlich ist, in entsprechender Evidenz gehalten, so kann sie durch viele Jahre beßens dem Zwecke genügen, zu dem sie geschaffen wurde, vielleicht bis zu dem Zeitpunkt, wo die Grabkarte des deutschen Reiches im Maße von 1:100000 d. R. bis an die südlichen Grenzen vordrückt, aber auch dann noch wird sie als Uebersichtskarte den inneren Werth bewahren, der ihr nun als Specialkarte zuerkannt werden muß.

Globus. Hrg. v. R. Neper. 36. Bd. Nr. 21.
Inb.: Das russische Luristan. 10. — Str. Jos. D. Hooker's Reise in Marokko. 5. — Georg Gerland, die Zukunft der Inseln. 7. — Aus alten Erzählungen.

Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. Hrg. von Carl Arctander. 2. Jahrg. 3. Hft.
Inb.: R. Köppen, über vieljährige Perioden der Witterung. — Franz Toula, geologische Untersuchungen am venezianischen Paradiel. — Joseph Cavanane, die Nordsee-Durchfahrt. — Albin Rehn, die Wolga und Rama. — Rob. Manger, die böhmische Schweiz. — Tobersfälle. — Kleinere Mittheilungen.

Jahresbericht des Vereins für Erdkunde zu Dresden. XVI. Wissenschaftlicher Theil.
Inb.: C. Gräf, das Festland Schwedens und die nordfriesischen Inseln. — G. Polakowitsch, die Pflanzenwelt von Costa Rica. Ein Beitrag zur Kenntniss der Pflanzen-Geographie und der Flora von Central-Amerika. Mit einer pflanzengeographischen Karte der Republik Costa Rica. — G. W. Raupach, die Wässon in Süd-afrika. — Derf., die Colonisationen in Süd-afrika. — Rezensionen.

Naturwissenschaften.

Mühlberg, F. die Standorte u. Trivialnamen der Gefäßpflanzen des Aargau. Mit Benutzung eines hinterlassenen Manuscripts der Aargauer Flora des Hrn. Jos. Fridol. Wieland etc. u. mit Beiträgen mehrerer Botaniker. Aarau, 1850. Sauerländer. (XXIV, 246 S.) M. 3, 60.

Das sorgfältig zusammengestellte Verzeichniß, welches auch die häufigsten Kulturpflanzen berücksichtigt, ist im Wesentlichen nach de Candolle's System geordnet; die Coniferen haben naturgemäß ihren Platz zwischen Monokotylen und Gefäßstüptogamen erhalten. Daß der Verfasser in der Umgrenzung des Gebietes sich nicht streng an die politischen Grenzen des Cantons bindet, rebarf selbstverständlich keiner Entschuldigun. Im Uebrigen wünschten wir dem Büchlein fleißige Benützung von Seiten der dortigen Pflanzenfreunde und der den Canton besuchenden auswärtigen Botaniker. Würde dann der Verf., wie er darum rüthet, jede neue Entdeckung mitgetheilt erhalten, so könnten bei einer etwaigen neuen Auflage auch manche jetzt noch etwas knapp behandelte Gattungen (Rosa, Hieracium etc.) eine bessere Bearbeitung finden.

Leipzig, von Liburnau, Dr. Jos. R. Ritter, Wald, Klima u. Wasser. Mit 25 Holzschn. München, 1878. Oldenbourg. (VIII, 284 S. 8.) M. 3.

A. u. d. L.: Die Naturkräfte. XXIX. Bd.
Die kleine Schrift nimmt in der Reihe der Bände der naturwissenschaftlichen Volksbibliothek eine eigenthümliche Stellung

ein. Zwar ist dieselbe, wie es in der Absicht der Schriftensammlung liegt, populär gehalten; aber sie führt den Leser nicht zu einem abschließenden Ergebnis, sondern entwickelt ihm das Für und Wider verschiedener Ansichten und überläßt ihm, der Hauptfrage nach, die Schlussfolgerungen. Freilich entspricht dies der Lage, in welcher sich das behandelte Problem befindet, denn die Frage über den Einfluß der Bewaldung auf das Klima und den Wasserreichthum eines Landes ist keineswegs so vollständig erledigt, wie vielfach jetzt, in wohlgemeinter Uebertreibung der Wichtigkeit des Waldes, hingestellt wird. Der Verfasser behandelt nun die Controverse sehr geschickt, überall erkennt man den durchgebildeten Sachmann. Im ersten Abschnitte ist in neuer die Meteorologie, natürlich vorzugsweise rüdsichtlich der Entstehung der Niederschläge, vorgetragen. Darauf wird die Frage erörtert, wie weit der Wald das Klima eines Ortes beeinflusst, was Thatsache ist und was auf einer distantsischen, chronischen und touristischen Auffassung beruht. Sodann wird der Einfluß der Quellen- und Flußbildung in ähnlicher Weise behandelt. Den Abschluß bilden Erörterungen, was für eine gute Forstgesetzgebung aus dem Vorhergehenden zu entnehmen ist. Das sehr gut geschriebene Buch möchte Ref. einen trefflichen Leitfaden für Solche nennen, welche, sei es wissenschaftlich, sei es praktisch, sich in die nach beiden Richtungen hin so wichtige Frage über die Waldkultur hineinarbeiten wollen.

Platte, Aug. aeronautische Betrachtungen. Wien, 1879. Lechner. (44 S. Lex.-8.) M. 1, 60.

„Unser Jahrhundert“, sagt der Verfasser, „ist gewiß berufen, der Menschheit auch noch die wunderbare Gottesgabe des Fluges zu verleihen“, und stellt sich damit als Sanguiniker dem von ihm citierten Victor Hugo (!) zur Seite, welcher schreibt: „Sicherlich gehört der Luftschiffahrt die Zukunft“. Seine Zuversicht schöpft der Verf. 1) aus der vermeintlichen Entdeckung des Sages, daß Gewicht kein Hinderniß für das Fliegen, sondern für dasselbe nothwendig sei; 2) daß in Verleennung dieses Sages übertriebene Ansichten von der zum Fliegen nötigen Kraft beständen. Leider sind nur wesentliche Behauptungen, auf welche sich der Verf. stützt, unrichtig. Er sagt z. B. S. 9: „nichts berechtigt zu dem Schlusse, daß die Vögel über eine vielfach größere Muskelkraft gebieten als die Geh- und Schwimmthiere“. Möchte sich nur der Verf. einmal von einem Zoologen die zum Körpergewicht gewaltige Muskelmasse zeigen lassen, welche jedes wirklich fliegende Thier für die Bewegung des Flugapparates besitzt. Ferner scheint der Verf. überhaupt die Flugbewegungen falsch aufzufassen, wenn er die fliegenden Fische als Beispiel von Flugthieren nennt. Diese fliegen so gut oder so schlecht wie ein Papierdrache oder Bommernag, ihre Flößen sind nur Widerstandsfähigen, wie der Verf. bei K. Möbius nachlesen kann. In diesem Jahrhundert werden wir wohl noch zu Wasser und zu Lande reisen müssen.

Gross, Dr. Georg, die Stickstoffgruppe der neueren Chemie und die den Atomen ihrer Elemente zuzuschreibende Valenz. Hamburg. (v. J.) Jenischens. (26 S. 4.)

Nach einer allgemeinen, den Entwicklungsgang der theoretischen Ansichten, insbesondere des Begriffs der Valenz in der neueren Chemie mit kurzen Strichen schildernden Darlegung geht der Verfasser auf die Gründe ein, weshalb die Elemente der sogenannten Stickstoffgruppe trotz heterogener physikalischer Eigenschaften als chemisch zusammengehörig angesehen werden. Der Hauptgegenstand dieser auf einen Raum von 14 Seiten zusammengebrachten geschichtlichen Auseinandersetzung bildet die Feststellung der Valenz dieser Gruppe. Hierbei bewies der Verf. ein anerkennungswerthes Geschick, auf kleinem Raum sich über die gerade bezüglich der Elemente dieser Gruppe entstandenen allgemeinen Streifungen über die Bestimmung der Valenz,

deren Constanz oder Veränderlichkeit überflüsslich auszulassen, ohne eigentlich wissenschaftliche Bemühungen zur Lösung derselben zu unterdrücken. Wer sich über diese Fragen rasch orientieren will, mag sich mit Nutzen dieser Abhandlung bedienen.

Ghem. Centralblatt. Red.: R. Trendelenburg. 3. J. 10. Jabra. Nr. 49 u. 50.

Inb.: Wochenbericht. — Johann Forbaczewski, über die durch Einwirkung von Calcium auf Albuminoiden entlebenden Zersetzungsproducte. — Kleinere Mittheilungen.

Der Naturforscher. Hrsg. von B. Sclavet. 12. Jabra. Nr. 49.

Inb.: Begleitungen der elektrischen Entladung in Gasen zum Druck. — Die galvanische Leistung von Metalllegierungen. — Ueber zwei in Schweden im Jahre 1877 beobachtete Meteor. — Die Bergfauna in Rußland. — Die Vererbung rhytmischer Zellen durch Wasser Aufnahme. — Kleinere Mittheilungen.

Flora. Red.: J. Singer. 62. Jabra. Nr. 32-34.

Inb.: Lab. Celakovsky, über vergährte Gärten der Hymenium nationalis L. (Zahl). — R. Gennaler, über Bakterienzeugung im Pflanzenreich. (Zahl). — D. Bodeker, Beitrag zur Kenntnis der Euphoraceen des tropischen Afrika. — Personalnotizen.

Jenaischer Zeitschrift für Naturwissenschaft, Hrsg. von der medic. naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Jena. N. F. 6. Bd. 4. Heft.

Inb.: Oscar u. Richard Hertwig, die Actinon anatomisch und histologisch mit besonderer Berücksichtigung des Nervenmuskel-systems untersucht. (Fort.)

Journal f. prakt. Chemie. Hrsg. v. D. E. Erdmann. Hrsg. u. redig. von F. Kolbe u. G. v. Meyer. N. F. 20. Bd. 9-10. Hft.

Inb.: G. Schulze u. J. Barthler, über die Einwirkung von Kurbelstößen. — R. Schneider, über das Verhalten des orangefarbenen Blutes gegen Salpetersäure und über die Darstellung arsenförmigen basisch-salpetersäuren Blutkörpers. — J. W. Gunning, über die Lebensfähigkeit der Zygosporen bei lebendem Sauerstoff. — W. Rendi u. F. Schaffer, über die artemische Zusammenfassung der Hämoglobinbakterien. — W. Rendi, die emulsive Formel des Fats. — G. Drechsel, über Harnstoffalladiumchlorid. — D. Kow, über die Quelle der Hippursäure im Harn der Pflanzenfresser. 2. — Verordnungen.

Medicin.

Gumpmann, Alb., Taubstummen-Lehrer, das Stottern u. seine gründliche Beseitigung durch ein methodisch geordnetes u. praktisch erprobtes Verfahren. Berlin, 1879. Angerheim. (IV, 169 S. gr. 8.) M. 5.

Der Verfasser vertritt die Ansicht, daß das Stottern eine Krankheit nicht sei, sondern vorzugsweise aus einer in der Natur des Menschen begründeten Eigentümlichkeit (Kengstlichkeit) beruhe. Hierin irt er, doch ist dieser Irrthum bei ihm als Laiken verständlich. Der Verfasser geht von der Ansicht aus, daß das Stottern dadurch bewirkt werde, daß Respiration- und mechanische Sprachthätigkeit nicht conform gehen, indem durch fehlerhafte Erziehung und Gewöhnung der beim Sprechen in Wirklichkeit tretenden Organe, sowie in Folge des sich einstellenden Gefühls der Angst beim Sprechen, die Kraft des Willens allmählich paralysirt werde. Er begründet darauf seine Lehrmethode, indem er methodische Athmungsübungen mit Sprachübungen in organische Verbindung bringt. Beim Sprechen muß der Stotternde die Vocale immer ganz leise beginnen und dabei die Stimmritze so stellen, als wenn er einen Rauch dem Vocale vorausschicken wollte, und sich gewöhnen, mit der eingeathmeten Luft nicht auf den Consonanten, sondern auf den ihm folgenden Vocal zu drücken. Auf Grund dieser Auffassung entwirft er seine Methoden, wie man ein zum Stottern neigendes Kind in der Familie und in der Schule zu behandeln habe, wie man die Athmungsübungen anstellen muß, und verbindet damit eine Anzahl von Uebungsstufen für ältere Kinder und Erwachsene. Man kann die Arbeit als eine wohlverdachte bezeichnen und sie daher allen an derartigen Gebrechen leidenden Personen um so rückhaltloser empfehlen, als die Darstellung

ruhig und sachlich gehalten, auch aller Anstrich von Uebellasterie, der auf diesem Gebiete so häufig, vermieden ist. Es ist offenbar in rechter Weise strebsamen Verf. möchten wir zu weiteren Studium die einschlagenden Capitel aus älteren und neueren Lehrbüchern der Physiologie, namentlich die noch 191 mustergültige Darstellung von Johannes Müller, die Art von Schultze, die neueste Darstellung von Kussmaul u. 1 empfehlen.

Rigler, Dr. Joh., pr. Arzt, über die Folgen der Verletzungen auf Eisenbahnen, insbes. der Verletzungen der Rückenmark's. Mit Hinzufügen des Hst., welche dargestellt. Berlin, 1879. G. Reimer. (VIII, 121 S. Lex-8.) M. 2.

Als Arzt einer Eisenbahngesellschaft hat der Verfasser Gelegenheit gehabt, über Verletzungen beim Eisenbahnenverkehr auf Grund des hauptsächlichsten Untersuchungen anzustellen und Gutachten abzugeben. Die Schwierigkeiten der Verletzung in solchen Fällen haben ihm die Veranlassung gegeben, genau Untersuchungen aus den Acten über derartige Verletzungen anzustellen und diese zu veröffentlichen, um hierdurch auch andern, mit den Verhältnissen unbekannter Artzen Angewandten und Unterlagen für vorkommende Fälle zu bieten. Er bezieht seine Arbeit auf die Unfälle, welche bei der Verletzung auf Eisenbahnen vorkommen, und läßt auch Fälle von nur vorübergehender Arbeitsunfähigkeit, wie solche, welche den Zeit zu mittelbar zur Folge gehabt haben, unberücksichtigt. Die von ihm untersuchten Fälle untertheilt er in solche, bei denen nur äußere Verletzungen, oder, wenn innere Verletzungen, doch in Verhinderung des Rückenmarks, stattgefunden haben, und in solche, bei denen Verletzung und Erschütterung des Rückenmarkes eingetreten oder doch behauptet worden ist. Die untergetheilte Casuistik enthält acht Fälle, bei denen die traumatische Entzündung des Rückenmarkes zweifellos vorhanden, acht Fälle, wo ebenso zweifellos die Simulation nachgewiesen, und 11 Fälle, bei denen es zweifelhaft geblieben, ob eine traumatische Verletzung der Medulla oder Simulation vorliegt. Die Schrift verdient volles Lob. In dieser Hinsicht ist hervorzuheben, daß der Verf. nur acutenmässiges Material verwendet, wobei der sorgfältig und gewissenhaft verarbeitet hat, tüchtigen Sachverstand an den Tag legt und stets auf der Basis der Physiologie und Krankheitserscheinungen zergliedert und das Gesamt-Erkenntnis leidenschaftslos wie vorurtheilslos analysirt. Für alle Ärzte, die in die Lage kommen, derartige Untersuchungen und Begutachtungen ausführen zu müssen, wird das Schriftchen ein willkommener Rathgeber sein. Nur mit zwei Auffassungen des Verf. kann Ref. aus Grund eigener Erfahrung sich nicht ganz verstanden erklären. Er behauptet, daß bei örtlicher Einwirkung eines Trauma allemal äußerlich sichtbare Spuren zurückbleiben müssen; dies ist wohl die Regel, doch kommen ganz charakteristische Ausnahmen von derselben vor. Weiter stellt der Ref. den Satz auf, daß anatomische Läsionen bei Zusammenstoßen nur dann veranlaßt werden können, wenn der Betreffende den Punkte des Zusammenstoßes den Rücken zugekehrt. Auch bei Annahme geht bestimmt zu weit, wenn schon sich nicht streiten läßt, daß das angegebene Moment das Zustandekommen einer Läsion der Medulla sehr begünstigt.

Medizinische Jahrbücher. Redig. von S. Stricker. 1879. 34. Jhr.

Inb.: Jos. Gränitz, zur Geschichte der Gabelstange zur entosphygischen Apparate. — W. Kassow, die normale Oestrogen und die Erkrankungen des Knochenmarkes bei Rachitis und vererbter Syphilis. — S. v. Bask, über die Summation von Reizen nach das Herz. — A. Krilch, über den Einfluß niedriger Temperaturen auf die Lebensfähigkeit der Bakterien. — Ref., über das Verhalten der Milzbrandbakterien gegen extrem niedrige Temperaturen. — Geiner, Oberkellner, über Erschütterung des Rückenmarkes.

Deutsche medicinische Wochenschrift. Mit Berücksichtigung der öffentl. Gesundheitspflege u. Red.: W. Börner. 5. Jahrg. Nr. 49.

Inh.: G. Bing, über den arteriellen Druck bei Nierenschwermereigung. — Wüllensdorf, über Kückstörpuss nach Beobachtungen im Kückstörpuss Krankenhaus zu Dresden 1879. — Ueber Prolapsus uteri während der Schwangerschaft und Geburt. Mit Autorisation des Verfassers in Auszug überetzt von Schumacher. 2. — Referate und Kritiken. — Journal-Revue. — Berichtskronik. — Zwei und fünfzigste Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte. — Essentielle Gesundheitspflege. — Kleinere Mittheilungen. — Literatur. — Personalien. — Remédien.

Redaction: Beamt. - Zeitung unter der Mitredaction v. Wiener. Nr. 24. (Schl.)

Inh.: Zum Falle Dörten. — Antikles. — Sprechsaal.

Correspondenzblatt für Schweizer Aerzte. Herausg. v. Alb. Burdhardt. Merlan und A. Baader. 9. Jahrg. Nr. 23.

Inh.: J. J. Bischoff, ein Fall von vernicierter Anämie in der Schwangerschaft. — Bille, die rechtliche Erkenntnis der Selbsttödtung. — XX. Versammlung des argl. Centralvereins in Cilen. — Referate und Kritiken. — Cantonale Correspondenz. — Wochenbericht. — Bibliographisches.

Remorabilien. Org. von Fr. Bep. 24. Jahrg. 10. Hft.

Inh.: Weiss, zur Behandlung der Epigenastrie und chronischen Bronchopneumonie. — Edgar Ritz, über Natrium benzoicum. — Fr. Bep. die sog. Congestationen des Uterusmündes als Gewürzmittel. — Der, gänzliche Wirkung des Amulnirits bei einem Erkrankungsfalle eines 13jährigen tuberculösen Mädchens. — Der, die Einführung der Perforation bei nach normalem Geden. — Therapeutische Analecten. — Correspondenz. — Literatur.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Der Sachsenpiegel, Landrecht u. Lehnrecht. Nach dem Oldenburger Codex picturatus von 1336 herausg. von A. Lübben. Mit Abbildungen in Lithographie u. einem Vorwort zu denselben von F. v. Alten. Oldenburg. 1879. Schulze. (XVI, 148 S. gr. 8., 1 Taf. Doppelfol.) M. 6.

Die früher Barcl'sche Handschrift des Sachsenpiegels aus dem Jahre 1336 (in Homyer's Verzeichniß Nr. 659), welche Homyer in seiner Genealogie der Handschriften des Sachsenpiegels 1859, S. 146 f. und Sächs. Landrecht 3. Ausgabe 1861, S. 29, 42, 113, 115 bespricht, ist im Jahre 1877 von dem Großherzog von Oldenburg durch Kauf für seine Privatbibliothek erworben worden. Ob sie so wichtig ist, wie sie vollständig abgedruckt, möchten wir bezweifeln, da Homyer sie, wenn auch nach einer Abschrift, sowohl für seine Ausgabe des Lehnrechts als des Landrechts vollkommen verglichen und ihre wichtigsten Varianten in jener unter der Bezeichnung Od. in dieser unter Ei aufgeführt hat. Aber auch die Art, wie die Herausgeber die Bilder der Handschrift publicieren, können wir nicht für erfreulich halten. v. Alten sagt in der Vorrede: „Bon dem ursprünglichen Plan, sämtliche Bilder der Handschriften des Codex Oldenburg. zu geben, mußte abgesehen werden“, warum, erfahren wir nicht. Gerade durch eine vollständige oder wenigstens vollständige Publication hätten sie sich, wenn auch nicht für die Rechtsgeschichte, so doch für die Culturgeschichte ein wirkliches Verdienst erwerben können. Jetzt erhalten wir nur neun Bilder von den nahezu 600 (S. XIII); drei derselben geben die Schattigung, die anderen bloß die Conturen wieder. Im Verhältniß zu der großen Zahl von Bildern des Oldenburger Codex, welche wir bereits kennen (vgl. das Verzeichniß bei Homyer, Sachsenpiegel 3. Ausgabe S. 113) und von denen bei den Rechtsliteratur am verbreitetsten die Tafeln V bis VIII in Spangenberg's Beiträgen 1822 sind, müssen wir das, was uns hier geotven wird, geradezu als dürftig bezeichnen; auch reicht es nicht einmal hin, um die Mittheilungen, welche v. Alten S. X—XVI über den Charakter der Bilder in der Oldenburger Handschrift macht, zu würdigen.

Cohn, Gust., Prof. die Bundesgesetzgebung der Schweiz unter der neuen Verfassung. Jena, 1879. Fischer. (50 S. Lex.-8.) M. 1, 50.

(III. Suppl. d. Jahrbücher f. Nationalökonomie.)

In höchst ansprechender Darstellung giebt der Verfasser ein Referat über die Bundesgesetzgebung unter der Herrschaft der Verfassung vom 31. Januar 1874 und über den Einfluß, den die Einführung der Volksabstimmung auf den Gang der Gesetzgebung ausgeübt hat. Mit Recht führt der Verf. aus, daß dieses Rechtsinstitut in der Form, in welcher es in der Schweizer Bundesverfassung besteht, nämlich als Veto durch eine erst zu provocierende Volksabstimmung, praktisch nichts weiter als ein conservativ wirkender Hemmschuß neuer Gelege ist, und er zeigt an der Gesetzgebungsgeschichte der letzten fünf Jahre, daß es bereits seine hemmende Kraft erwieien hat, „sei es, daß der Particularismus mehrerer Cantone bei den einzelnen Gelegen dasjenige einzubringen suchte, was er bei der neuen Verfassung verloren, sei es, daß die zur Abstimmung aufgerufenen mairnischaltigen Interessen und Ansichten sich mit dem Willen der gesetzgebenden Räte nicht in Uebereinstimmung zu setzen vermochten“. Unter den einzelnen Gesetzgebungsacten, deren Verlauf der Verf. zwar objectiv, aber doch mit einer sich deutlich bemerkbar machenden Kritik darstellt, nehmen das größte Interesse ein die Eisenbahngesetze, das Bundesgesetz betreffend die Arbeit in den Fabriken vom 23. März 1877 und das Gesetz über die Militairpflichtersatzsteuer, woran sich eine Erörterung über den neuen schweizerischen Zolltarif und über den gegenwärtigen Stand der Doppelwährung im sogenannten lateinischen Münzverein knüpft. Daß in allen diesen Beziehungen die volkswirtschaftlichen Gesichtspunkte vor Allem hervorgehoben und wissenschaftlich erörtert werden, versteht sich von selbst. An dieser Stelle mag nur besonders darauf hingewiesen werden, daß die Ausführungen des Verf.'s über die neuere Eisenbahngesetzgebung der Schweiz und über die Schicksale des St. Gotthard-Eisenbahnunternehmens eine scharfe und sehr eindringliche Verurtheilung des Privatbahnsystems enthalten.

Block, Maurice, Handbuch der Statistik. Deutsche Ausgabe, zugleich als Handbuch der Statistik des Deutschen Reichs von Dr. H. v. Scheel, Prof. Leipzig, 1879. Veit & Co. (VII, 344 S. gr. 8.) M. 6.

Es ist unzweifelhaft ein Verdienst Scheel's, uns durch seine Uebersetzung und theilweise Umarbeitung von Block's schätzenswerthem traité théorique et pratique de statistique zum ersten Male in deutscher Sprache ein handliches, für die Einführung in das Studium trefflich geeignetes Lehrbuch der Statistik geboten zu haben. Dasselbe gliedert sich, gleich dem Original, in vier Hauptabschnitte: einen historischen und einen theoretischen Theil, bei welchen beiden der deutsche Herausgeber, von unbedeutenden Änderungen abgesehen, lediglich als Uebersetzer auftritt, in einen Abschnitt über „die Praxis der Statistik“, in dem sich Scheel, um den einheimischen Einrichtungen stärker Rechnung zu tragen, mehr vom französischen Original entfernt. Der vierte und letzte Theil, in welchem Block die Ergebnisse der statistischen Ermittlung mit vorzugsweiser Berücksichtigung Frankreichs vorführt, ist endlich von Scheel zu einem Abriss der Statistik des deutschen Reiches umgeformt worden. Man muß es von vorn herein dem längst als tüchtigen Statistiker bekannten französischen Autor nachrühmen, daß er in fließender, knapper und durchsichtiger Gestalt und mit richtigem Verständniß seine Aufgabe behandelt hat, daß er den dargelegten Stoff vollkommen beherrscht, und namentlich sich in der umfangreichen Literatur und nicht bloß der Frankreichs, sondern eben so sehr der der Deutschen, Engländer und Italiener voll bewandert zeigt und diese ausgiebig benutzt hat. Diese Vorsehnlichkeit macht sich namentlich in dem ersten geschichtlichen Theile bemerkbar. Doch kann man auch hier, wie bezüglich des folgenden Abschnittes, das Bedauern

Precatio omnium herbarum (AL 5. 6). Sind ganz willkürlich dieser frühen Zeit zugewiesen; je werden der Zeit des *Apuleius* viel näher liegen. 10) *Germanici Aratea*. Warum nicht auch die dem *Germanicus* zugeschriebenen Epigramme? (AL 708 L) 11—13) *De mensibus* (AL 391, 395, 665); gleichfalls ohne Zeitbestimmung, nur willkürlich hierher versetzt. 14) *De bello Aegyptiaco* (AL 452). 15) *Laus Pisonis*. In der Textkritik hat auch hier *Bährens* seine bekannte Gewandtheit bewährt; aber auch hier hat die Kritik nun erst wieder die Aufgabe, den Weizen der Verbesserungen von der vielen Spreu der bloßen haltlosen Reuerungen zu sichten. Man sehe nur die seltsame Veränderung des 11. Gedichtes an und betrachte, wie schlecht *Bährens* die Annahme der Lücken von je zwei Versen zwischen Hexameter und Pentameter begründet hat; denn auch in c. 12 und 13 fehlen ja einige Monatsnamen; in den Pentametern steht in c. 11 meist geradezu der Monatsname, und dies sowie die Einweisung mit *tunc* (4) und *eoce* (6) (Vers 12 *hic udo, nicht udo, nach c. 12, 46*) zeigt, daß hier erst der resp. Monat beginnt, von dem je eine Eigenschaft und zwar in Auswahl nach dem Grundsatz *variatio delectat* erwähnt wird. Wie sollte auch gerade jeweilig Vers 1 und 4 erhalten, 2 und 3 verloren sein? Von Vers 1 und 2, sowie von 1 und 3 könnte man sich ein den anderen zweien entgegengesetztes Schicksal vorstellen, nicht aber von 1 und 4. Manche Stellen sind übrigens wohl richtig emendiert, so 12, 23 *Jam salx* (*Burmman* *Al salx*) und 45 *conectons*, oder 6, 124 *Lingero* und ebenso die Umstellung von 53—56 vor 49. Im Ganzen ist aber, wie gesagt, für besonnene Textkritik und für verständige Anordnung in den folgenden Bänden noch gar Manches zu wünschen übrig. A. R.

Statil, P. *Papinii, Achilleis et Thebais*. Recensuit Phil. Kohlmann. Fasc. I. *Achilleis*. Leipzig, 1879. Teubner. (XV, 49 S. 8.) M. 0, 75.

A. u. d. T.: P. Pap. Statius. Vol. II, Fasc. 1.

Der Herausgeber hat sich den handschriftlichen Apparat in größerem Maße als die Früheren zu verschaffen gewußt und war in Folge dessen im Stande, zwischen einer besseren und einer schlechteren Handschriftenfamilie bestimmt zu unterscheiden. Wenn man auch schon bisher in dem *Puteaneus* die beste Handschrift erkannt hatte, so ist doch in der praktischen Kritik das Verdienst des Herausgebers darin zu finden, daß er diesem Zeugen und eventuell seinen nächsten Verwandten nun auch wirklich in erster Linie folgt. In Folge dessen hat er u. a. mit evidenten Richtigkeiten eine andere Bucheintheilung eingeführt: das zweite Buch beginnt ihm erst mit dem bisherigen Vers II, 257 und ist uns nur in seinem ersten Anfange überliefert. Die Aufnahme von Conjecturen in den Text ist bei der Güte der Ueberlieferung mit Recht möglichst eingeschränkt; wo sie statthand, giebt sie hier und da zu Bedenken Anlaß. I, 152 hätte sich der Herausgeber nicht von *Bährens* anmaßen lassen sollen *Pharsalique nivos*; denn die Lesart der Hss., hier allerdings außer dem *Puteaneus*, *Thessaliae nivos* ist richtig: Thessalien galt nämlich den römischen Dichtern als ein schneeiges Land, vgl. v. 477 und 651 dieses Gedichtes, sowie die *Thessalia Haemonia* des *Horaz*; *Pharsalus* aber, das in der Ebene gelegene, hatte diesen Ruf nicht. II, 43 wird kaum richtig gegeben sein; denn das den formellen Abschluß einer Rede beistehende *Dixit* kann doch nicht auf eine jählings mitten im Satze unterbrochene Rede folgen. Doch wozu viele Einzelheiten; als Ganzes genügt die Ausgabe und ist, wie es der Herausgeber wünscht, eine feste Grundlage für weitere Studien. Die testimonia aus *Priscian*, *Quintus* u. A. sind angegeben und in der praefatio ist Einiges über die mittelalterliche Verbreitung der *Achilleis* gesagt, wozu noch das Ref. kürzlich im Rheinischen Museum herausgegebene *Deidamia-Gedicht* mit den Nachweisen aus S. 476 zu vergleichen

ist. Ein Index der imitatio *Vergiliana*, welcher leider fehlt, wäre der Ausgabe zu wünschen. A. R.

Philologus. Grsg. von C. v. Leutsch. 38. Bd. 4. Hft.

Inh.: 1. *De Boyen*, bibliographische Uebersicht von 1867—1874. 2. *Index*. 3. *Index*. 4. *Index*. 5. *Index*. 6. *Index*. 7. *Index*. 8. *Index*. 9. *Index*. 10. *Index*. 11. *Index*. 12. *Index*. 13. *Index*. 14. *Index*. 15. *Index*. 16. *Index*. 17. *Index*. 18. *Index*. 19. *Index*. 20. *Index*. 21. *Index*. 22. *Index*. 23. *Index*. 24. *Index*. 25. *Index*. 26. *Index*. 27. *Index*. 28. *Index*. 29. *Index*. 30. *Index*. 31. *Index*. 32. *Index*. 33. *Index*. 34. *Index*. 35. *Index*. 36. *Index*. 37. *Index*. 38. *Index*. 39. *Index*. 40. *Index*. 41. *Index*. 42. *Index*. 43. *Index*. 44. *Index*. 45. *Index*. 46. *Index*. 47. *Index*. 48. *Index*. 49. *Index*. 50. *Index*. 51. *Index*. 52. *Index*. 53. *Index*. 54. *Index*. 55. *Index*. 56. *Index*. 57. *Index*. 58. *Index*. 59. *Index*. 60. *Index*. 61. *Index*. 62. *Index*. 63. *Index*. 64. *Index*. 65. *Index*. 66. *Index*. 67. *Index*. 68. *Index*. 69. *Index*. 70. *Index*. 71. *Index*. 72. *Index*. 73. *Index*. 74. *Index*. 75. *Index*. 76. *Index*. 77. *Index*. 78. *Index*. 79. *Index*. 80. *Index*. 81. *Index*. 82. *Index*. 83. *Index*. 84. *Index*. 85. *Index*. 86. *Index*. 87. *Index*. 88. *Index*. 89. *Index*. 90. *Index*. 91. *Index*. 92. *Index*. 93. *Index*. 94. *Index*. 95. *Index*. 96. *Index*. 97. *Index*. 98. *Index*. 99. *Index*. 100. *Index*. 101. *Index*. 102. *Index*. 103. *Index*. 104. *Index*. 105. *Index*. 106. *Index*. 107. *Index*. 108. *Index*. 109. *Index*. 110. *Index*. 111. *Index*. 112. *Index*. 113. *Index*. 114. *Index*. 115. *Index*. 116. *Index*. 117. *Index*. 118. *Index*. 119. *Index*. 120. *Index*. 121. *Index*. 122. *Index*. 123. *Index*. 124. *Index*. 125. *Index*. 126. *Index*. 127. *Index*. 128. *Index*. 129. *Index*. 130. *Index*. 131. *Index*. 132. *Index*. 133. *Index*. 134. *Index*. 135. *Index*. 136. *Index*. 137. *Index*. 138. *Index*. 139. *Index*. 140. *Index*. 141. *Index*. 142. *Index*. 143. *Index*. 144. *Index*. 145. *Index*. 146. *Index*. 147. *Index*. 148. *Index*. 149. *Index*. 150. *Index*. 151. *Index*. 152. *Index*. 153. *Index*. 154. *Index*. 155. *Index*. 156. *Index*. 157. *Index*. 158. *Index*. 159. *Index*. 160. *Index*. 161. *Index*. 162. *Index*. 163. *Index*. 164. *Index*. 165. *Index*. 166. *Index*. 167. *Index*. 168. *Index*. 169. *Index*. 170. *Index*. 171. *Index*. 172. *Index*. 173. *Index*. 174. *Index*. 175. *Index*. 176. *Index*. 177. *Index*. 178. *Index*. 179. *Index*. 180. *Index*. 181. *Index*. 182. *Index*. 183. *Index*. 184. *Index*. 185. *Index*. 186. *Index*. 187. *Index*. 188. *Index*. 189. *Index*. 190. *Index*. 191. *Index*. 192. *Index*. 193. *Index*. 194. *Index*. 195. *Index*. 196. *Index*. 197. *Index*. 198. *Index*. 199. *Index*. 200. *Index*. 201. *Index*. 202. *Index*. 203. *Index*. 204. *Index*. 205. *Index*. 206. *Index*. 207. *Index*. 208. *Index*. 209. *Index*. 210. *Index*. 211. *Index*. 212. *Index*. 213. *Index*. 214. *Index*. 215. *Index*. 216. *Index*. 217. *Index*. 218. *Index*. 219. *Index*. 220. *Index*. 221. *Index*. 222. *Index*. 223. *Index*. 224. *Index*. 225. *Index*. 226. *Index*. 227. *Index*. 228. *Index*. 229. *Index*. 230. *Index*. 231. *Index*. 232. *Index*. 233. *Index*. 234. *Index*. 235. *Index*. 236. *Index*. 237. *Index*. 238. *Index*. 239. *Index*. 240. *Index*. 241. *Index*. 242. *Index*. 243. *Index*. 244. *Index*. 245. *Index*. 246. *Index*. 247. *Index*. 248. *Index*. 249. *Index*. 250. *Index*. 251. *Index*. 252. *Index*. 253. *Index*. 254. *Index*. 255. *Index*. 256. *Index*. 257. *Index*. 258. *Index*. 259. *Index*. 260. *Index*. 261. *Index*. 262. *Index*. 263. *Index*. 264. *Index*. 265. *Index*. 266. *Index*. 267. *Index*. 268. *Index*. 269. *Index*. 270. *Index*. 271. *Index*. 272. *Index*. 273. *Index*. 274. *Index*. 275. *Index*. 276. *Index*. 277. *Index*. 278. *Index*. 279. *Index*. 280. *Index*. 281. *Index*. 282. *Index*. 283. *Index*. 284. *Index*. 285. *Index*. 286. *Index*. 287. *Index*. 288. *Index*. 289. *Index*. 290. *Index*. 291. *Index*. 292. *Index*. 293. *Index*. 294. *Index*. 295. *Index*. 296. *Index*. 297. *Index*. 298. *Index*. 299. *Index*. 300. *Index*. 301. *Index*. 302. *Index*. 303. *Index*. 304. *Index*. 305. *Index*. 306. *Index*. 307. *Index*. 308. *Index*. 309. *Index*. 310. *Index*. 311. *Index*. 312. *Index*. 313. *Index*. 314. *Index*. 315. *Index*. 316. *Index*. 317. *Index*. 318. *Index*. 319. *Index*. 320. *Index*. 321. *Index*. 322. *Index*. 323. *Index*. 324. *Index*. 325. *Index*. 326. *Index*. 327. *Index*. 328. *Index*. 329. *Index*. 330. *Index*. 331. *Index*. 332. *Index*. 333. *Index*. 334. *Index*. 335. *Index*. 336. *Index*. 337. *Index*. 338. *Index*. 339. *Index*. 340. *Index*. 341. *Index*. 342. *Index*. 343. *Index*. 344. *Index*. 345. *Index*. 346. *Index*. 347. *Index*. 348. *Index*. 349. *Index*. 350. *Index*. 351. *Index*. 352. *Index*. 353. *Index*. 354. *Index*. 355. *Index*. 356. *Index*. 357. *Index*. 358. *Index*. 359. *Index*. 360. *Index*. 361. *Index*. 362. *Index*. 363. *Index*. 364. *Index*. 365. *Index*. 366. *Index*. 367. *Index*. 368. *Index*. 369. *Index*. 370. *Index*. 371. *Index*. 372. *Index*. 373. *Index*. 374. *Index*. 375. *Index*. 376. *Index*. 377. *Index*. 378. *Index*. 379. *Index*. 380. *Index*. 381. *Index*. 382. *Index*. 383. *Index*. 384. *Index*. 385. *Index*. 386. *Index*. 387. *Index*. 388. *Index*. 389. *Index*. 390. *Index*. 391. *Index*. 392. *Index*. 393. *Index*. 394. *Index*. 395. *Index*. 396. *Index*. 397. *Index*. 398. *Index*. 399. *Index*. 400. *Index*. 401. *Index*. 402. *Index*. 403. *Index*. 404. *Index*. 405. *Index*. 406. *Index*. 407. *Index*. 408. *Index*. 409. *Index*. 410. *Index*. 411. *Index*. 412. *Index*. 413. *Index*. 414. *Index*. 415. *Index*. 416. *Index*. 417. *Index*. 418. *Index*. 419. *Index*. 420. *Index*. 421. *Index*. 422. *Index*. 423. *Index*. 424. *Index*. 425. *Index*. 426. *Index*. 427. *Index*. 428. *Index*. 429. *Index*. 430. *Index*. 431. *Index*. 432. *Index*. 433. *Index*. 434. *Index*. 435. *Index*. 436. *Index*. 437. *Index*. 438. *Index*. 439. *Index*. 440. *Index*. 441. *Index*. 442. *Index*. 443. *Index*. 444. *Index*. 445. *Index*. 446. *Index*. 447. *Index*. 448. *Index*. 449. *Index*. 450. *Index*. 451. *Index*. 452. *Index*. 453. *Index*. 454. *Index*. 455. *Index*. 456. *Index*. 457. *Index*. 458. *Index*. 459. *Index*. 460. *Index*. 461. *Index*. 462. *Index*. 463. *Index*. 464. *Index*. 465. *Index*. 466. *Index*. 467. *Index*. 468. *Index*. 469. *Index*. 470. *Index*. 471. *Index*. 472. *Index*. 473. *Index*. 474. *Index*. 475. *Index*. 476. *Index*. 477. *Index*. 478. *Index*. 479. *Index*. 480. *Index*. 481. *Index*. 482. *Index*. 483. *Index*. 484. *Index*. 485. *Index*. 486. *Index*. 487. *Index*. 488. *Index*. 489. *Index*. 490. *Index*. 491. *Index*. 492. *Index*. 493. *Index*. 494. *Index*. 495. *Index*. 496. *Index*. 497. *Index*. 498. *Index*. 499. *Index*. 500. *Index*. 501. *Index*. 502. *Index*. 503. *Index*. 504. *Index*. 505. *Index*. 506. *Index*. 507. *Index*. 508. *Index*. 509. *Index*. 510. *Index*. 511. *Index*. 512. *Index*. 513. *Index*. 514. *Index*. 515. *Index*. 516. *Index*. 517. *Index*. 518. *Index*. 519. *Index*. 520. *Index*. 521. *Index*. 522. *Index*. 523. *Index*. 524. *Index*. 525. *Index*. 526. *Index*. 527. *Index*. 528. *Index*. 529. *Index*. 530. *Index*. 531. *Index*. 532. *Index*. 533. *Index*. 534. *Index*. 535. *Index*. 536. *Index*. 537. *Index*. 538. *Index*. 539. *Index*. 540. *Index*. 541. *Index*. 542. *Index*. 543. *Index*. 544. *Index*. 545. *Index*. 546. *Index*. 547. *Index*. 548. *Index*. 549. *Index*. 550. *Index*. 551. *Index*. 552. *Index*. 553. *Index*. 554. *Index*. 555. *Index*. 556. *Index*. 557. *Index*. 558. *Index*. 559. *Index*. 560. *Index*. 561. *Index*. 562. *Index*. 563. *Index*. 564. *Index*. 565. *Index*. 566. *Index*. 567. *Index*. 568. *Index*. 569. *Index*. 570. *Index*. 571. *Index*. 572. *Index*. 573. *Index*. 574. *Index*. 575. *Index*. 576. *Index*. 577. *Index*. 578. *Index*. 579. *Index*. 580. *Index*. 581. *Index*. 582. *Index*. 583. *Index*. 584. *Index*. 585. *Index*. 586. *Index*. 587. *Index*. 588. *Index*. 589. *Index*. 590. *Index*. 591. *Index*. 592. *Index*. 593. *Index*. 594. *Index*. 595. *Index*. 596. *Index*. 597. *Index*. 598. *Index*. 599. *Index*. 600. *Index*. 601. *Index*. 602. *Index*. 603. *Index*. 604. *Index*. 605. *Index*. 606. *Index*. 607. *Index*. 608. *Index*. 609. *Index*. 610. *Index*. 611. *Index*. 612. *Index*. 613. *Index*. 614. *Index*. 615. *Index*. 616. *Index*. 617. *Index*. 618. *Index*. 619. *Index*. 620. *Index*. 621. *Index*. 622. *Index*. 623. *Index*. 624. *Index*. 625. *Index*. 626. *Index*. 627. *Index*. 628. *Index*. 629. *Index*. 630. *Index*. 631. *Index*. 632. *Index*. 633. *Index*. 634. *Index*. 635. *Index*. 636. *Index*. 637. *Index*. 638. *Index*. 639. *Index*. 640. *Index*. 641. *Index*. 642. *Index*. 643. *Index*. 644. *Index*. 645. *Index*. 646. *Index*. 647. *Index*. 648. *Index*. 649. *Index*. 650. *Index*. 651. *Index*. 652. *Index*. 653. *Index*. 654. *Index*. 655. *Index*. 656. *Index*. 657. *Index*. 658. *Index*. 659. *Index*. 660. *Index*. 661. *Index*. 662. *Index*. 663. *Index*. 664. *Index*. 665. *Index*. 666. *Index*. 667. *Index*. 668. *Index*. 669. *Index*. 670. *Index*. 671. *Index*. 672. *Index*. 673. *Index*. 674. *Index*. 675. *Index*. 676. *Index*. 677. *Index*. 678. *Index*. 679. *Index*. 680. *Index*. 681. *Index*. 682. *Index*. 683. *Index*. 684. *Index*. 685. *Index*. 686. *Index*. 687. *Index*. 688. *Index*. 689. *Index*. 690. *Index*. 691. *Index*. 692. *Index*. 693. *Index*. 694. *Index*. 695. *Index*. 696. *Index*. 697. *Index*. 698. *Index*. 699. *Index*. 700. *Index*. 701. *Index*. 702. *Index*. 703. *Index*. 704. *Index*. 705. *Index*. 706. *Index*. 707. *Index*. 708. *Index*. 709. *Index*. 710. *Index*. 711. *Index*. 712. *Index*. 713. *Index*. 714. *Index*. 715. *Index*. 716. *Index*. 717. *Index*. 718. *Index*. 719. *Index*. 720. *Index*. 721. *Index*. 722. *Index*. 723. *Index*. 724. *Index*. 725. *Index*. 726. *Index*. 727. *Index*. 728. *Index*. 729. *Index*. 730. *Index*. 731. *Index*. 732. *Index*. 733. *Index*. 734. *Index*. 735. *Index*. 736. *Index*. 737. *Index*. 738. *Index*. 739. *Index*. 740. *Index*. 741. *Index*. 742. *Index*. 743. *Index*. 744. *Index*. 745. *Index*. 746. *Index*. 747. *Index*. 748. *Index*. 749. *Index*. 750. *Index*. 751. *Index*. 752. *Index*. 753. *Index*. 754. *Index*. 755. *Index*. 756. *Index*. 757. *Index*. 758. *Index*. 759. *Index*. 760. *Index*. 761. *Index*. 762. *Index*. 763. *Index*. 764. *Index*. 765. *Index*. 766. *Index*. 767. *Index*. 768. *Index*. 769. *Index*. 770. *Index*. 771. *Index*. 772. *Index*. 773. *Index*. 774. *Index*. 775. *Index*. 776. *Index*. 777. *Index*. 778. *Index*. 779. *Index*. 780. *Index*. 781. *Index*. 782. *Index*. 783. *Index*. 784. *Index*. 785. *Index*. 786. *Index*. 787. *Index*. 788. *Index*. 789. *Index*. 790. *Index*. 791. *Index*. 792. *Index*. 793. *Index*. 794. *Index*. 795. *Index*. 796. *Index*. 797. *Index*. 798. *Index*. 799. *Index*. 800. *Index*. 801. *Index*. 802. *Index*. 803. *Index*. 804. *Index*. 805. *Index*. 806. *Index*. 807. *Index*. 808. *Index*. 809. *Index*. 810. *Index*. 811. *Index*. 812. *Index*. 813. *Index*. 814. *Index*. 815. *Index*. 816. *Index*. 817. *Index*. 818. *Index*. 819. *Index*. 820. *Index*. 821. *Index*. 822. *Index*. 823. *Index*. 824. *Index*. 825. *Index*. 826. *Index*. 827. *Index*. 828. *Index*. 829. *Index*. 830. *Index*. 831. *Index*. 832. *Index*. 833. *Index*. 834. *Index*. 835. *Index*. 836. *Index*. 837. *Index*. 838. *Index*. 839. *Index*. 840. *Index*. 841. *Index*. 842. *Index*. 843. *Index*. 844. *Index*. 845. *Index*. 846. *Index*. 847. *Index*. 848. *Index*. 849. *Index*. 850. *Index*. 851. *Index*. 852. *Index*. 853. *Index*. 854. *Index*. 855. *Index*. 856. *Index*. 857. *Index*. 858. *Index*. 859. *Index*. 860. *Index*. 861. *Index*. 862. *Index*. 863. *Index*. 864. *Index*. 865. *Index*. 866. *Index*. 867. *Index*. 868. *Index*. 869. *Index*. 870. *Index*. 871. *Index*. 872. *Index*. 873. *Index*. 874. *Index*. 875. *Index*. 876. *Index*. 877. *Index*. 878. *Index*. 879. *Index*. 880. *Index*. 881. *Index*. 882. *Index*. 883. *Index*. 884. *Index*. 885. *Index*. 886. *Index*. 887. *Index*. 888. *Index*. 889. *Index*. 890. *Index*. 891. *Index*. 892. *Index*. 893. *Index*. 894. *Index*. 895. *Index*. 896. *Index*. 897. *Index*. 898. *Index</*

Anmerkungen enthaltendes Bändchen wie im Jahrg. 1877, Nr. 51, S. 1694 f. d. Bl. Bericht erstattet haben, liegt nunmehr in zwei weiteren Bändchen vollständig vor; und zwar bringt Band II die Exurse zur ersten bis zur sechsten, Band III die zur siebenten bis zur zwölften Scene. Der ursprüngliche Text Feder's hat in diesen beiden Bänden sehr zahlreiche, theils verichtigende, theils ergänzende Zusätze (die durchgängig in die eckigen Klammern eingeschlossen sind) erhalten, deren Zweckmäßigkeit im Großen und Ganzen wir gern anerkennen, wenn wir auch im Einzelnen hier und da Bedenken hegen. So findet die Annahme, daß auch die griechischen Galldhäuser, wie die römischen, ihre besonderen Namen und Schilder geführt haben (Band II, S. 10), in den dafür angeführten Stellen des Aridor und des Paläphatus keine Stütze, da diese ja offenbar auf die römische Sitte Bezug nehmen. In Bezug auf die griechischen Spignamen ist (zu Band II, S. 29) die Abhandlung von U. Grasberger „Ueber die griechischen Stichnamen“ (Würzburg 1877) nachzutragen, die wohl freilich noch nicht für die Bearbeitung des zweiten Bandes, wohl aber für die am Schluß des dritten Bandes gegebenen Nachträge hätte benutzen können. Die Wand III, S. 123 nach Vergl. (Rhein. Mus. XV, S. 467 ff.) angeführte Inschrift von Keos liegt jetzt in genauerer Publication vor durch U. Köhler in den Mittheilungen des deutschen archäologischen Instituts in Athen, I. Jahrg., S. 139 ff. Band III, S. 193 vermißt man nähere Angaben über die S. 181 nur ganz beiläufig erwähnten Doppelschriften des thebanischen Dionysiotheaters. Mit welchem Rechte Band III, S. 280 aus dem Ausdruck des Catull, c. 98 (nicht 97), 4 *repidas carbatinas* (carpatinas die besten Codices) gefolgert wird, daß die *καρπατίνη* Aehnlichkeit mit der *καρπία* gehabt hat, steht fest; Referent nicht einsehen: der Ausdruck beweist doch nur, daß das Wort *crepida* bei den Römern im allgemeinen Sinne für „Schuh“ überhaupt gebraucht worden ist. Zu den Band III, S. 309 aufgeführten Schriften über die griechischen Frauen und ihre Stellung ist noch die Schrift einer Dame, Stephanie Wolica aus Warschau, „Griechische Frauengestalten. Erster Theil. Jülich, Druck von Jülicher u. Furtke. 1875“, hinzuzufügen. In den Citaten Göll's sind uns einige Unregelmäßigkeiten und Selbstanklagen aufgefallen. So wird Band II, S. 366 der Aufsatz G. Heydemann's *Sopra il guoco del cotabado*, wohl nach einem Separatabdruck, als besondere Schrift (Rom, 1869) (vielmehr 1868) citiert, während S. 370 derselbe Aufsatz mit den Worten: „Vergl. Heydemann in *Annal. I. Sect.* (lies: *dell' Inst.*) di corr. arch. 1868“ angeführt wird. Ingenau ist das Citat Band III, S. 77, wo als Abbildungen *αποροσφαιδαι* u. A. angeführt wird: „Verghard in den *Abhandl. d. Berliner Academie 1836*“; gemeint ist Verghard's Iphannlung „*Archemoros und die Hesperiden*“, jetzt in dessen gesammelten akademischen Abhandlungen Band I, S. 1 ff., spec. Taf. I. Unverständlich endlich ist das Citat Band III, S. 208: „Windelmann, *Opera T. LVII*“. Gegen Ende des dritten Bandes, S. 399—404, findet man einen „Nachtrag einiger Verichtigungen und Zusätze“; hier wird S. 400 die am Schluß der Anzeige des ersten Bandes von dem Ref. aufgeworfene Frage, woher Göll die Notiz geschöpft habe, daß der Altar des Eleos auf der athenischen Agora sich „in der Nähe vom Altar des Zeus Agoraios“ befunden habe, durch Verweisung auf Vreller, „Griechische Mythologie, Band II, S. 281, Anm. 2“ beantwortet; da aber Vreller für diese seine Behauptung keinen Beleg angiebt, so müssen wir nach wie vor die Richtigkeit derselben beanstanden. Schließlich möchten wir das auch von der Verlagshandlung hübsch ausgestattete Werk in dieser seiner Reuegheftung besonders unseren Studierenden der Philologie als eine ebenso anziehende wie belehrende Lectüre empfehlen. Ba.

Kunst.

Janitschel, Hubert, die Gesellschaft der Renaissance in Italien und die Kunst. Vier Vorträge. Stuttgart, 1879. Eyemann. (VII 120 S. 8. 24.) M. 4.

Hubert Janitschel, dessen Studien sich wesentlich der italienischen Kunstgeschichte zugewendet haben, und der sich bisher durch mehrere Specialarbeiten auf diesem Gebiete, wie durch die Herausgabe der kleinen Schriften L. V. Alberti's bekannt gemacht hat, tritt in seinem neuen Buche das Feld, welches Jacob Burckhardt durch sein berühmtes Buch „die Cultur der Renaissance in Italien“ occupirt hat. Mag aber auch dieses Werk, sowie das vortreffliche Buch von Voigt „die Wiederbelebung des classischen Alterthums“ die Voraussetzung zu Janitschel's Arbeit bilden, so ist er doch auf diesem Wege in selbständiger Quellenforschung weitergegangen. Die reiche Literatur der Renaissance kennt er nicht bloß in einzelnen Hauptwerken, sondern hat in ihre mannigfaltigsten Verzweigungen einzudringen gesucht, und indem er die Culturwelt, das geistige und gesellschaftliche Leben der Renaissance in ihrer Beziehung zur bildenden Kunst behandelt, ergänzt er seine Vorgänger. Hat doch Burckhardt die Kunst der italienischen Renaissance, der er einst ein besonderes Buch zu widmen dachte, aus dem Rahmen jener Darstellung ausgeschlossen. Aus einer Folge von Vorträgen, die Janitschel im Oesterreichischen Museum gehalten hatte, ist die Schrift hervorgegangen, deren vier Abschnitte auch noch die Form des Vortrags, die glückliche Abrundung, den gewählten Ausdruck, die skizzierende Knappheit bewahrt haben. Trotz der letzteren nimmt man aber wahr, daß der Autor aus dem Vollen schöpft. Das reiche Material weiß er zugleich geistvoll zu gestalten. Der erste Vortrag: „Geistige Richtungen“, giebt ein allgemeines Bild der Literaturbewegung und des Humanismus, und eigenthümlich ist hier der Versuch, die Vestrübungen in bestimmte Hauptmassen zu sondern, erstens die radical antiserbierende Richtung, zweitens diejenige, die sich überwiegend an Dante, Petrarca, Boccaccio schließt, die Sprache des Volkes pflegt, das Christenthum, das einmal in Fleisch und Blut des Volkes übergegangen ist, nicht opfert. Mit dem Aufstehen der Platonismus nach der Mitte des 15. Jahrhunderts beginnt dann eine dritte Richtung, welche die Scheidung zwischen jenen beiden aufhebt. Als eine vierte stehen die aufrichtig Gläubigen, die Gegner des Humanismus, da. Nachdem der Verf. skizzirt hat, wie diese geistigen Stimmungen sich in der Kunst wiederfinden, behandelt er im zweiten Vortrage die künstlerische Phantasie und künstlerische Erziehung, im dritten die Frau und die Kunst. An den Nachweis, daß die Frau, der diese Epoche ihre Freiheit zurückgab, ihre Begabung und glänzende Bildung ganz in den Dienst der weiblichen Natur stellte und dadurch einen Einfluß auf das gesammte Culturleben gewann, wie keine andere Periode ihn aufweist, knüpft er die Darlegung, daß die Frauen in einer Zeit des wahren maßloser Kräfte und Gewalten den Sinn für Maß lebendig erhielten, die ästhetische Empfindung pflegten und verfeinerten und so Kunst und Leben in innige Verbindung brachten. Der letzte Abschnitt ist dem Mäcenatenthum des Staates und der Privaten gewidmet. Ueberall nimmt man wahr, daß der Verf. die Zeit, die er behandelt, gründlich kennt, und bemerkenswerth ist in dieser Beziehung auch das Urtheil, das er über die Moralität der Renaissance ausspricht (S. 85), im Gegensatz zu so vielem Schiefen und Abgeschmackten, das neuerdings über dieses Thema gesagt worden ist. Eine kunsthistorisch beachtenswerthe Einzelheit ist, daß Janitschel den von Bottari mitgetheilten Empfehlungsbrief der Schwester Herzog Guidobaldo's von Urbino für Rafael, ein Document, dessen Echtheit von Herman Grimm angefochten worden war, anerkennend, wofür er hinreichende Gründe in Anmerkung 109 beibringt. Durch das Datum des Briefes (1. Oc-

III. Medicinische Facultät.

Pr. A. Schmidt: Physiologie des Menschen. 1. Th.; Physiologie der Gewebe, Gewebechemie u. Samentypen. — v. **Holz**, gewöhnlich-physiolog. Klinik; theoret. Geburtshilfe. — **Dragendorff:** Pharmacologie u. pharmaceut. Chemie. 3. Th.; gerichtl. Chemie; pharmaceut.-chem. Practicum für Mediciner u. Pharmaceuten. — **Vogel:** medic. Klinik. — **Boehm:** Arzneimittellehre u. Toxikologie. Arbeiten im pharmatolog. Inst. — **Soffmann:** Volkskrankh.; Hospital-Klinik; spec. Pathologie u. Therapie. 1. Th.; Gynäcologie u. mikroscop. u. chem. Untersuchung am Krankenbett. — **L. Eitel:** Anatomie des Menschen. 1. Th.; anatom. Präparierübungen. — v. **Sahl:** chirurg. Anatomie u. ambulat. Klinik; ausgem. Capitel aus der spec. Chirurgie. — **Rosenberg:** Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere mit bes. Berücks. der Entwicklung des Menschen; allgem. Gynäcologie (die Lehre von den Geweben). — **Köderer:** Medicinal-Polizei; gerichtl.-medic. Obductionen u. pract. Uebg. an Leichen. — **Raebmann:** Klinik der Augenkrankheiten; systemat. Augenheilkunde. 1. Th. mit Demonstration; ophthalmoscop. Gynäc. — **Doer:** Reyer: Klin. Propädeutik. 1. Th. (Vereinigung u. Auscultation), verbunden mit pract. Uebg. an Kranken; über die ersten Hilfsleistungen in pöbl. Unglücksfällen, für Studirende aller Facultäten. — **Bange:** physiolog.-chem. Untersuchungen. — **Regler:** geburtshilf. Operationslehre, mit pract. Uebg. am Phantom; gynäcolog. u. geburtshilf. Diagnostik, verbunden mit Uebg. — **Kod:** allgem. Chirurgie; Operationscurse am Cadaver. — **Hel. Apotheker W. Masing:** pharmaceut. Propädeutik; Stöchiometrie. Practicum. — **Professor Wittgenstein:** ausgem. Capitel aus der topograph. Anatomie. — **Prodoz:** L. Senz: Gynäcologie der physikal. Diagnostik. — **Johanson:** ausgem. Capitel aus der anorg. Chemie; Repetitorium der pharmaceut. Chemie u. der Pharmakologie für ältere Mediciner. — **Podwysoffsky:** über die Mineralstoffe.

IV. Historisch-philologische Facultät.

Pr. Brühner: allgem. Gynäc. neuere Geschichte Augustus von 1613 bis 1796; spec. Gynäc. über die Quellen zur Geschichte der Gynäc. nach der Zeit. — **Reyer:** Grammatik des Sanskrit mit vergl. Berücks. des Griechischen u. Lateinischen; Griechisch; Sprachwissenschaftl. Uebg. über die Sprache des röm. Kaiserthums (nach legis duodecim tabularum reliquiae ed. Rud. Schoell, Leipzig 1866). — **Lehmüller:** Egypt; histor. Practicum über pöbl. arch. Uebg. — **Platon:** Practicum. — **Wittgenstein:** Agrar u. Forst-Politik; Staatsgesundheitswesen, mit bes. Berücks. der Finanzen Augustus; nationalökonom. Practicum. — **W. Goerschmann:** Geschichte der röm. Tragödie u. Erklärung von Senecas Prometheus; in der philolog. Gesellschaft; Lesen, mehr u. sonst. Uebg. — **Wendel:** o. röm. Geschichte. 2. Th.; Mittelalterl. Mittel; cursor. Lesarten von Herodot. B. V. — **W. Eitel:** Geschichte der Gewerbe-Verfassung u. Gewerbe-Politik; Kultur. Seminar. — **Saemann:** latein. Paläographie f. Historiker u. Philologen; Geschichte des Orient u. Mittelalters; Uebg. — **Wittgenstein:** Geschichte der antiken Buchkunst mit Intermissionen ausgem. Uebg. des Antiquars und Uebg. in archäol. Interpretation. — **Dissertationen:** allgem. Gynäc. Geschichte der neueren russ. Literatur; spec. Gynäc. über das russ. Volksthum; literaturhist. Practicum. — **Doer:** Masing: Geschichte der deutschen Literatur (Fortf.); Altfranzösisch Grammatik u. Reine der Chanson de Roland. — **Wittgenstein:** Geschichte Europas seit 1530; über neuere Geschichtsschreiber. — **Prodoz:** Schöcherer: Charakteristik der Literatur u. Kultur Jansens (in allgemeiner, nicht in spezifischer Hinsicht). — **Sokoloff:** pract. Uebg. u. Aufsichten, mit bes. Berücks. der jurist. u. gerichtl.-medic. techn. Indrücke.

V. Physico-mathematische Facultät.

Pr. Schwarz: allgem. Astronomie. 2. Th.; niedere Geodäsie (Feldmessung); astronom. Practicum. — **Windling:** Integralrechnung; Statist. — **G. Schmidt:** Chemie. 2. Th. (organ. Chemie); pract. Arbeiten u. analyt. Uebg. — **Schilling:** analyt. Geometrie der Ebene u. des Raumes; Practicum über Integralrechnung. — **Oswald:** allgem. Mineralogie. 1. Th.; Paläontologie (wirbellose Thiere). — **Forst:** allgem. Zoologie, vornehmlich mit Rücksicht auf die wirbellosen Thiere; die nützli. u. schädli. Thiere aus der Reihe der Insekten. — **Art:** u. Vettingen: allgem. Physik. 1. Th.; Elemente der höheren Analysis. — **Russow:** allgem. Botanik; mikroscop. Practicum; botan. Excursionen in der geeigneten Jahreszeit. — **Strunzer:** Viehrasse; Waldbau u. Forstwirtschaft; Metzgerei; Practicum im Verein mit dem Dozenten u. Assistenten. — **Weidmann:** Meteorologie; Magnetismus; höhere Geometrie. — **Prodoz:** Lemberg: Repetitorium der allgem. Chemie. — **Schmal:** Erdkunde; physikal.-chem. Constantenbestimmungen. — **Wagler:** mikroscop. Photographie der petrograph. wichtigen Mineralien u. der Steine, verbunden mit pract. Uebg. — **Observator Lindstedt:** Theorie der ellipt. Functionen.

Religionslehre.

Prof. der Theologie für Studirende orthodox-griech. Confession Alexejew: Moralthologie; Kirchengeschichte des N. Test. bis zu Christi Geburt. — **Religionslehrer für Studirende röm.-kath. Confession v. Plekiewicz:** Moralthologie; dogmat. Theologie; äussere Geschichte der christl. Kirche von 680 bis auf die Gegenwart.

Lectionen in Sprachen und Künsten.

Leet: Beste: ehn. Grammatik, verbunden mit pract. Uebg. (Elementar-Gynäc.); sinnliche Grammatik, verbunden mit Uebg. — **Die:** o. Grammatik von Dante's „Divine Comedy“, naturhistorisch. — **Sage:** Gynäc. von Victor Hugo; pract. Uebg.; Elementarunterricht in französischer Sprache. — **Leutensch:** die Religionslehre der letzten Grammatik; pract. Uebg. — v. **Sengbusch:** landwirthschaftl. Bauwesen. 1. Th.

Ausführlichere Kritiken

erschieden über:

Förster: die deutsche Kunst in Bild u. Wort. (Von A. Reichenberger: Lit. Rundschau 16.)
Siller: die Lehre von der Hainisch. (Von Hoffmann: Wiener med. Presse 45.)
Kraus: Julius Gubanus Offens, sein Leben u. seine Werke. (Lit. Beil. z. Allg. ev.-luth. Kirchenztg. 49.)
Perety: Erinnerungen an dem Leben eines Natur u. Seelenforschers des 19. Jahrh. (Von Schanz: Lit. Rundschau 16.)
Wenzelburger: Geschichte der Niederlande. 1. Bd. (Von Carls: Uebg.)
Zehermair: analogisch-vergleichendes Wörterbuch über das Gesamtgebiet der Indogermanischen Sprachen. (Von Orterer: Uebg.)

Vom 6. bis 13. December sind nachstehende

neue erschienene Werke

auf unserm Abtheilungs-Bureau eingeleitet worden:

Abé-Calleman: die Messener Bedröcker des 18. u. 19. Jahrhunderts. Leipzig, 1880. Brodvans. (gr. 8.) W. 3, 50.
Arnold: deutsche Liturg. 2. Aufl. Göttingen, 1880. F. A. Perthes. (gr. 8.) W. 8, 40.
Beitz: zur deutschen Philologie. Julius Jachmann dargebracht vom 28. Decbr. 1879 von G. v. Arnim, B. J. G. v. Arnim u. A. G. v. Arnim. Leipzig, 1880. Buch u. Buchhandl. (gr. 8.) W. 8.
Bender: Kom u. römische Leben im Altertum. 1. Faltb. (Lüdingen (o. J.) Laup. (gr. 8.) W. 8.)
Born: die romanische Schule in Deutschland u. Frankreich. Göttingen, Winter. (123 S. 8.)
Germar: gesammelte Schriften. 2. Bd. Leipzig, Engelmann. (gr. 8.) W. 8.
Demelius: die Confessio im römischen Civilproceß u. das gerichtl. Geschäftsbüch der neueren Proceßgeschichte. Graz, 1880. Leuschner u. Lubensky. (gr. 8.) W. 8, 60.
Funk: Lehrbuch der Physiologie. 6. neu bearb. Aufl. von G. v. Arnim, 2. Bd. 2. Abth. Leipzig, 1880. Bsp. (gr. 8.) W. 11.
Göthe: Faust. Erster Theil, edited with an introduction and notes by James Morgan Hart. New-York, 1878, Putnam's Sons (XXIX 257, S. 8.)
Groß: die Stoffsäurekurve der neueren Chemie u. die den Atomen ihrer Elemente zugehörigen Valenz. Hamburg (o. J.) Ziemchen. (126 S. 4.)
Hamb: Lehrbuch des biblischen Alterthums. 8. Erg. von H. v. Arnim. 12. Hef. Leipzig, B. J. G. v. Arnim. (gr. 8.) W. 1, 60.
Heilmann: u. Diekmann, Lehr u. Uebungsbuch für den Unterricht in der Algebra 8. 1.—3. Th. Gießen, Baedeker. (VII, 117, V, 121, IV, 110 S. 8.)
Hinsch: das Kirchenrecht der Katholiken u. Protestanten in Deutschland. 3. Bd. 1. Hälfte. Berlin, 1880. Outenag. (VIII, 325 S. gr. 8.)
Hoffmann: die gemeinbildliche deutsche Rechtschreibung geordnet nach einheitlichen Gesichtspunkten. Petermann, Hoffmann. (8.) W. 0, 80.
Hoyer: Karl Karmach. Hannover, 1880. Helwing. (gr. 8.) W. 6.
Kalender: Luth.-Jahrbuch. 8. u. 1. Jahrgang. 1. Jahrgang. 1880. Leipzig, Baumgarten. (H. 8.) W. 3.
Klee: die Gabelsteine. Berlin, Habel. (36 S. 8.)
Klein: chronologischer Grundriß der Kunstgeschichte. Lüdingen (o. J.) Laup. (2. Abth. D. v. Arnim.) W. 1.
Kraus: die Composition u. die Schicksale des Manethonischen Geschichtswerkes. Wien, Gerold's Sohn. (106 S. gr. 8.)
Kraus: die Schwabenwelt in ihrem geschichtl.-literarischen Entwicklungsgange zur Humanität. 1. Bd. 11. Ausg. Leipzig, Koch's Verl. (gr. 8.) W. 2, 50.
Marquand: das Privatleben der Römer. 1. Th. Leipzig, Hirzel. (gr. 8.) W. 8.

der Vorrede zu *Ulla II.* habe ich bemerkt, daß Aristarch als Homerkritiker, hauptsächlich in Folge mangelhafter Sprachkenntnis, Härte und zum Theil purer Fehler zu denen ist, die Verwechselung von *αἶσι* und *ἄσι* (reine) begangen hat. Ein solcher Nachweis war zeitgemäß und notwendig, weil noch immer die Ueberschätzung des Aristarch gegen die Freiheit der Forschung auf dem Gebiete der Homerischen Textkritik sich ausbreitet. Ausdrücklich habe ich hervorgehoben, was dem Aristarch zur Entschuldigung gereicht: quae deliquit et male administravit Aristarchus in Homericis carminibus recensendis, saeculo quo vixit facile excusantur (p. VIII). Wenige Zeilen später (in denen aut — aut durch nec — nec zu ersetzen ist) sage ich: laudamus in Aristarcho sagacitatem qua Homericum usum observavit, laudamus libertatem iudicii ultra codicum auctoritatem elati, laudamus studium indefessum quo difficultates expedire et sui similia Homericarum carmina redidere cōnatus sit, atque idem virtutibus errores eius quamvis ridiculos passim et pueriles redimi facile largimur.“ Ist es denkbar, daß irgend jemand, der diese Worte gelesen hat, eine kleinliche Herabsetzung des Aristarch mit angedeutet vermag?

St. Petersburg, 31 Oct. 1879.
H. Raud.
Zur Richtigstellung der vorstehenden Beschwerde schreibt uns der Herr Referent das Folgende:

Ein Mittel, zu dem Hr. R. in dem apparat criticoe seiner Hom. Gedichte außerordentlich häufig greift, ist, am Auffälligkeiten zu befechten, ist bekanntlich die Streichung des betr. Ausdrucks oder der betr. Wendung und Ersetzung derselben durch ein geläufigeres Wort

oder eine geläufigere Formel. Dabei greift Hr. R. nicht selten über den homerischen Sprachgebrauch hinaus: *αἰσχροδότης* soll durch das nicht-homerische *λευκόνδεος*, *ἀλάνειος* a 69 durch *ἀνάνειος*, das sich bei Quintus und Epikrates findet, ersetzt werden. Das ein solches Versehen wenig Ueberzeugendes hat, liegt auf der Hand: ist genug bieten sich andere gleichberechtigte Möglichkeiten dar und damit hört eigentlich der Vorschlag auf, erüffnet sich die Möglichkeit zu sein. Hr. R. verlangt Belege dafür, daß sich deren ein halbes Duzend zu seinen Vorschlägen aufzählen ließe. Ich gestehe, daß ich die Möglichkeiten nicht durchgezählt habe und bitte um Entschuldigung, wenn die Zahl nicht ganz voll wird. Da ich nächstens Gelegenheit habe, anlässlich auf Hr. R.'s homerische Kritik zu kommen, so beziehe ich mich hier mit je einem Beispielen für ein Wort und eine Formel. a 90 stößt sich Hr. R. an *παλλερ ἰσχυρίων* und schlägt vor *πολλῶν ἰν. zu lesen; man würde ebenso αἰσχροδότης* oder *αἰσχροδότης* *ἰν.* oder *ῥήσιον* oder *ἀλάνειος ἰσχυρίων* oder ein ähnliches Adjectiv einsetzen können. Wenn hier überhaupt hätte nöthig wäre. Für die schwierige Stelle *Τ 402 ἐκεί γ' ἴσμεν πολλοῖσι θεῶσι* Hr. R. die Vermuthung mit *ἐκείνους πολλοῖσι*. Daneben ließe sich eine Reihe ähnlicher Wendungen stellen *ἐκείνους πολλοῖσι* *αὐτῶν*, *αὐτοῖσι* *αὐτῶν*, *αὐτοῖσι* *αὐτῶν*, *αὐτοῖσι* *αὐτῶν* u. s. w.

Das den zweiten Punkt betrifft, so wird Niemand Hr. R. den Nachweis, daß Hr. gefehlt hat, verübeln. Aber wenn Hr. R. von dem hochverehrten Grammatiker so redet, wie es oben geschieht (errores quamvis ridiculos passim et pueriles), so habe ich ein Recht, diese Ausdrücke peinlich zu nennen. Ich erinnere dabei an die anerkennungsbedürftige Weise, in der Hr. R.'s Gesichtsverwandter Gobet in seinen *Miscellanea critica* von Aristarch spricht.

Scheer.

Literarische Anzeigen.

Verlag von Gustav Fischer in Jena. [309]
Die Hansestädte und König Waldemar von Dänemark.
Hansische Geschichte bis 1376
von
Dr. Dietrich Schaefer,
a. o. Professor der Geschichte an der Universität Jena.
Gekrönte Preisschrift.
Preis: 12 Mark.

Soeben erschienen: [307]
Theologik
oder
Encyklopädie der Theologie
dargestellt von
Dr. J. F. Rübiger,
ord. Professor der evang. Theologie an der Universität zu Breslau.
35 Bogen gr. 8. Preis 7 M.
Leipzig, Ende November 1879.
Fues' Verlag (R. Reisland).

Zu verk. W. Corssen, ab Ausspr., Voc. u. Betonung. d. lat. Spr., 2. Aufl., 2 Bde., Leipz. 68-70, Ppbd. (ungebraucht) für 15 M. und W. T. Hamilton, *Researches in Asia Minor, Pont. und Armen.* 2 Bände, London, Murray 42, mit Abb. und (inschr.) Band für 8 Mark. — Offerten sub. O. 2465 befördert Bernhard Gräter, Breslau. [327]

Verlag der Literarischen Anstalt, Rütten & Loening, Frankfurt a. M.
Goethe-Forschungen von Woldemar Freiherr von Biedermann. Gebunden Mark 9.—
Dante-Alighieri, seine Zeit, sein Leben und seine Werke. (Zweite mit Nachträgen versehene Ausgabe) v. Joh. And. Sordani. Geb. M. 9.—

Festgeschenke und Nova.
Allmers, H., Dichtungen. 2. Aufl. R. 3. Orig.-Ginb. R. 4.
— — — Röm. Schenkerstage. 4. Aufl. Orig.-Ginb. R. 6, 50.
— — — Karlsruher. 2. Aufl. R. 7. Orig.-Ginb. R. 50.
Aus dem literar. Nachlass von General J. L. Mosle. R. 5, 40, in Orig.-Ginb. R. 7.
v. Bronsart, Ingeborg, Fünf Lieder f. eine Singstimme m. Begleit. des Pianoforte. R. 2, 50.
— — — Fünf Weihnachtslieder f. eine Singstimme mit Begleit. d. Pianoforte. R. 2.
Engel, C., Papentomödien. 2 Bde. R. 8, Orig.-Ginb. R. 9.
— — — Einzelne Bde. n. R. 1, 20.
Fitzger, J., Jährliches Volk. Gedichte R. 5. Orig.-Ginb. R. 6.
— — — Adalbert von Bremen. Trauersp. in 5 Aufz. 2. Aufl. R. 2. Orig.-Ginb. R. 3.
— — — Die Lege. Trauersp. in 5 Aufz. Orig.-Ginb. R. 3.
Janssen G., Aus vergang. Tagen. R. 4. Orig.-Ginb. R. 5, 25.
Johann Faust. Drama in 5 Aufz. Nachm. n. nach Lessing's verlor. Manuscript. Herausg. v. Engel. R. 2.
Julius Moser. Eine biogr. Skizze R. 0, 60.
Longfellow's Evangelien, überf. v. Julie Gramberg. R. 2. Orig.-Ginb. R. 3.
Mundt, R. 5.
— — — Rasseb. Ein osmanischer Eulenspiegel. 3. Aufl. R. 2. Orig.-Ginb. R. 3.
— — — Balladen u. Bilder. 2. Aufl. R. 2. Orig.-Ginb. R. 3.
Spaeth, H., Samen. d. Wahrheit. Grundarbeiten d. Christentums in 32 Predigten. R. 7. Orig.-Ginb. R. 8.
Stahr, Ad., Ein Jahr in Italien. 5 Hefte. 4. Aufl. R. 15.
In 2 Orig.-Ginb. R. 18.
— — — Sermonen in Oberitalien. Suppl. „zu Italien“ 2. Aufl. R. 6, 75. Orig.-Ginb. R. 8, 25.
Volksbote. Volkskalender f. 1880. 43. Jahrg. mit Reichthum. 20 Dendro. Reichthum. R. 0, 50.
Wastzold, Heimar u. Fremde. Dichtungen. Orig.-Ginb. R. 4.
Franzosen bei Barbezieux. Verlag der Schulze'schen Hof-Buchhandlung in Oldenburg. [323]

Verlag der H. Laupp'schen Buchhandlung in Tübingen.
— Soeben ist erschienen: — [329]
Köstlin, Prof. Dr. K. Chronologischer Grundriss der Kunstgeschichte in Tabellen. In 8° gefalzt in Umschlag.
Preis 1 Mark.

Dühring, Dr. E., Cursus der National- und Sozialökonomie, einschliesslich der Hauptpunkte der Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 1876. 36 Bog. in 8. Preis: M. 9.
(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere Anleitung zum Studium der Nationalökonomie).

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Nationalökonomie und des Socialismus. Dritte, theilweise umgearbeitete Auflage. 37 Bog. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Dritte, theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der allgemeinen Principien der Mechanik. Mit dem ersten Preise der Bencke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite, theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 1877. 36 Bog. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., neue Grundgesetze zur rationalen Physik und Chemie. 10 Bog. 8. Preis: M. 3.

Dühring, Dr. E., Logik und Wissenschaftstheorie. 36 Bogen. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., der Weg zur höheren Berufsbildung der Frauen und die Lehrweise der Universitäten. 5 Bogen. gr. 8. Preis: M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., der Werth des Lebens, populär dargestellt. Zweite, völlig umgearb. und verb. Auflage. 19 1/2 Bog. gr. 8. Preis: M. 6.
Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland.)

In meinem Verlage sind erschienen und durch alle Buchhandlungen zu beziehen: [324]

Die Tuberkulose vom Standpunkte der Infektionslehre.

Von
Dr. Julius Cohnheim,
o. & Prof. der Pathologie u. patholog. Anatomie a. d. Univ. Leipzig.
Gr. 8. Broch. Preis: M. 1, 20.

Das exegetische Problem im Briefe Pauli an die Galater 3, 20 auf Grund von Galater 3, 15—25

geprüft von
Dr. Gust. Ad. Fricke,
o. & Prof. der Theologie an der Universität Leipzig.
Hoch 4. Broch. Preis: M. 2.
Leipzig, December 1879.

Alexander Edelmann,
Universitäts-Buchhändler.

Bei **S. Hirzel** in Leipzig ist soeben erschienen: [321]
Handbuch
der

Römischen Alterthümer

Von
J. Marquardt und Th. Mommsen.
Siebenter Band:
Privatleben der Römer von J. Marquardt.
Erster Theil.

Mit 2 lithogr. Tafeln und 12 Holzschnitten.
Gr. 8. Preis: Mark 8.

Der zweite Theildieses Bandes wird nächstes Jahr erscheinen und den Schluss des ganzen Werkes bilden.

Beantwortet von Prof. Dr. Fr. Haude in Leipzig. — Druck von W. Engelmann in Leipzig.



Goethe nach dem Orig. Gemälde v. Sebaste.

Seeben erschien:

Goethe's Leben

von
H. Dörner.
Mit authentischen Illustrationen:

50 Holzschnitte u. 4 Beilagen
(facsimilirte Autographen).
42 Bogen 8. Preis R. 8;
sehr eleg. geb. R. 10.
Leipzig.

Fues's Verlag
(R. Reisland).

Bei **S. Hirzel** in Leipzig ist soeben erschienen:

Berichte und Studien

aus dem
K. S. Entbindungs- und Gynaekologischen Institute
in Dresden
über die Jahre 1876, 1877 und 1878.

Von
Dr. F. Winckel,
Geh. Med.-Rath, Professor der Gynäkologie etc. etc.
Dritter Band.
Mit 10 lithographirten Tafeln.
gr. 8. Preis M. 14.

Verlag von **W. Engelmann** in Leipzig. [32]

Gesammelte Schriften

von
Joh. Nep. Czernak,
vorm. Professor der Physiologie in Leipzig.

In zwei Bänden.

Erster Band: Wissenschaftliche Abhandlungen

Zwei Abtheilungen. Mit 27 lithogr. Tafeln, 61 Holzschnitten
Sach- und Tafel-Register.
gr. 8. 1879. Eleg. geb. Mark 24.

Zweiter Band: Populäre Vorträge und Aufsätze

und Biographische Skizze von **Anton Springer.**
Mit der Photographie Czernak's, 3 lithogr. Tafeln und 44
Holzschnitten.
gr. 8. 1879. Eleg. geb. Mark 8.

T. O. Weigel in Leipzig. [33]

Neuigkeiten aus dem Verlage der Clarendon Press in Oxford

A. Book for the Beginner in Anglo-Saxon. Comprising
a short grammar, some selection from the gospels and
parsing glossary. By John Earle, M. A. Professor
Anglo-Saxon in the University of Oxford. II. Edition. 1
in Leinen geheftet M. 2, 50 Pfg.

Sophokles. Edited etc. by Lewis Campbell. M. A.
2 vols. Vol. I. Oedipus Tyrannus. Oedipus Coloneus. A
tigone. II. Edition, revised. Gebunden M. 16. —

Aristotelian Studies. I. By J. Cook Wilson. M. 5. —

Anfang 1880 wird erscheinen:
Thesaurus Syriacus. Colleguerunt Stephanus M. Quatrem
et alii, audit, digessit, exposuit, edidit R. Payne Smith.
Fasc. V. (Fasc. I—IV sind 1868—1877 erschienen.)

Knobe. — Correspondenzen und Nachrichten. — Aus anderen Zeitschriften.

Allgem. evangel.-luth. Kirchenzeitung. Red. G. C. Luthardt. Nr. 50.

Inh.: Die Emancipation der Christen. 3. — Aus Berlin. — Aus London. — Aus Italien. — Die Früchte des Liberalismus. — Die dritte waldeseische Landesynode. — Aus Böhmen. — Das Lehrerseminar zu Weitz. Aus Oesterreich. — Kirchliche Nachrichten. Bodenmann. — Personalia.

Deutscher Merkur. Red.: J. A. Meißner. 10. Jahrg. Nr. 49.

Inh.: Kritik der *Guercilla* des XIII. v. d. Aug. 1879. 1. — Der Culturkampf im Lichte der Wissenschaft. 4. — Der Jesuit Stottler und die Index-Gregation. — Ueber den Ursprung der christlichen Gemeindeversammlung. — Correspondenzen und Berichte.

Neue evangel. Kirchenzeitung. Hrsg. v. F. Meißner. 21. Jahrg. Nr. 49.

Inh.: Die Allianz-Deputation des Kaiser Franz Joseph. — Aus dem Landtag. — Geistliche Civiltrauung. — Der Evangelische Lehrerbund. — Die Palästraconferenz in Göttingen. — Die waldeseische Landesynode. — Die Versammlung des schweizerischen evangel. kirchlichen Bundes zu Olten. — Belgien und der Balkan. — Christliche Kalender. — Ein neues Organ des Spiritismus. — Bampton Lectures. — Correspondenzen. — Literatur. — Versammlungen. — Personalsnachrichten.

Geschichte.

Lissauer, Dr. v. Schück, R., **Führer durch die anthropologische Sammlung** der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. (Separatabdruck a. d. Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig.) Druck von Harich in Marienwerder, 1878. (58 S. 8.)

Die Schrift giebt das Verzeichniß der einzelnen Gegenstände, welche in acht Abtheilungen geordnet sind: 1) Waffen und Geräthe aus Knochen und Stein. 2) Bronze-Waffen und -Geräthe. 3) Metaller Eisenalter. 4) Jüngeres Eisenalter. 5) Burgwallfunde. 6) Steinzeitgräber. 7) Schädel. 8) Ethnologische Abtheilung. Nach einer Bemerkung im Vorworte ist die sechste Abtheilung nur aus räumlichen Rücksichten, statt nach Nr. 2, an der jetzigen Stelle eingebracht. Den einzelnen Abtheilungen sind einleitende Bemerkungen vorausgeschickt, die in dankenswerther Weise Manches, namentlich über die Fundstätten und Fundverhältnisse mittheilen. Von dem späteren Verkehr mit etruskischen Erzeugnissen besitzen wir zwar schöne Waffen, Geräthe und Schmuckstücken, allein eine selbstständige Fortentwicklung der Bronze-Industrie hat hier sicher nicht stattgefunden, wenn gleich die bei Püzig und Gernau gefundenen Bronzebarren und Gussstücken eine Ausbesserung und selbst Umgestaltung gewordener Bronzen hier an Ort und Stelle wahrscheinlich machen; eine Gussform ist bisher in unserer Provinz nicht aufgefunden. „Der vorzüglichste Tauschartikel der damaligen Einwohner Westpreußens“, heißt es sodann zur dritten Abtheilung, „war der Bernstein; die römischen Kaufleute dagegen brachten außer den Münzen zuerst eiserne Waffen her: Messer, Schwerter, Speere, Schildbuckel; dann in immer größerem Umfange Geräte und Schmuckstücken aus Bronze und Eisen, selten aus Gold, von den mannigfaltigsten Formen, dem verschiedenen Geschmack der Einwohner angepasst.“ Der Fund von Eisenschlacke beweist indessen, daß Eisengeräthe auch an Ort und Stelle verfertigt wurden und gewiß schon in verhältnißmäßig früher Zeit.

Genz, Dr. Herm., **das patricische Rom**. Berlin, 1878. Grote. (3 Bk., 122 S. 8.) M. 2, 20.

Die Schrift will das römische Staatsrecht reconstituieren, wie es zur Zeit der Patricierherrschaft in Geltung gewesen ist. Sie kommt im Wesentlichen zu folgenden Resultaten. Die

patricische gens beruht von Hause aus auf der Blutsverwandtschaft; sie ist ursprünglich wenig zahlreich und eine weitere Verzweigung der Familien wird dadurch fast zur Unmöglichkeit gemacht, daß eine Veräußerlichkeit des Grundeigentums nicht stattfindet. Daraus erklärt sich zugleich die frühzeitige starke Abnahme der Patriciergeschlechter. Die Clienten sitzen auf Grundstücken, welche ihnen von den Patriciern precario überlassen sind. Vor der Vergebung der 12 Tafeln bestand ein Majoratserbrecht, wobei die jüngeren Söhne mit einem hereditum von zwei iugera abgefunden wurden. Als letzter Eigenthümer des ganzen Grundstückes kann nur die gens betrachtet werden. In diesen Verhältnissen trat eine Veränderung ein, als in Folge von Kriegen eine Bevölkerung dem Staate angeschlossen wurde, welche in den patricischen Gentilverband sich nicht fügte, die Plebs. Die Plebejer saßen als freie Bauern auf ihrem nicht beschränkten Grundeigentum und so entstand in Rom veräußerliches Grundeigentum. Die Decemviralesgesetzgebung hat dann eine allgemeine Gentilität und ein allgemeines Güter- und Erbrecht geschaffen. Von dieser Grundlage aus betrachtet kann der Verfasser zunächst die Curien, die als ein sociales Institut erscheinen, zu dem Zweck, jede Veränderung der bestehenden Verhältnisse durch menschliche Willkür abzuschneiden. Weiter erscheint ihm der *populus Romanus* als die nach Curien organisiert geliebte Volksmenge, als die indessen auch das Heer anseht; zum *populus* gehören Clienten wie Patricier, auch die ersten sind zur Stimmabgabe berechtigt, aber die Macht des *populus* überhaupt ist eine außerordentlich geringe. Der *Senat* besteht aus den von dem König berufenen Geschlechtsältern; hinsichtlich der *patrum auctoritas* und des Interregnums folgt der Verf. Römern. Es werden dann die Functionen des *Senates* und die des Königs besprochen; das Königthum selbst hält der Verf. für erblich; Wahl des Königs sei blos in Ausnahmefällen eingetreten. Die drei *tribus* des Stammes, *Quir*, *Luceres* betradet der Verf. als einander hammerschlag; die *tribus* hält er für Latiner, die *tribus* für Sabiner, aber die *Luceres* will er kein Urtheil abgeben, glaubt jedoch, daß sie den Stammes ziemlich nahe standen. An der Spitze jeder *tribus* stand ursprünglich ein *tribunus* mit richterlichen, administrativen und kriegerischen Befugnissen. Von der gesamten Bevölkerung sind *Gentilität*, *Clienten* und *Curien* auf sabinischen, *Königthum*, *Senat* und *populus* auf latinischen Einfluß zurückzuführen. Wir müssen uns mit dieser summarischen Inhaltsangabe begnügen; ein Jeder sieht ohne Weiteres, daß wir es hier mit zum Theil sehr kühnen Hypothesen zu thun haben. Es kann aber nicht erwartet werden, daß wir uns, und besonders an diesem Orte, auf eine Kritik im Einzelnen einlassen, da doch dieses ganze Gebiet wissenschaftlicher Forschung bis jetzt nur aus einer Fülle von Controversen der schwierigsten Art besteht. So lange es zudem nicht gelungen ist, die Ueberlieferung nach festen, allgemein anerkannten Principien zu sichten, wird sich das Bild der ältesten römischen Zustände für jeden Beobachter fast unstopartig anders gestalten. Wir unterlassen es daher auch, aller lei Ausstellungen, welche wir an der Art, wie der Verf. gerade die Ueberlieferung behandelt, zu machen hätten, hier vorzubringen. Sprache und Darstellung sind gewandt und klar, die Ausstattung des Buches ist recht hübsch.

Goergens, Dr. E. P., und Röhrich, Dr. R., **arabische Quellenbeiträge zur Geschichte der Kreuzzüge**. 1. Bd. *Die Geschichte Salāh ad-dīn's*. Berlin, 1879. Weidmann.

Der vorliegende erste Band der arabischen Quellenbeiträge enthält in deutscher Uebersetzung eine Auslese des zunächst für die Geschichte Salāh ad-dīn's so wichtigen Inhaltes des zweiten Theiles des Kitab ar-raddatān, d. i. des Buches der zwei Wärdten, von Abū Sāma (geb. v. Damascus am 9. Januar 1203, ermordet ebendasselbst am 13. Juni 1267), jenem an-

ischen Geschichtsschreiber, der von seinen Zeitgenossen „das
Jahrbuch der Welt“, „der Phönix seiner Zeit“, „das Wunder
es Jahrhunderts“ genannt worden ist und geradezu erstaunliche
literarische Thätigkeit entwickelt hat. Professor Dr. Goergens
erzielte diese Uebersetzung auf Grund einer arabischen Hand-
schrift der Berliner Bibliothek (Mehsein II, Nr. 127) und der
in Paris in den Jahren 1570 und 1571 in der Druckerei Vadi-
noli erschienenen ersten Textausgabe. Nach einer sehr in-
teressanten Einleitung über die Persönlichkeit Abū Sāma's, über
seinen schriftstellerische Thätigkeit, vornehmlich über die Veran-
lassung und Abfassung des Kitāb ar-rādātāt, fobann über die
Hilfsmittel, welche Goergens zu der Uebersetzung gebrauchte,
endlich über die Anlage derselben, folgt diese selbst, welche in
ein vier ersten Abtheilungen Alles bringt, was Abū Sāma über
alāh ad-din's Kämpfe mit den Franken zwischen den Jahren
179 und 1193, dem Todesjahre des Sultans, aus den ihm
einer Zeit zu Gebote gestandenen reichhaltigen Quellen auf-
gezeichnet hat, wobei, um das Buch nicht unnötig zu erweitern,
nur solche Partien des Originals weggelassen sind, die von Abū
Sāma wörtlich aus Bohā ad-din und aus Ibn al-A'tir copiert
wurden und welche in den Ausgaben von Schultens und von
Lorenberg vollständiger eibiert sind. In einem fünften Abschnitt,
der die Jahre 1193—1200 umfaßt, wird Einzelnes über die
Regierung und Kämpfe al-Afdāl's, al-'Adil's und al-'Aziz', der
Nachfolger Salāh ad-din's, mitgetheilt. An diese dem Buche Abū
Sāma's entnommene Abschnitte reihen sich in fünf Beilagen Mit-
theilungen aus anderen arabischen Quellen an, welche das von
Abū Sāma Erzählte vervollständigen, nämlich Auszüge aus
bn al-A'tir über einzelne Ereignisse aus den Jahren 1189 bis
1193, welche da beginnen, wo die im Recueil des Historiens
des croisades, Historiens arabes, gegebene französische Ueber-
setzung aufhört, ferner einen Bericht über die Eroberung Je-
rusalems nach Galāl ad-din as-Sujūtī, ferner Auszüge aus
bn Gubār, sowie aus einem arabischen Romane über die Kämpfe
alāh ad-din's mit den Christen aus einer Berliner arabischen
Handschrift (Mehsein Sect. II, 561), endlich einen Katalog der
von Salāh ad-din in Syrien 1157—1158 eroberten christlichen
Städte und Plätze, Mittheilungen welche unter Anderem auch in
Bezug auf Topographie und Culturgeschichte des heiligen Landes
ehr viel Neues bieten. Die dem reichen, in deutscher Uebersetzung
vorliegenden Stoff sind von Röhrich erklärende Noten beige-
legt, welche den Werth des Buches außerordentlich erhöhen und
dem Leser einen vortreflichen Dienst erweisen. Wenn man be-
kennt, daß unsere Kenntniß der Geschichte der Kreuzzüge zumest
auf jenen Quellen basiert ist, welche abendländische Theilnehmer
und Zeitgenossen geschrieben haben, während die morgenländischen
Quellen bisher nur zum geringeren Theile benutzt worden sind,
deshalb immer da eine wesentliche Lücke empfunden wird, wo
sich um genaue Erörterung der syrisch-musameidanischen Ver-
hältnisse der betreffenden Zeitabschnitte handelt, so kann man
in solches Unternehmen, wie es Goergens und Röhrich mit
dem vorliegenden Bande begonnen haben, wodurch solche morgen-
ländische bisher unbekante oder doch unbenutzte Quellenchriften
auch Uebersetzung nicht nur einem größeren Leserkreise zugäng-
lich gemacht werden, sondern auch für die wissenschaftliche Er-
forschung des Zeitalters der Kreuzzüge ein sehr bedeutender
Kutzen erzielt wird, nicht warm genug empfehlen. Wir können
darum nur wünschen, daß diesem ersten Bande nicht nur der in
Auslicht genommene zweite, welcher die Regierungszeit Nūr ad-
dīn's aus Abū Sāma's Werk, und ein dritter, welcher die Ereignisse
vom Jahre 1200—1267 aus dem Anfang zum Kitāb ar-
rādātāt enthalten wird, in Wäße folgen mögen, sondern auch,
daß von den Herausgebern weitere arabische Schriftstücke in
Angriff genommen werden möchten, deren Ausgabe in deutscher
Uebersetzung einem größeren Leserkreise zu gute kommen und,
nit wömmöglich noch ausgebeuteter Commentare versehen, eine

vorzügliche Ergänzung bilden würde zu der von den französischen
Academie besorgten Folioausgabe, die zwar unter dem arabischen
Texte auch eine französische Uebersetzung bietet, aber in welcher
von der Beifügung aller erklärenden Noten, die bei solchen
Büchern zum besseren Verständnis so nötig sind, völlig Um-
gang genommen ist, was deren Gebrauch, abgesehen von Anderem,
nicht unwesentlich erschwert.

Klopp, Onno, der Fall des Hauses Stuart u. die Succession des
Hauses Hannover in Großbritannien u. Irland im Zusammen-
hange der europäischen Angelegenheiten von 1660—1714. Wien,
1879. Braumüller.

7. Bd. Die Kriegsjahre 1695—1697 u. der Friede von Ryswyk.
(XXII, 541 S. gr. 8.)

8. Bd. Die Zeit der beiden Theilungsverträge über die spanische
Monarchie bis zum Tode Carl's II, Nov. 1700. (XXIII, 664 S.
gr. 8.) à M. 8.

Da Ref. an den vorhergehenden Bänden mancherlei auszu-
setzen gefunden hat, so erscheint es die Gerechtigkeit, nicht uner-
wähnt zu lassen, daß Papst Pius IX. anderer Ansicht über
dieselben gewesen ist, wie dessen den vorliegenden vorgedruckte
Worte bezeugen: Optat et sperat Pater Beatissimus, lucu-
brationes tuas non modo privatis hominibus sed etiam iis
qui publicis funguntur officiis salutari documento futuras,
hoc praesertim tempore, quo improbitati gloria tribuitur et
contemptus ac dedecus in virtutum conicitur. Dieser
siebente und achte Band bewegen sich um die nämlichen beiden
Angelpunkte wie die früheren, nämlich erstens um das Verhalten
der Kurfürstin Sophie von Hannover gegenüber der Aussicht
auf die englische Thronfolge; was es mit der Auffassung des
Verfassers, daß diese Fürstin sich gegenüber Wilhelm's III. wieder-
holten Versuchen, eine geneigte Antwort zu erlangen, dreimal
ablehnend verhalten habe, für eine Wendung hat, ist neuer-
dings von Meinardus und von Schaumann ins rechte Licht
gestellt worden. Der andere Angelpunkt ist das europäische Wirken
des Kaisers Leopold I, welches in ein möglichst glänzendes
Licht gestellt werden soll. In welcher Weise dies geschieht,
lehrt u. a. die Angabe, daß Wilhelm III. und die Republik
Holland den Kaiser zu dem für das Reich ungünstigen Frieden
von Ryswyk, in welchem das Reich Straßburg preisgeben
mußte, gezwungen hätten, der Statt des bereits genügend fest-
stehenden Reichswes, wie eben die Vertheilungen der Wiener
Politik ganz wesentlich zu dieser Thatfache beigetragen haben,
die Bemerkung beigelegt ist: „Es ist mir eine erbetene Freude,
180 Jahre später nach den Akten darthun zu können, mit
welchem Uennunz und mit welcher Ausdauer Leopold I bis
aufs Aeufserste ausgehalten hat, um seiner Idee des römischen
Kaiserthums gerecht zu werden, nämlich die Schwächeren zu
schützen gegen Unrecht und Gewalt“. Es ist aber für den Leser
keineswegs leicht, diese beiden Punkte festzuhalten, vielmehr
gehen ihm dieselben über der zerfasernden Darstellung auf weite
Strecken ganz verloren. Die beiden Bände umfassen die Zeit
von 1695 bis zum Tode Carl's II und behandeln zu einem
guten Theil die Vorgeschichte des spanischen Erbfolgekrieges,
wobei jedoch das neueste Werk über dieselbe, Gaedete's Politik
Oesterreichs im spanischen Erbfolgekrieg, das im Wesentlichen
aus denselben Quellen schöpft, nur ganz nebenhin berückichtigt
ist.

F.

Känder- und Völkerkunde.

Peschel, Oscar, Abhandlungen zur Erd- u. Völkerkunde.
Herausg. v. J. Löwenberg. 3. (Schluss-) Bd. Leipzig, 1879.
Duncker & Humblot. (IV, 455 S. gr. 8.) M. 10.

Dieser Schlussband der gesammelten Abhandlungen Peschel's
ist in noch höherem Grade als die vorangegangenen geeignet, die

Aufmerksamkeit weiterer Kreise als der sachgeographischen zu erregen. Nur seine erste Abtheilung „Zur Länder, Völker- und Staatenkunde“ knüpft an geographische Fragen an, eben aber an solche, die an große, die ganze zeigendische Welt aufregende Tagesereignisse sich angeschlossen und, wie man auffällig genug von den meisten darunter behaupten darf, auch heute sich anschließen. „Deutsche Gesichtspunkte bei der Entscheidung der orientalischen Frage“, „Beiträge zur Beurtheilung der türkischen Zustände“, „Das russische und das britische Reich in Asien mit Beziehung auf die neuesten Verwicklungen in Afghanistan“ (diese und wieder andere Aufsätze der nämlichen Abtheilung über die neue Vogelengrenze und unsere Beziehungen zu den Nachbarn hinter denselben, lesen sich fast als wenn sie zur Orientierung der gegenwärtigen Leser über jüngste politische Verwicklungen geschrieben wären, und erfreuen eben darum, weil sie vor zehn, zwanzig oder mehr Jahren niedergeschrieben wurden, durch die inzwischen vom Verlauf der Thatfachen erwiesene Richtigkeit der nie von politischer Leidenschaft, stets von klarer Erwägung der obwaltenden, namentlich der geographischen, also dauernden Verhältnisse eingegebenen Voraussetzungen, nicht minder aber durch Verwertung damals neuer Erzeugnisse der Tagesliteratur, die uns bereits wider Gebühr in Vergessenheit gerieten. Hierhin darf man u. a. rechnen die sehr werthvollen, von Bessel scharfsinnig analysirten Aufschlüsse des Generals Ferricr (1845—46 in Diensten des Schah's) über die militärischen Chancen eines etwaigen Angriffs der Russen auf Indien durch die Felsden Afghanistan's. Ganz außerordentlich selten trifft man dabei auf eine incorrecte Notiz wie S. 54 (wo auch statt „Alicos“ offenbar „Ainos“ gelesen werden muß) auf die Behauptung, es gäbe in der Mandchurie keine chinesischen Colonien, ein Lapsus ähnlich dem wohl mehr der Feder als dem Schreibenden anzurechnenden auf S. 367, daß die Brotbäume der Südsee afrasanische Bananen seien.

Ganz besonders aber werden sich die Abtheilungen über Handelspolitik, über Gewerbe, Kunst und Poesie, endlich über Preß- und Redaktionswesen zur Zeit zünden. Ist es doch, als höre man den auch in solchen Dingen vorzüglich heimlich gewesenen Bessel aus dem Jenseits seine unbestechlichen Wahrsprüche in das uns umtobende Getümmel rechtgaberischer, nicht immer für eine reine Sache kämpfender Parteien rufen, wenn er uns die Verdienste und zugleich die wissenschaftlichen Irrthümer des für die Geschichte des deutschen Zollvereins unverglichenen Friedrich List, des Schutzöllners, vorführt, oder wenn er uns die politischen Wirkungen der Handelsysteme darlegt, die Anhänger der (leider doch nicht) „fossil gewordenen Schutzolltheorie“ geistelt, „denen die Zivildenden der Fabrikanten gleichbedeutend sind mit der Größe der Nation“, besonders das große Beispiel Englands uns vorhält in der tief eindringenden Abhandlung über die dort gemachten Erfahrungen mit der Freihandelsgesetzgebung. Der Schlussaufsatz über das Zeitungswesen, eine Schrift zum Andenken an die damals gerade zehnjährig gewordene Einführung der deutschen Preßfreiheit, erweitert sich zu einer feinsinnigen Erörterung der Journalistik unserer Epoche überhaupt, weit über die Grenzen des deutschen Vaterlands, und legt, wie der Herausgeber sehr richtig betont, von neuem Zeugnis ab für den Klarblick und die Pflüchtreue, welche Bessel gerade auf diesem Felde leisteten, dem jeder weitaus größte Theil seiner Lebensarbeit gewollten hat; da sieht man recht, welch ein Genie und welch einen reinen Charakter in Auffassung der Höhe seiner Aufgabe, nie bloß für eine Redaktionsfirma, sondern stets für die Erziehung seiner Nation zu schreiben, die deutsche Publicistik in Bessel verloren hat! Eine treffliche Probe, wie er auch selbst handelte in dem Geiste, den er da als den heiligen Geist einer heilsamen, wahrhaft nationalen Preßwalterthätigkeit schildert, ist der Cylindus hier wieder abgedruckte Verichte, die Bessel einst über die deutsche Gewerbeausstellung in München 1854 ver-

öffentlicht hat; er bringt unter dem glanzlosen Titel einer Zeitungsberichte ganz köstliche Gedanken über Art und Ziel der tief im Volksgenius begründeten technischen Leistung aller Hauptculturvölker Europas, der Deutschen so gut wie der Engländer und Franzosen. Eine überaus freundliche Uebersetzung bereitet es indessen auch, Bessel als gemüth- und geschnadlos Künstlerinterpret in dieser Sammlung kennen zu lernen; die kleinen Skizzen „Aus Kaulbach's Atelier“, geschrieben (wie man sagen könnte) voll von der frischen Begeisterung der Meistergeschöpfungen „Homer“ und „Zeitalter der Kreuzfahrer“ in der Werkstatt des Künstlers, gehören zu dem Schönen, was Bessel je der Schrift anvertraute, und das will viel sagen.

K-1

Dr. F. Bartegge. Ernst v., Nord-Amerika, seine Städte und Naturwunder, sein Land und seine Leute. 2. Bd. Leipzig 1878. 6. Bf. (241 S. gr. Lex. 8.) M. 7.

Der zweite Band dieses Werkes enthält die Schilderungen der Ohiostaaten mit den Städten Columbus, Cincinnati, Cleveland, Chicago, bis Saint Louis, die Fahrten auf den großen Prarieebahnen von Duluth nach Wisnards, von Omaha nach Cheyenne und von Kansas-City nach Pueblo und Santa, sodann neue und interessante Schilderungen aus dem großen Parks von Colorado, wie eine Schilderung des „Nationalparks“ an den Grenzen von Wyoming. Selbstlebens des an dem Titel genannten Verfassers und fremden Schilderungen, ungenanntes sind zu einem Ganzen verwoben, dessen einzelne Theile indessen nur locker aneinander hangen. Wie dieses Ganze Schilderungen des Landes und der Leute aus Nordamerika enthält, so trägt es in seiner Art und Weise auch echt americanisches Wesen in Auffassung und Darstellung, und der Redactor des Ganzen hat sich, wie es scheint, wenig bemüht, diese Art und Weise mit Deutsche zu überlegen, d. h. die Schöpfungen der Americaner auszugleichen, Fehler zu berichtigen, Lücken zu ergänzen. In der Auffassung tritt bei dem Amerikaner das Bestimmte, Schärfe, Kurz-Wehrtheilende hervor; überall macht sich bei der Darstellung die gewichte Erinnerung bemerkbar, dessen richtigen natürlichen wir bewundern, fast ebenso oft aber auch jene Unklarheit, die aus der Ungründlichkeit des Studiums und aus Schätzung hervorgeht. In der Darstellung liegt der Amerikaner das Dramatische und die Hyperbel. Mit der Geographie kommt er es nicht so genau, weder im Einzelnen, noch in den zusammenfassenden Uebersichten und Schlüssen. Bei alledem, je größer jener Eigenart wegen, lieft sich das Buch ganz annehmen; man muß sich der Leser hüten, seine Anschauung nach diesem Muster gestalten zu wollen; und da es in vielen Fällen nicht Sache der Laien sein kann, Kritik zu üben und die Spreu vom Weizen zu sondern, so ist der Verf. verantwortlich, wenn er manche ungehörige Ansicht verbreitet oder verbreiten hilft.

Diese Urtheile werden in Einzelem zu begründen sein. Der Verf. bezeichnet S. 186 und an anderen Stellen den Great-Belt (14254 engl. F.) als den höchsten Berg der Festlandsgegend, auf welchem er selbst gestanden habe; S. 159 heißt es: „in der Neuen Welt commandirt Pikes-Peak und seinen Herrscherwald wird ihm niemand entwinden“ (13995 F.), und doch nennt er weiterhin selbst den Mount Lincoln mit 14291 F. und den Compagnum mit 15000 F. (soll heißen Uncompagnum mit 14540 engl. F., vgl. Petermann's Mittheilungen 1874). Er sagt: „die Bahn von Denver nach Central-City ist die höchste Eisenbahn der Welt“, und doch erreicht diese Bahn nur eine Höhe von 8350 engl. F. oder 2545 Meter, während die pruzuanischen Andenbahnen Lima-Droga und Arequipa-Puno die Meereshöhen von 4769 und 4470 Meter (15647 und 14464 engl. F.) übersteigen. Er weiß, daß der Yellowstone-See und Ausnahme des Titicacasees, der höchstegelegene See der Welt ist; er weiß nicht, daß, während der Yellowstone 2113 m über

Litica 4237 Meter hoch liegen, die tibetanischen Seen **Mana-Sarowar** und **Tengri-noor** mit 4647 und 4724 Meter weit höher liegen und daß kleinere Seen in noch höheren Regionen anzutreffen sind. Die von nördlichen deutschen Augenzeugen als laß übertrieben bezeichnete Schilderung der Geyser des Nationalparks giebt er in noch stärkeren Farben wieder. Die im Thale gelegene Bergwerkstadt **Central-City** vergleicht er in völlig ungeschickter Weise mit dem in reichen Früchtauen gelegenen **Luito**. Wenn er S. 192 sagt: „die ungemein klare und scharfe Luft (der Felsengebirge) ermöglicht es dem Besucher, Hunderte von Meilen entfernte Gebirgslandschaften in derselben Deutlichkeit und Schärfe wahrzunehmen, als wäre er nur wenige Meilen davon entfernt“, so erinnert das an einen bekannten Erzähler, der das Unmögliche leistete und um die Erde zu sehen verstand. Es ist amerikanische Unsitte, der Sprache Gewalt anzuthun; und so nimmt es der Verf. auch mit Stil und Grammatik nicht so genau. So heißt es: „die Tiefe (der Geyser) ist bei allen unergänzlich und offenbar bis in das Innerste der Erde reichend“, „sie erkröhen ihren Gram im Whiskey“, „von den stegigen Wässern (der Rammuth-Höhle) sind nur einzelne Tümpel und kleine Bächlein zurückgeblieben“. Weitere Proben anzuführen, sei und erlassen! Die Verlagsanhangung hat in anerkennenswerther Weise das Buch mit einer sehr reichen Sammlung von Abbildungen ausgestattet, unter denen die dem Tour du Monde („Globe“) und „Aus allen Welttheilen“) entnommen durch Schönheit sich auszeichnen. Der Druck ist elegant und vornehm, liegt sich aber nicht bequem; wir möchten diesen Luxus zur Nachahmung nicht empfehlen. O. D.

Mittheilungen d. geogr. Gesellschaft in Hamburg. 1878—79. Herausg. v. E. Friederichsen.

Inb.: G. A. Fischer, das **Barosoma-Land** und seine Bewohner. — A. Boerhaave, Kultur-Beiträge in **West-Afrika**. — Paul Fischer, einige Bemerkungen zu Dr. Hübner's Reiseberichten.

Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. 1878.

Inb.: Otto Kämpfe, der Irrthum des **Spezialbegriffes**, phytogeographisch erläutert an einigen Pflanzenanordnungen. — G. Jung, Beiträge zur Kenntniss des **Klimas Australiens**. — G. Böhl, der internationale Congress für **Handelsgeographie** zu Paris. — Beschneide, Begleitworte zur Karte vom **Kulin**. — G. Brubner, meteorologische Beobachtungen angestellt auf der **Expositur-Universität**, Sternwarte im Jahre 1878. — Jahresbericht für 1878. — Vereins-Sitzungen 1878.

Globe. Hrsg. v. R. Kiepert. 36. Bd. Nr. 22.

Inb.: Das **russische Turkestan**. 11. — **Georg Oertland**, die Zukunft der **Indien**. 8. — Das **Ende der Rohlfs'schen Expedition**. — Aus allen Erdtheilen.

Naturwissenschaften.

Bauer, Dr. A., Dir., die grundlegenden Lehrsätze der physikalischen Mechanik in elementarer u. neuer Abtheilung. Mit 82 Holzschn. Wien, 1879. Graessner. (145 S. gr. 8.) M. 2, 60.

Der Verfasser findet, daß in den elementaren Lehrbüchern der Physik eine Anzahl wichtiger Sätze eine ungenügende mathematische Begründung erhalten, indem für den Anfänger die hierbei verwendeten Begriffe des unendlich Kleinen nicht überzeugend sind. An Stelle der üblichen Ableitung hat der Verf. Grenzbeziehungen benutzt, für welche die Methode in einer kurzen mathematischen Einleitung entwickelt wird. Die Anwendung dieser Methode wird dann in vier Abschnitten gemacht, welche enthalten: 1) Sätze von der Ruhe und Bewegung, 2) von der Kraft, 3) von dem Zusammenwirken mehrerer Kräfte, 4) einzelne Probleme der Dynamik. Die Schrift empfiehlt sich durch ihre dem Anfänger verständliche und doch strenge Methode zur Benutzung beim mathematisch-physikalischen Unterrichte.

Clausius, R., die mechanische Behandlung der Elektrizität. Braunschweig, 1879. Vieweg & Sohn. (XII, 352 S. Lex.-8.) M. 6, 40.
(Zugleich 2. Bd. des Werkes: „Die mechanische Wärmetheorie“. 2. Aufl.)

Der Verfasser hatte dem zweiten Bande seiner Abhandlungen über die mechanische Wärmetheorie (Jahrg. 1868, Nr. 35, Sp. 947 b. Bl.) Abhandlungen über die Anwendung der mechanischen Wärmetheorie auf die elektrischen Erscheinungen einverleibt. Das vorliegende Werk ist nur eine umgearbeitete und sehr erweiterte Ausgabe dieser Abhandlungen. Die Abschnitte 1 bis 8 sind Neubearbeitungen der schon früher veröffentlichten Arbeiten. Dagegen sind die drei letzten Abschnitte ganz neu. Sie behandeln: die **Clausius'sche** Ableitung des elektrodynamischen Grundgesetzes und dessen Stellung zu dem **Weber'schen** Grundgesetz und dem **Riemann'schen** Kraftgesetz (Abschnitt 9); die Anwendung dieses Gesetzes auf die zwischen linearen Strömen und Leitern stattfindenden ponderomotorischen und elektromotorischen Kräfte (Abschnitt 10); **Kritische** und **Polemische** über die mechanische Behandlung der Wärme und Elektrizität. Den Physikern braucht dies wichtige Werk nicht erst empfohlen zu werden.

Wüllner, Dr. Ad., Prof., Compendium der Physik für Studierende an Universitäten u. technischen Hochschulen. Leipzig, 1879. Teubner. (Lex.-8.)

1. Bd. Allgemeine Physik, Akustik u. Optik. (VIII, 659 S., 1 Taf. [qu. fol.]) M. 9, 50.
2. Bd. Die Lehre von der Wärme, dem Magnetismus u. der Elektrizität. (VIII, 703 S.) M. 9, 50.

Der Verfasser des bekannten Lehrbuches der Experimentalphysik übergiebt mit seinem neuen Werke den Studierenden der Universitäten und technischen Hochschulen ein „kürzeres“ Lehrbuch. Sehr kurz ist es freilich mit seinen ca. 1400 Druckseiten nicht geworden, was auch nicht gut möglich ist, wenn der Verf. seinen Zweck erreichen wollte, den Studierenden der verschiedenen Richtungen das Material zu einer gründlichen Kenntniss der Physik für ihre Fachstudien zu geben. Dies aber hat er in der That gethan. Die Einteilung des Stoffes schließt sich der üblichen an. Dagegen zeichnet sich das Werk durch sehr große Vollständigkeit aus, die neuesten Forschungen sind berücksichtigt, die Darstellung ist deutlich und auch für Solche verständlich, welche nur ein geringes Maß mathematischer Kenntniss mitbringen. Da, wo von der Differential- und Integralrechnung Gebrauch gemacht wird, sind die mathematischen Sätze vorher entwickelt. Als Abschnitte, welche eingehender als sonst in Compendien behandelt sind, mögen beispielsweise angeführt werden: die Theorie der Elasticität, die Lehren der tropfbaren und luftförmigen Flüssigkeiten, die ganze Wärmetheorie und die der Electricitätstheorie vorausgeschickten Sätze über das Potential. Dem Compendium wird ebenso wie dem größeren Lehrbuche des Verf.'s eine weite Verbreitung gesichert sein.

Naumann, Dr. Alex., Prof., die Grundlehren der Chemie. Für den Studierenden kurz dargelegt. Heidelberg, 1879. Winter. (VIII, 226 S. gr. 8.) M. 6.

Dem Wunsche des Verfassers, die vorliegende Schrift möge sich als geeignet erweisen zur Erstreckung einer allen Seiten der Wissenschaft gerecht werdenden Ausbildung zum Nutzen der Wissenschaft überhaupt und zur Heranbildung tüchtiger Lehrer insbesondere, schließt sich Referent von ganzem Herzen an und er glaubt auch, daß das Werkchen hierzu wohl geeignet sei. Sind es ja gerade die fundamentalen Lehren der Wärmetheorie, welche in ihrer universellen Anwendbarkeit die Physik so sehr gefördert haben und von welchen die Chemie die wahre Erklärung ihrer mannichfaltigen und oft scheinbar sich wider-

sprechenden Proceß zu erwarten hat. Aus diesem Grunde legen wir auch auf den ersten und dritten Abschnitt „Stoff und Energie“ und „Chemische Vorgänge“ das Hauptgewicht und hätten in diesem Sinne eine etwas eingehendere Darlegung dieser Lehren an der betreffenden Stelle im ersten Abschnitt gewünscht. Doch mag das dem Verf. überflüssig erschienen sein, weil die Studierenden, ehe sie zum Gebrauche des Buches schreiten, sich die nöthigen physikalischen und auch chemischen Vorkenntnisse bereits erworben haben. Unsere Empfehlung des Werkes soll zugleich eine Anerkennung für den Verf. sein, der zu den leider Wenigen unter den vielen deutschen Chemikern gehört, die diesem wichtigen, aber momentan weniger direct lohnenden Gebiet ihrer Wissenschaft die ganze Kraft widmen.

Chemiker-Zeitung. Grsg. v. W. Krause. 3. Jahrg. Nr. 45—50.

Inb.: Abhdt auf die chemische Industrie von Januar bis October 1879. — Blanc fixe-Fabrikation. — Pharmacie im Monat November. — Tagesgeschichte. — Wochenbericht. — Sammelblatt.

Archiv für Naturgeschichte. Grsg. von H. F. Trochel. 45. Jahrg. 4. Heft. (2. Bd. Bog. A—U.)

Inb.: Phil. Beckau, Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Arthropoden während der Jahre 1877—78. (2. Hälfte.)

Kriegskunde.

Die französische Armee im Jahre 1879. Von einem Officier des Ruhestandes (General Trochu). Uebersetzt aus dem Französischen von A. Freih. von Schluga-Rastendorf. Wien, 1879. Seidel & Sohn (VI, 359 S. Lex.-8).

Der Verfasser hatte schon vor dem letzten deutsch-französischen Kriege in epochenmachender Weise sich über die Unzulänglichkeit der französischen Wehrverhältnisse ausgesprochen und mit seinen Anschauungen Recht behalten. Die vorliegende Abhandlung über die französische Armee hat demzufolge einen großen Effectes gefunden und sehr verdienter Weise viel Aufsehen gemacht. Das Buch zerfällt in zwei Theile, von denen der erste meist Anforderungen, und der zweite Vorschläge zur Ausführung derselben macht. Der Verfasser erkennt an, daß die jetzige französische Armee eine hohe Stufe in Bezug auf Leistungsfähigkeit erreicht habe, verlangt aber zur Steigmachung dieser Leistungsfähigkeit die Errichtung von „militärischen Institutionen“. Während die Armee die erzeugte Kraft ist, sind die militärischen Institutionen die erzeugende Kraft. Sie schaffen die Armeen, sie machen dieselben lebensfähig, und sie lassen diejenigen wieder zu Kräften kommen, die durch die Wechselfälle des Krieges erlahmt sind. Dem Verfasser ist im Laufe seiner Studie stets gegenwärtig gewesen, daß Preußen im Jahre 1507 nach Verlust der Armee und der Hälfte des Gebietes durch Stein, Spachnork und andre Staatsmänner sich neue Fundamente, neue militärische Institutionen für zukünftige Stärke gegründet hat. Das ist der Hauptgedanke, den das Buch behandelt. Der erste Theil enthält den Beweis für die Unzulänglichkeit der französischen militärischen Institutionen, wobei in interessanter Weise über die Legende gesprochen wird, die sich früher bezüglich der kriegerischen Leistungsfähigkeit gebildet hatte. Sodann wird der grobentheils schädliche Einfluß des Krieges in Afrika auf die Armee behandelt, und wird hierbei schonungslos gezeigt, wie die Erfolge meist übertrieben und mit Selbstberührung verklärt wurden. Ein Hauptcapitel, das 4. des I. Theils, schlägt vor, wie die militärischen Institutionen durch die öffentlichen Sitten und Gewohnheiten begründet werden könnten. Damit die militärischen Institutionen in die französische Denkungsweise übergehen, sollen sie zunächst in die jungen Leute eindringen und hiermit den kriegerischen Sinn in militärischen Geist umwandeln. Der Kriegsminister, im Einverständniß mit dem Unterrichtsminister, soll ein Buch, gewissermaßen einen militärischen Catechismus ab-

fassen, der in Fragen und Antworten auf circa 50 Seiten die jungen Franzosen ihre militärischen Pflichten zu lehren hätte. Für mittlere und höhere Classen soll ein Ergänzungsbuch dazutreten. Referent möchte aussprechen, daß diese Form dem Zwecke nicht sehr nützlich sein wird. In der neueren Zeit bemühen wir uns, die Trag- und Antwortbücher, als schädlich, sogar als der Soldaten-Instruktion zu entfernen, und wenn Referent auch der Ansicht ist, daß ein militärischer Erziehungsbuch gute Früchte bringen wird, so darf dasselbe doch keinesfalls die Form des Trag- und Antwortspiels annehmen. Ueber Soldaten, Familien, Erziehung in der Armee, Ehrenbezeichnungen in der Armee, Mannsucht im Regimente und die nationale Erziehung durch die Armee handeln die weiteren Capitel des ersten Theils. Der zweite Theil spricht über die militärischen Unterrichts-Anstalten und deren Verbesserung, über das Recrutirungs-Gesetz, den Generalstab, die Verwaltung und die Unterofficiersfrage. Auch in Deutschland ist das Buch bereits viel gelesen worden und hat beachtete Beachtung gefunden. Von warmem Patriotismus getragen, macht es freimüthige Verbesserungsvorschläge und wendet sich hauptsächlich an die Volksvertretung. Auch unser Reichstagsmitglied, der die Lectüre dieses Werkes anurathen, das deutlich zeigt, wie eifrig man in Frankreich bemüht ist, eine Armee zu schaffen, der die deutschen überlegen ist. Wenn es den französischen Arme-Organisatoren gelungen ist, an Zahlen die Deutschen zu überbieten, so will Trochu auch die militärischen Institutionen und somit die nachhaltige Güte der Formationen auf die Höhe der deutschen gehoben wissen. Die Uebersetzung ist vorzüglich gelungen, die Ausstattung recht gut.

Rechts- und Staatswissenschaft.

Friedberg, Dr. Emil, Lehrbuch des katholischen und evangelischen Kirchenrechts. Leipzig, 1879. Tauschert. (XII, 400 S. gr. 8.) M. 10.

Der ungewöhnlichen Leistungsfähigkeit des Verfassers hat die Wissenschaft, während noch gleichzeitig seine verdienstvolle und durch die mühsamsten Forschungen bedingte Aufgabe des Corpus juris canonici im Laufe ist, in diesem Lehrbuche des Kirchenrechts eine neue Bereicherung zu verdanken, zu welcher alle beteiligten Kreise den Autor und sich selbst beglückwünschen dürfen. Das Werk ist um so freudiger zu begrüßen, als es dem reinen Begriffe des Kirchenrechts wieder energisch zum Siege verhilft, welcher durch die jüngst vorangegangene Erscheinung auf diesem Gebiete, durch Thudicum's deutsches Kirchenrecht des 19. Jahrhunderts, bei aller sonstigen Verdienstlichkeit in Band I verbunkelt wurde und in Band II nur sehr unentgeltlich und unvollständig zur Anerkennung gelangte. Mit dieser Wiederherstellung des Begriffes fñhrt sich die Darstellung empfehlend an (§ 2, 2), und sie erweist sich natürlich für das Ganze fruchtbarer und bedeutungsvoll. Das kirchliche Recht kommt seinem ganzen Umfange nach in durchsichtiger und präciser Zusammenfassung des Stoffes zur Geltung, die demnachbaren von Staat und Kirche sind unter Abtöhung der selbständigen Rechtspersonalitäten beider Gewalten faubertlich geliehen, und auch wo der Zeit in Fragen des inneren oder äußeren Kirchenrechts nicht beanspruchen kann, Vertreter der orthogenen Meinung zu sein, ist seine Divergenz stets sachlich begründet und wissenschaftlich formuliert. Die Darstellung bietet nur Rechtsstoff. Es gerät ihr zum Verdienst, daß sie nirgends der Versuchung zum Politisieren erlegen ist. Das neue Lehrbuch hat wohl für Tausenden, welcher sich mit der Lösung kirchenrechtlicher Probleme eingehender zu befassen veranlaßt ist, keine der gangbaren und von dem Verf. in ihrem hohen Werthe selbst anerkannten Kirchenrechtsdarstellungen außer Kurs gesetzt. Nach der Seite des akademischen Lehrwesens aber hat der Verf. in vorzüglich

Beise das Bedürfnis der Zeit erkannt und es mit praktischem Tacte zu befriedigen verstanden. Treten wir nach dieser kurzen Besammtcharakteristik der Eigenart des neuen Lehrbuches im Einzelnen noch etwas näher. Aus dem Gebiete der Systematik liegt die Eigenart nicht. Der Verf. hat nach eigener Angabe neue Wege hier nicht gesucht und eingeschlagen. In sieben Büchern sind die Geschichte der Kirchenverfassung (S. 5—56), das Verhältnis der christlichen Confessionen zum Staate und unter einander (S. 57—82), die Quellen des Kirchenrechts in ihrer Geschichte und Anwendbarkeit (S. 82—80), das kirchliche Verfassungsrecht (S. 80—127), die kirchliche Regierung (S. 128—219), das kirchliche Personenrecht (S. 129—294) und endlich das Sachen- und Vermögensrecht (S. 295—315) zur Darstellung gebracht. Im Großen und Ganzen ist also die Anordnung, welche Richter schon dem kirchenrechtlichen Stoffe gegeben hat, beibehalten; im Einzelnen aber ist die Systematik von Friedberg selbständig und sachgemäß durchgeführt. Nur bei einem Punkte sind dem Referenten erhebliche Zweifel über die Zweckmäßigkeit der Anordnung gekommen. In Abtheilung I des ersten Buches sind die katholische Verfassungsgeschichte und die Geschichte des Verhältnisses der katholischen Kirche zum Staate in der Weise mit einander verbunden, daß hier bei Darstellung der jüngsten Phase des Papstsystems und der darauf erfolgten staatlichen Reaction in § 20, 4 auch die verschiedenen Serien der preussischen kirchenpolitischen Gesetzgebung und ihre Ergänzung durch die Reichsgesetzgebung angeführt worden. Dagegen schließt die Verfassungsgeschichte der evangelischen Kirche in Abtheilung 2 ab, ohne auf die Beziehungen dieser Kirche zum Staate in der neuesten Geschichtsentwicklung Rücksicht genommen zu haben. Dadurch wird nicht nur für den mit den Ereignissen unbekannten Leser, und solche legt doch ein Lehrbuch überall voraus, der Eindruck hervorgebracht, als ob die protestantische Kirche von jener Gesetzgebung ganz unberührt geblieben sei, sondern es wird dieser Gesetzgebung selbst durch ihre systematische Beziehung und Beschränkung auf die katholische Kirche ein Theil ihres charakteristischen Fundamentes entzogen. Um die principielle Bedeutung der kirchenpolitischen Gesetzgebung des letzten Jahrzehnts völlig zur Anschauung zu bringen, wäre eine Reihe kirchenrechtlich einschließende Geschichtsdarstellung der staatskirchlichen Verhältnisse vorzuziehen gewesen.

Charakteristisch prägt sich die Eigenart des neuen Lehrbuches vor Allem in der Form der Darstellung aus. Der Apparat der Anmerkungen im gewöhnlichen Sinne ist nahezu ausgeschlossen und an seine Stelle überall die unmittelbare Einwirkung von Quellenbelegen getreten; größere Belegstellen sind zweckmäßig in einen 25 Stüde umfassenden Anhang (S. 317—374) versetzt. Der Verf. beabsichtigt, auf diese Weise mit der dogmatischen Darstellung eine Art von Corpus juris ecclesiastici zu verbinden und hierdurch dem so oft erschwerenden und so vielach vernachlässigten Quellenstudium zu Hülfe zu kommen. Die Methode ist in dieser ausgebreiteten Anwendung auf kirchenrechtliche Darstellungen neu und verdient daher besondere Beachtung. Ihre formal technischen Vortheile für die Zwecke des Unterrichts liegen auf der Hand. Unter den sachlichen Vortheilen ist derjenigen nicht der geringste, welchen der Verf. selbst in der Vorrede betont: daß nämlich manches Detail der Rechtsvorschriften im Texte übergangen werden konnte, weil die angeführten Quellen selbst genügende Auskunft darüber geben. Der wesentlichste sachliche Vortheil aber ist der, daß der Leser in die Lage versetzt wird, dem Texte sich sofort selbst kritisch gegenüberzustellen und die Darstellung auf ihre quellennäßige Begründung hin zu prüfen. Allerdings sind diese sämtlichen Vortheile noch nicht durch die Methode an sich, sondern erst durch ihre richtige Anwendung garantiert. An sich ist die Methode nicht frei von Bedenken. Durch sie wird die Textconception eines Verfassers da, wo es sich mehr um das Jucium über Rechtsgealtungen

als um diese selbst handelt, viel eher und leichter der allseitigen Prüfung entzogen, als wenn der Leser durch, oder möglichst erschöpfende Angaben über den ganzen Quellenbereich orientiert und damit auf die selbstthätige Controle verwiesen ist. Durch die Auswahl der Quellen kann es leicht geschehen, daß zum Nachtheile des Lehrzweckes eine einseitige Rechtsauffassung zur ausschließlichen quellennäßig begründeten erhoben wird; und diese Gefahr liegt auf kirchenrechtlichem Gebiete besonders nahe, weil das Urtheil über den Werth der Quellen selbst hier vielfach so weit auseinanderbergt. Denn nahezu jedes kirchliche Rechtsinstitut hat sich nur unter dem Wechsel von Strömungen und Gegenströmungen entwickelt und jede Richtung vermag daher auch die Autorität gewisser Rechtsquellen für sich in Anspruch zu nehmen. Ist doch allein schon das Corpus juris canonici solcher Strömungen und Gegenströmungen reichlich voll und hat insbesondere Gratian im Kreise der von ihm beherrschten Materien öfters den principiellen Grundsätzen das Wort vergönnt. Nicht weniger trat dieser Dualismus bei den Rechtsbildungen und in den Rechtsquellen fränkischen Ursprungs, noch mehr in der Kampfperiode vom Staat und Kirche und endlich vollends, seitdem der Schwerpunkt der Rechtsbildung in die Territorien sich verlegte, auch da hervor. Jene Methode ist daher ein zweischneidiges Schwert. Wie ihre Anwendung einerseits die Objectivität der Darstellung verbürgen kann, so ist sie andererseits auch eine gefährliche Klippe der Objectivität. Um so verdientlicher, daß Friedberg derselben nach Möglichkeit ausgewichen ist, wobei ihn seine eigene literarische Vergangenheit und der Reichtum seiner geschichtlichen Kenntnisse bestens unterstützten.

Eine ähnliche Bedenken, wie mit der Auswahl der Quellen, hat es auch mit der Auswahl der Literatur. Nahezu jedem der 178 §§ sind kurze Literaturangaben vorangestellt. Referent hätte es für wünschenswerth gehalten, wenn der Verf. bei Materien, welche Gegenstand wichtiger und weiterbreiteter Controversen geworden sind, auf die lakonische Form verzichtet und wenigstens Andeutungen über die literarischen Gegenstände gemacht hätte. Soweit er sein Lehrbuch nur auf akademische Unterrichtszwecke zuschneidet, läßt sich dieses Desiderium allerdings im mündlichen Vortrage leicht befriedigen. Insofern er es aber auch für Zwecke der Praxis und für das Selbststudium bestimmte, bleibt ihm eine relative Lücke stehen. In der ersten Richtung ist dem Auskunfts Suchenden die rasche Orientierung behufs Gebrauchs der einzelnen Schriften erschwert. In der zweiten Richtung ist der mit der kirchenrechtlichen Literatur noch Unbekannte über das Verhältnis der einzelnen Schriftsteller im Unklaren gelassen und damit leicht Irrthümern ausgelegt. Ein Beispiel für den letzteren Fall bieten namentlich die §§ 151 und 152. Dieser Erinnerung und einiger Meinungsverbiehungen in der Einzelarstellung ungeachtet theilt jedoch der Verf. in der vollsten Anerkennung des Gesamtwertes dieser Leistung mit dem Verf. selbst den aufrichtigen Wunsch, das neue Lehrbuch zum Gebrauche bei den akademischen Vorlesungen gerne und viel verwendet zu sehen. Zum Schlusse nur noch die Verichtigung, daß die in § 68, 7 als Quellen des geltenden Rechts angezogenen Stellen des preussischen Landrechts theilweise beseitigt sind durch das preussische Gesetz vom 3. Juni 1876, betreffend die Aufhebung der Parochiallegationen, welches in § 1 bestimmt: „Die nach dem Allgemeinen Landrecht §§ 283 bis 287, Titel 11, Theil II, sowie die in einzelnen Landestheilen oder Ortschaften nach besonderem Recht oder Verkommen für bestimmte Personen oder Grundstücke bestehenden Parochiallegationen werden mit allen ihren Folgen vom 1. Januar 1877 ab aufgehoben.“ (Gesetz-Sammlung für die königlichen Preussischen Staaten, 1876, S. 154.) Auch in dem Quellenregister (S. 375—390) ist dieses Gesetzes nicht Erwähnung gethan.

K—1.

Fipper, C. Appell-Ger.-Referendar, das **Beispruchsrecht nach altsächsischem Recht.** Ein rechtsgeschichtl. Versuch. Breslau, 1879. Koebner, (VII, 103 S. Lex.-8.) M. 2, 50.

A. u. d. T.: Untersuchungen zur deutschen Staats- u. Rechtsgeschichte, hrsg. v. Dr. Otto Gierke, ord. Prof. III.

In Anbetracht der zahlreichen Controversen über Ursprung, Umfang und Bedeutung des Beispruchsrechtes der Erben im altdeutschen Rechte ist die vorliegende sorgfältige Untersuchung höchst dankenswerth; sie behandelt die Periode zwischen der Lex Saxonum und dem Sachsenspiegel und ist durch die umfassende Verwertung des vorhandenen Urkundenmaterials ausgezeichnet. Die von Beseler, Erbverträge I, S. 45 ff., ausgesprochenen Ansichten, welche immer noch hin und wieder Anhänger finden, werden mit Gründlichkeit und in treffender Weise widerlegt und es wird der Nachweis erbracht, daß das Beispruchsrecht bei den Sachsen bereits vor der Karolingischen Unterjochung bestanden habe, und daß es durch cap. 62 der Lex Saxonum nicht eingeführt, sondern im Gegentheil zu Gunsten der Kirche beschränkt worden ist. Auch cap. 64 des citirten Volksrechts wird in der Abhandlung ausführlich erörtert und nach Ansicht des Ref. ganz richtig interpretiert. Der Hauptwerth der Abhandlung dürfte aber wohl in dem Nachweise liegen, wie sich die Geltendmachung des Beispruchsrechtes in der Zeit vom 11.—13. Jahrhundert gestaltet hat, in welchem Umfange und in welchen Fällen es Anwendung gefunden und wie sich die ersten Anfänge zu einer Umbildung und Zerlegung des Rechtsinstituts entwickelt haben. In manchen einzelnen Fragen regen die vom Verfasser aufgestellten Sätze allerdings Bedenken an und die Begründung ist nicht durchweg ganz überzeugend; auch in formeller Beziehung ließen sich einige Ausstellungen machen; wenn man aber erwägt, daß die Schrift eine Erstlingsarbeit ist, so kann das günstige Urtheil über die fleißige und scharfsinnige Abhandlung durch diese, im Ganzen nicht erheblichen Mängel nicht beeinträchtigt werden.

Württembergische Jahrbücher für Statistik u. Landeskunde. Herausg. von dem k. statistisch-topograph. Bureau. Jahrg. 1877. I. u. II. Heft. Stuttgart, Lindemann, (VIII, 168; VIII, 226 S. gr. Lex.-8.)

Das erste Heft enthält die „Statistik Württembergs nach dem Stande der Aufnahmen und der Literatur zu Ende des Jahres 1877“, d. h. theils Wiederholung älterer, theils Nachtrag neuerer Notizen, nach einem feststehenden Schema geordnet. Als „Excurs“ ist eine Abhandlung über die Mortalitätsstatistik Württembergs eingefügt, die wieder einmal zeigt, wie unbenutzt der Praktiker jedesmal von vorn anfängt. So beginnt der Verfasser, ein Mediciner, seine Arbeit mit der kühnen Behauptung: „In den zwei ersten Heften der „Beiträge zur Medicinalstatistik“ (1875 und 1876 erschienen) beweist Herr Obermedicinalrath Dr. Schweig in Karlsruhe zum ersten Male mit der Genauigkeit der Statistik die Thatsache, daß die Zahl der Gestorbenen in einem Lande abhängig ist von der Zahl der Geborenen etc.“ Also das ist erst jetzt höchstens vier bis fünf Jahren bewiesen! Wie mit den literarisch-wissenschaftlichen Kenntnissen, so steht es auch mit der theoretischen Vorbildung des Mitgliedes des statistisch-topographischen Bureau, dessen Namen wir ungenannt lassen wollen.

Im zweiten Heft ist ein „Medicinalbericht von Württemberg für die Jahre 1873, 74 und 75“ enthalten, sehr ausführlich und vielfach sehr gründlich, wenn der Laie ein Urtheil wagen darf. Wir möchten denselben den Medicinern zur Beachtung empfehlen.

Beiträge zur Geschichte der Volkswirtschaft, Politik und Kulturgeschichte. Hrsg. von Dr. W. B. 16. Jahrg. 4. H.

Inh.: A. M. Witt, die Landwirtschaft und die Kornzölle. — Karl Prana, eine deutsche Geschichte für das deutsche Volk. — G. B. B., vorgezeichnete und geschichtliche Grundzüge der Wirtschaft.

— Max Birt, über die Ursachen des jüngsten Fallens der Preie. — Volkswirtschaftliche Correspondenzen: W. Bloch, aus Paris. J. A. Maltra, aus London. — Bücherchau. — Mittheilungen etc.

Statistische Monatschrift. Hrsg. v. Bureau der I. I. Statistischen Central-Commission. Red.: F. X. v. Neumann-Spallart u. G. A. Schirmer. 6. Jahrg. 12. Heft.

Inh.: H. Fidler, die Aufgabe des Zählwerks am Ende des Jahres 1880. — W. B. B., die Abrechnung in ihrer Abhängigkeit von den Getreidepreisen. — Mittheilungen und Mittheilungen. — Literaturbericht.

Handel und Industrie.

Neumann-Spallart, Prof. Dr. X. von, Uebersichten über Production, Verkehr u. Handel in der Weltwirtschaft. Jahrg. 1878. Stuttgart, 1878. Maier, (XII, 226 S. gr. 8.) M. 6.

Seider verspätet gelangt dies lezenswerthe und höchst lehrbare Werk hier zur Anzeige, nachdem es in anderen Zeitschriften schon viele Anerkennung gefunden hat. Es ist eine begreifliche Schilderung der Massenverhältnisse des Weltverkehrs: wieviel Getreide verkehrt und verendet wird, wieviel Fleisch, Butter, Kaffee und Thee in den Handel kommt, wieviel Kohle, Eisen, Baumwolle und Wolle auf den Märkten erscheint, wieviel Gold und Silber gefördert, wieviel Banknoten ausgegeben werden, wieviele Kilometer Eisenbahn- und Telegraphenlinien gebaut sind, in allen fünf Welttheilen, das kann man hier mit immer neuem Erstaunen lesen. Die Schilderung der Verkehrsanstalten selbst liegt außerhalb der Aufgabe, die sich der Verfasser gestellt hat. Auch hat er sich nicht allzuweit dabei aufgehalten, alle Angaben gleich sicher zu stellen, denn sonst wäre er nie zu Ende gekommen. Es ist mit leichter, geschulter Hand das einigermaßen Brauchbare aus den Quellen geschöpft und in eine geordnete Zusammenstellung gebracht. Am Ende des Büchleins ist ein summarischer Literaturnachweis beigefügt, d. h. etwa sechs Seiten mit Büchertiteln. Bei künftigen neuen Auflagen könnten vielleicht die Quellen für jede der zahlreichen Thesen unter dem Text oder auch am Schlusse, jedenfalls aber so angegeben werden, daß man sieht, woher jede Angabe kommt; dann würde das Werk zugleich der Wissenschaft einen großen Dienst leisten. Der Absatz kann einer solchen Schrift auch dann nicht fehlen, wenn der Umfang wachsen sollte.

Böschl, Rob., Prof., Lehrbuch der einfachen Buchhaltung für kaufmännische oder gewerblich betriebene Geschäfte. Zum Selbstunterricht etc. Wien, 1880. Gerold's Sohn. (III, 172 S. gr. 8.) M. 4.

Ein recht befriedigendes, nach einer sorgfältig durchachten Methode und mit Fleiß zusammengestelltes Büchlein, welches in seiner Anwendung beim Unterrichte an Handelschulen für Frauen, an Arbeits-, auch je nachdem an Fortbildungsschulen ganz wohl seinen Zweck erfüllen wird. Der Verfasser hat sich bemüht, in einer langen Reihe von Absätzen den technisch-wissenschaftlichen Theil der kaufmännischen Buchhaltung verständlich zu erklären und überall da ergänzend und erklärend nachzusetzen, wo das Buchhaltungsgeheim nur zu verraathen vermag. Allerdings muß man manche Behauptung der Individualität des Verf. u. zu Gute halten, die, vom Standpunkte des Lehrers befreit, Theoretisches leicht mit der Praxis zu verwechseln geneigt ist. So ist z. B. die Behauptung auf S. 71, daß im eigentlichen (?) kaufmännischen Verkehr Contocorrent ohne Zinsenberechnung nur noch selten vorkommt, in der That etwas zu gewagt. Oesterreichs Handel kennt im Großen und Ganzen das Zinscontocorrent kaum seit 25 Jahren und hat sich seitdem ganz gewiß noch nicht zur allgemeinen Einführung des Zinscontocorrents dergestalt emporgeschwungen, daß jene Behauptung gerechtfertigt erscheinen dürfte. Auch meinen wir, daß

sie auf S. 21 angethene Buchungsform, nach welcher bei Commissionswaaren der Limitpreis wohl eingetragen, aber nicht berechnet (?) werden soll, schnurstracks den kaufmännischen Ansagen, theilweise auch dem Handelsgeetze widersprechen möchte, insofern an dem Grundsatz festgehalten werden muß, daß ein jedes Geben dem Empfänger gegenüber ein Schuldverhältniß involviret, welches gewissenhaft und nicht etwa bloß iotzenweise mit seiner vollen Geldsumme zu Buche zu bringen ist. Weil Commissionswaaren anvertrautes Gut Fremder ist, hat dieser Grundsatz um so sicherer zu gelten, damit jeder denkbarer Differenz der Zukunft von vornherein vorgebeugt werde. Wir erinnern den Verf. an Depôts, Cautionen, Pensionssonds etc., welche in ihrer Eigenschaft als anvertrautes Gut in allen Bilanzen, also auch in den Büchern geldmäßig aufgeführt werden müssen. Die kleine Inconsequenz, mit welcher der Herr Verf. einmal die Sollseite mit dem Wörtchen „An“, ein andermal mit „Für“ beginnt, dürfte bei neuen Auflagen vermieden und dem erstgenannten Wörtchen überall der Vorzug eingeräumt werden. Eine dankenswerthe Zugabe bringt das Werthen in ihrem Anhang über aus der Theorie geschöpfte, den Schülern zur Beantwortung vorzulegende Fragen. — 1

Drapis, Bernh., Holzstoff u. Holzcellulose, ihre Herstellung u. Verarbeitung für die Zwecke der Papierfabrikation. Mit Holzschn. im Text u. 3 lithogr. Taf. Weimar, 1879. B. 8. Folgt. (VIII, 85 S. gr. 8., Taf. qu. fol.) M. 2, 25.

Bei der großen Bedeutung, die der Holzstoff als Ersatz für die Leinen- und Baumwollabfälle in der Papierfabrikation erlangt hat, ist jeder Beitrag zur Kenntniß und zur Herstellung der genannten Surrogate wichtig und muß umso mehr willkommen geheißen werden, wenn er, wie die vorliegende Broschüre, von einem den Gegenstand theoretisch und praktisch vollständig beherrschenden Techniker herrührt. In seiner Schrift zeigt der Verfasser eine genaue Geschichte der Herstellung der cellulösen Holzstoffe und der auf chemischem Wege bereiteten Zellulose, eine Schilderung der bei Fabrication beider Holzrappare erforderlichen Maschinen und Verfahren. Für den Producenten und Consumenten von Holzstoff ist daher die vorliegende Arbeit von hohem Interesse, insofern sie hinsichtlich der geschlossenen Holzstoffe den Gegenstand erschöpfend behandelt; in Bezug auf den chemischen Holzstoff oder die Zellulose, die in Vergleich zu dem auf mechanischem Wege hergestellten Material etwas flüchtiger behandelt worden ist, wäre eine Berücksichtigung der Arbeiten von Hugo Müller in London (Braunschweig, 1876) über die Gelpinnstoffarten, so wie sie als Rohstoffe der Papierfabrikation verwertbar sind, sehr im Plaze gewesen. Auch hätte die Schilderung der Verwendungsarten der mechanischen und chemischen Holzstoffe etwas vollständiger sein können.

Sprachkunde. Literaturgeschichte.

Die arabischen Handschriften der herzogl. Bibliothek zu Gotha. Auf Befehl Sr. Hoh. des Herzogs Ernst II. von Sachsen-Coburg-Gotha verzeichnet von Dr. Wilh. Pertsch. Gotha, 1878/79. F. A. Pertsch. 1. Bd., 2. Heft (XV, S. 241—492, gr. 8.); 2. Bd., 1. Heft (240 S. gr. 8.). M. 8.

Das zweite Heft dieses trefflichen Katalogs umfaßt die Brammata, von der das erste (vgl. Jahrg. 1878, Sp. 226 d. Bl.) nur den Anfang gebracht hatte, nebst Lexicographie und Metrif, erster Koran und Tradition; das dritte (Bd. II, Heft 1) enthält die sonstigen theologischen Bücher nebst Mystik und den Anfang der Jurisprudenz. Dem zweiten Heft ist die Vorrede zum ganzen Werk beigegeben, welche kurz erklärt, wie dasselbe angelegt ist, und uns zugleich über die Entstehung und den Werth der ganzen Sammlung orientirt. Pertsch ist weit davon entfernt, deren Bedeutung zu über-

schätzen; er räumt offen ein, daß der innere Werth der Sammlung, so hoch er auch bei alledem anzuschlagen ist, doch nicht im Verhältniß stehe zu der Anzahl ihrer Nummern. Er hat dabei besonders die große Menge unvollständiger Handschriften und ganz kleiner Bruchstücke im Auge. Dazu könnte man noch fügen, daß viele zwar sehr beliebte, aber doch im Grunde unbedeutende Werke in Gotha mehrfach vertreten sind; so ungefähr ist's aber auch bei allen andern Sammlungen der Art, wie denn die zugleich bedeutenden und seltenen arabischen Werke auf allen Bibliotheken nur eine kleine Minderzahl bilden. Außerdem kann der Werth einer Handschrift von verschiedenen Standpunkten aus sehr verschieden beurtheilt werden. Auf alle Fälle führen schon die bis jetzt gedruckten Theile manches wichtige Stück auf. Für die Grammatik weisen wir nur auf die vorzügliche Handschrift von Hartir's Durra, die von Mubarrad's Kamil und zwei von Werken des Ibn Dschinnat (Nr. 186; und 210) hin. Unter „Lexicographie“ finden wir u. A. eine ganze Reihe von (zum Theil vortrefflichen) Dschahar-Handschriften. Wenn die arabisch-persischen Wörterbücher unsere Kenntniß des Arabischen kaum bereichern werden, so sind einige derselben doch verwerthlich für den persischen Lexicographen wohl zu verwerten. Interessant ist vermulich die kleine Homonymik des Ibn Doraid (Nr. 417), welche in der abschaulichen Form auftritt, denen, die wider Willen einen Eid leisten müssen, doppelseitige Wörter an die Hand zu geben, bei denen sie sich etwas Anders denken können als die Hörer. Unter den Koranen haben wir eine stattliche Anzahl köstlicher Fragmente, deren hohen Werth Ref. aus eigener Benutzung bezeugen kann. Ebenso hat er seiner Zeit einige der hier verzeichneten Schriften zur Erklärung und über dem Text des Koran's mit großem Nutzen gebraucht. Interessant ist jedenfalls die sehr alte Handschrift mit einer persischen ausführlichen Paraphrase des heiligen Buches (Nr. 635); bei der Benutzung derselben für das persische Wörterbuch wäre aber jedenfalls große Vorsicht nötig, da der Verfasser das Arabische fest nachzubilden scheint, wie er z. B. in der hier gegebenen Probe das arabische baghl „meretrix“ durch aschdjoandel (so ist zu lesen) fasadî harkas wiedergiebt, da baghl „suchen“ = aschustan ist. Unter den Traditionswerken ist z. B. Nr. 559, ein Stück aus dem Musnad des Ibn Hanbal, allem Anschein nach von Bedeutung, mindestens als Unicum beachtungswert; ferner verdient das Schriftchen Nr. 636 schon wegen seines Verfassers, Ibn Nutaiba, eine nähere Prüfung. Der Kenner wird vermulich auch unter den dogmatischen und mystischen Schriften manche werthvolle finden. Dem Ref., der hier wenig orientirt ist, sind nur ein paar Curiosa aufgefallen, z. B. Nr. 736, enthaltend eine Lob- und eine Schmähschrift auf die Dervische, einiges sonstige zur Dervischliteratur und ein Tractat, welcher die Listen des Teufels aufzuden und dadurch unschädlich machen will (Nr. 748); letzterer ließe sich vielleicht, etwas christlich umgearbeitet, für unsere Redhgläubigen nutzbar machen. Mit einem Ballast von Gebetbüchern, von denen sich die Hauberbücher kaum trennen lassen, ist auch die Gothaer Sammlung beschwert wie so ziemlich jede andere.

Vorsondern Werth erhält der Katalog durch höchst sorgfältige Angabe der sonst bekannten Exemplare des betreffenden Werkes sowie der Ausgaben. Wie weit es möglich geworden ist, die im Orient selbst erschienenen Editionen vollständig aufzuführen, hat Ref. nicht untersucht; es wäre nicht zu verwundern, wenn sich hier gelegentlich eines oder das andere nachtragen ließe. So ist Pertsch auch die von Broch, dem Herausgeber des Rufassal, veranstaltete Autographie des Unmudhads entgangen (Nr. 224), die freilich nie im Buchhandel erschienen zu sein scheint.

Der Druck des verdienstvollen Werkes schreitet ununterbrochen fort, und wir haben gegründete Aussicht, es in wenig Jahren vollendet zu sehen. Th. N.

Prætermissorum libri duo e recognitione Pauli de Lagarde.
Göttingen, 1879. Sumptibus editoris. Dieterich (in Comm.).
(IV, 252 S. 8.)

Seinen „armenischen Studien“ (1877), seinen Semitica I 1875 (deren zweites, Pariser Blätter des codex Saravianus veröffentlichsendes Heft inzwischen im November erschienen ist) und seinen koptischen Studien in den Orientalia reißt de Lagarde mit dem vorliegenden Buche einen reichhaltigen Miscellanband an, welcher die Arabisten und Syrologien vielleicht noch mehr als die Theologen interessieren wird. Die Concession, welche der Herausgeber sehr gegen seinen Wunsch seinem Verleger hat machen müssen: die Anwendung hebräischer Typen und die Begliffung der Pluralpunkte und der Vocalzeichen, wird zwar manchen Käufer empfindlich berühren, aber doch erst, nachdem seine Wünsche durch das Gute, was er hier findet, nach noch Besserem gesteigert sind. S. 1—89 enthält nach einer Gotthard Handschrift und einer des India Office das Kitab al-targumän des Elijä von Nisibin, jenes so ausnehmend geschickte, überaus lehrreiche arabisch-syrische Vocabular, das als Thesaurus Arabico-Syro-Latinus R. P. F. Thomae a Novaria, Romae 1636, zwar bekannt, aber viel zu wenig benutzt und zugänglich ist. De Lagardes Ausgabe, die, wie Ref. nach Einsicht in die eine der Handschriften bezeugen kann, mit der bewährten Genauigkeit gearbeitet ist, übertrifft natürlich die vielfach mangelhafte und ungenügende erste Bearbeitung durch ihre Vollständigkeit und Richtigkeit, namentlich bei dem Geschöni, der für die Sprache der arabischen Eindringlinge (tautabdh, تاتابذ) üblichen syrischen Schreibweise, in arabischer Buchstaben transkribierten Stichwörter. Bei dem Gebrauch von Elijä's Wörterbuch ist festzuhalten, daß er, wie andere spätere Autoren, nicht sowohl aus der lebenden Sprache, als vielmehr literarischer Tradition geschöpft hat. So wird z. B. بزربر der Hdschr. 52, 100 aus BB stammen, der zu diesem Stichwort die jubbaläh als Quelle citirt: die Form läßt sich entweder als schließlich aus einem poetischen Stück entlehnt, oder auch als antiquarisches Sprachgut rechtfertigen; jedenfalls spricht sie für eine Deutung des Namens als „Herr des Rahmes“ (bakka, abhakkä), des Verkünders der Morgensonne, wie der Gott von Heliopolis schiedlichsweise heißen konnte, vgl. بربر. Wenn rakka bei BB u. d. W. — al-dik, aus dakkä verschrieben ist, vgl. arab. dik, unser tuck tuck, so könnte mit Verlaß der Assyriologen der babylonische מרקד Märo dakk dem syrischen Sonnengott Bel dakk entsprechen.

Den zweiten Haupttheil des Buches bildet das Bar 'Ebhäjä, des jüdischen Sterns am syrischen Himmel, Psalmencommentar aus dem Horrosum mysteriorum zum ersten Mal vollständig nach einer Göttinger und Berliner Hdschr. edirt. Sind diese Hdschr. auch nicht die ältesten, so scheinen sie ältere doch ziemlich entbehrlich zu machen. De Lagarde versteht nicht, die Citate aus der Bibel und den Vätern sorgsam nachzuweisen. Ein Philologe sagt hier am meisten auf unbelasteten Wörtern, und deren giebt es auf diesen Seiten, zum Theil aus den heraplarischen Versionen, zum Theil daher rührend, daß Gregor seine Rede gern mit entlegenen, alterthümlichem Sprachgut aufputzt. Höchst willkommen sind auch wieder seine Bemerkungen über die Aussprache, an die sich lange und breite Erörterungen knüpfen ließen. Nur ganz Weniges hebt Ref. hervor: Man solle lesen: קדמטאי qaddamtai 121, 20, 21 (statt qaddemtai) vgl. Hebr. קדם — merdä mit Rukäkkä — zurechtweisen 223, 59; zur künstlichen Unterscheidung von merdä — fliehen, oder merdä — Empörung. Hierher gehört esob' und esobh' bei BA 1341; und etpls neben ethlās 185, 13. — 129, 27 lesen die Nestorianer la thashime(n)i(n) den Prohibitiv: cod. bg. — Für מרבה, seine Witte, wird 142, 1 die Aussprache sheletheb vorgeschrieben; und demgemäß schreiben die Hdschr. מרבה 163, 74, 235, 51. Dem Sprecher blieb nach dem Schwund des Alaf

cons. vor dem dritten Radical das Gefühl für die alte Balance der Silbenquantität, und dieses schuf sich die vermehrte Silbe an neuer Stelle, scheinbar analog מרבה מרבה. Derselbe Urfache war es doch, die מרבה neben dem seltenen מרבה, die מרבה, ferner Analoga von מרבה aus מרבה zu pl. מרבה 133, 55 erzeugte. Nach 150, 75 bhāsh — gut dürfte dem armenischen v das syrische bh (deutsch w) näher gestanden haben als syrisches wau (double w). — מרבה 111, 57 bg. מרבה hat BH auch zu 1 reg. 11, 5 und es läßt sich sonst nachweisen, darnach ist wohl פרוטיל alabthā bei al-Börsal 131, 11 herzustellen. Einige Kleinigkeiten dürften zu ändern sein; die leicht irre führende Abklärung מרבה überall in מרבה. Ref. liest 144, 92 מרבה; 146, 44 מרבה mit g, von laiti 3. R. W. liest Cat. Mus. Br. 1, 44b; 225, 35 מרבה. מרבה von qantil 3 zu Ruth 3, 2, Paul' von מרבה, doch liege sich der Mangel im Job in maqutāthā am Ende durch den in aswāthā — Eru vertheidigen. Von Druckfehlern sei bemerkt: 119, 74: hat מרבה; 50 מרבה statt מרבה; 121, 7 מרבה statt מרבה; מרבה Symm. Interessant ist übrigens zu beobachten, die BH von seinem Vorurtheil von der Vortrefflichkeit der LL ist die er in einem eignen Capitel seiner großen Grammatik plädiert, namentlich, weil nach den LXX im N T. citirt wird, die praktischen Gebrauch macht: der Griechische entlehnt ihm, wo Recht hat, wenn Jacobiten und Nestorianer verschieden lesen: 142, 40, 222, 53, 226, 51, 240, 97.

Außer diesen größten Stücken finden sich in den Beilagen noch allerlei kleinere, darunter recht wichtige. S. 90—93, 94. Ein Fragment aus dem Takkās dīn des Mär 'Abdallāh von Sabhā † 1318, den man fast den nestorianischen Bar 'Ebhäjä nennen könnte. Es betrifft Chronologisches aus der Bibel, der Synoden der Väter, der Araber, der Sassaniden und nestorianischen Kirche. — S. 93, 91—10. Ueber die edlen Steine der Welt. — 94, 20—95, 63. Ursprung und Geschichte der hebrä. Silberlinge, für die Christus verratzen ward, vgl. Salomon Bassor. Apis, cap. 44. — 95, 64—72. Richtig über das Alphabet. — 95, 73. Eine wichtige Notiz über die hebrä. Schriftarten, die, wenn Ref. sich recht erinnert, aus der Bezeichnung des ischō' bar Nōn (9. Jahr) stammt: vgl. G. Gehlen's Monographien, Syri Orientales, S. 143, 2. a. Nach dem dann erwähnten, aus sonst unbelasteten, Bagumairā 'Umrā dā gamā' (u. d. W.) [gamā' — Köhler? Bagumairā?] scheint ein Bischof Daniel מרבה genannt zu sein, den BB in der Vorrede zu seinem Ektuchus im 13. Socin I als eine Quelle desselben anführt: von nach wäre das Kloster nestorianisch. — S. 244—249: Commentar zu Gen. 10 von dem Nestorianer Damiā von Beth Rabban (8. Jahrh.). Es ist keine leichte Aufgabe, aus diesen ethnographischen Contaminationen das auszusondern, was nicht aus der Bibel oder von den Griechen herrührt, noch erfinden Material darstellt. — Endlich S. 249—252 eine Uebersetzung von Euseb. hist. eccl. VI, 16 u. 17. Die anständige Ausstattung de Lagarde'scher Bücher zu erwähnen, ist leider immer noch nicht überflüssig, da sich Werke von der Bedeutung und Tragweite wie de Goeje's Bibl. Geographorum Arab. IV, oder de Sachau's al-Börsal dem Jahn der Zeit mit so ganz unzureichendem Papier ausliefern.

Holtzmann, Ad. Arjuna. Ein Beitrag zur Reconstitution der Mahābhārata. Straßburg, 1879. Trübner. (S. 9.)
M. 1, 60.

H. Holtzmann, gegenwärtig wohl einer der besten Kenner des Mahābhārata, hat bereits eine Reihe von Monographien aus diesem Gebiete seiner Studien theils im obigen Verlag, theils in der Zeitschrift der Deutschen Morgenländischen Gesellschaft veröffentlicht; die vorliegende ist bis jetzt die wichtigste derselben. Die Sache bringt es mit sich, daß diese Monographie über Arjuna zugleich eine vortreffliche Uebersicht über den Hauptinhalt

es Mahābhārata gewährt, in dessen jetziger Gestalt Arjuna ohne Frage der Haupttheil ist. Werthvoll ist, daß bei aller Verbindlichkeit der Tendenz im Allgemeinen, doch in einzelnen Zügen die Geschichte Arjuna's an die Geschichte Rāmā's im Rāmāyana anknüpft, ohne das hier präjudicirt werden soll, wo die Nachkommung zu suchen, oder wie weit mancher der gemeinsamen Züge dem gemeinsamen Boden der alten Kulturverhältnisse beizumessen ist. Jedenfalls bietet Holtmann's Schrift eine willkommene Ergänzung zu Lassen's Analyse des Mahābhārata (Zn. d. Alterthumskunde 12 S. 733 ff.). Während Lassen mehr auf ausging, zu deuten und den historischen Kern der Uebersetzung zu finden, hält sich Holtmann enger an den Text des Pos und sucht die ursprüngliche Beschaffenheit der Sage herzustellen zu lassen, indem er auf die Widersprüche, Wiederholung und Zuthaten aufmerksam macht, die auf Rechnung der Nachbildung und Erweiterung des alten Epos zu setzen sind. In dem Sinne ist die vorliegende Schrift ein werthvoller Beitrag Kritik und Analyse des Mahābhārata, wenn auch weniger dessen „Reconstruction“.

deu, R. Petricicu, *limba română vorbită între 1550—1600*. Studii paleografice-lingvistice, cu observații filologice de Hugo Schuchardt. Tom. I. Bukarest, 1878. Tipogr. Societății acad. române. (II, 448 S. gr. Lex.-8.) M. 9, 75. (Frs. 12.)

Von diesem für die rumänische Sprachgeschichte sehr bedeutenden Werke ist bisher der erste Band erschienen. Sein Inhalt fällt in drei Theile: zunächst ein Abdruck einer beträchtlichen Anzahl rumänischer Urkunden aus der zweiten Hälfte des 16. Jahrhunderts; derselbe behält die cyrillischen Buchstaben bei und ist der Transcription in lateinischen Buchstaben sowie von philologischen Bemerkungen begleitet. In einer Vorbemerkung der Herausgeber mit Recht darauf hin, daß die von ihm entworfenen Schriftstücke, da sie die gesprochene Sprache rein wiedergeben, einen für die Sprachgeschichte bedeutend höheren Werth zu haben können, als die in den Anfängen der rumänischen Literatur auftretenden Uebersetzungswerke, die sich auch hinsichtlich der Sprache mehr oder weniger von ihrem Original befreiten lassen. Im zweiten Theile giebt uns der Verfasser Probe eines von ihm vorbereiteten etymologischen Wörterbuchs der rumänischen Sprache. Der dritte wird eingenommen von der Ausgabe einer 1620 von Michael Roga geschriebenen rumänischen Chronik. Der zweite Band, der hoffentlich bald folgt, soll u. A. eine linguistische Abhandlung Schuchardt's enthalten. Der Verf. Vorsteher der Bukarester Staatsarchive, richtete auch noch verschiedene andere Publicationen ähnlicher Art, eine Arbeit über „slavisch-rumänische Paläographie“, photographisch hergestellten Textproben.

für Stenographie. Red. durch Job. Rindermann. 31. Jabra. 1. December u. December (Fr. 371 u. 372).

te. — Aus dem mitteldeutschen Stenographenbunde. — Kreßler, die praktische Verwendung der Stenographie. — G. Schallopp, ersten Zeiten des stenographischen Vereins zu Berlin. — Erste Uebersammlung des Verzeichnisses für Brandenburg, Pommern und Preußen. — W. Lammhor, Kreis-Protokoll des stenographischen Vereins. — A. Dreinhöfer, Uebersetzung in Zeichen des Altmittelalters. — Herr Adam und der Almanach. — Die Stenographie auf der Berliner Gewerbeausstellung im Jahre 1879. — Zusammenfassung der stenographischen Bureau des preussischen Landtages in der Zeitschrift „Der Reichstag“. — Kleinere Mittheilungen. — Literarisches. — Briefkasten.

chrift f. Stenographie u. Orthographie. hrsg. von G. Michaelis. 1. Jabra. Fr. 4.

th. — „Polakowitsch's Urtheil über Michaelis's französische Stenographie.“ — Beiträge zur Geschichte der deutschen Schreibung. (Fortf.)

Alterthumskunde.

Ruess, Dr. Ferd., über die Tachygraphie der Römer. München, 1879. Stahl. (VIII, 30 S., 25 S. Taf. Lex.-8.)

Schon 1877 hatte F. Ruess in den *Symbolae philologicae* eine Abhandlung *De puncti vi in notis tironianis* veröffentlicht, welche zu den günstigsten Erwartungen berechtigte. In der vorliegenden Schrift ist dieselbe in gründlicher Weise nach allen Seiten durchgeführt und durch zahlreiche Tafeln erläutert. Vorangestellt ist ein Capitel zur Theorie der tironischen Noten. Ohne Zweifel werden diese scharfsinnigen Untersuchungen der jetzt wieder eifrig betriebenen Beschäftigung mit denselben sehr förderlich sein. Verwundern muß man die so überaus fein durchgebildete Theorie der Noten, mit welcher thatsächlich die alten Notare große Resultate erreicht haben; ihnen wird bei der Reinschrift die Erinnerung und die Vertrautheit mit dem Gegenstande die Arbeit erleichtert haben, obgleich sehr geringe Unterschiede den Zeichen eine ganz andere Bedeutung gaben. Für uns liegt die Sache anders und wie die tironische Zeile im Palimpsest des Juvenal noch nicht gelesen ist, so theilt auch Ruess aus dem Brev. Alarici und auch dem Clm. 15625 Noten mit, ohne ihre Deutung zu versuchen. Aus jenem ferner noch die häufig darin vorkommende *Notae Corroxi*; auch ist darin nicht selten das aus Paulus' Brief an Abalhard, und jetzt auch aus der Handschrift selbst bekannte (*χρως*) an fehlerhaften Stellen, welches P. Krumbach außerdem noch in anderen alten Handschriften der Gregorbriefe gefunden hat. Wir möchten dem Verf. auch noch die Beschriften des Codex S. Kiliani der Universitäts-Bibliothek in Würzburg zur Untersuchung empfehlen.

Burnouf, Emile, *mémoires sur l'antiquité. L'âge de bronze* — Troie — Santorin — Delos — Mycènes — le Parthénon — les courbes — les Propylées — un sautoir d'Athènes. Paris, 1879. Maisonneuve & Co. (338 S. 1 Taf. gr. 8, 3 Taf. 4.)

Der frühere Director der École française in Athen, Herr Emil Burnouf, hat in dem vorliegenden Bande neun Aufsätze zusammengestellt, welche sich, abgesehen von dem ersten, der sogenannten prähistorischen Archäologie gewidmeten (*L'âge du bronze*), sämtlich mit Gegenständen des vorhellenischen und hellenischen Alterthums beschäftigen. Nr. 2 (Troie), und Nr. 3 (Mycènes) behandeln die Entdeckungen Schliemann's auf dem Hügel von Hisarlik (zugleich mit einem Uebersicht über die Geschichte der trojanischen Frage bis auf Schliemann) und auf der Akropolis von Mykenä; Nr. 3 (Santorin) und 4 (Delos) berichten über Ausgrabungen, welche von Mitgliedern der École française d'Athènes am Cap Akrotiri, der Südspitze der Insel Thera, und am Abhange des Berges Kynthos auf der Insel Delos ausgeführt worden sind. Die vier letzten Aufsätze bewegen sich durchaus auf dem dem Verfasser durch längeren Aufenthalt bekannten Boden Athens: Architektur, Sculptur und Malerei des Parthenon, die an diesem Bauwerke beobachteten Curven, die Propyläen der Akropolis, endlich die im westlichen Theile der alten Stadt Athen auf dem Felsboden erhaltenen Spuren von Mauern, Säulern, Straßen, Cisternen und Gräbern sind die Gegenstände, mit welchen sie sich beschäftigen. Der zu dem letztgenannten Aufsätze gehörige, von Herrn Burnouf selbst aufgenommene Plan ist leider nicht mitgetheilt (eine Probe davon findet man bei G. Curtius, Sieben Karten zur Topographie von Athen, Taf. 4), während dem Aufsatz über Delos zwei Tafeln mit Plänen und Aufrissen, dem über Santorin eine Tafel mit Abbildungen von Thongefäßen, dem über die Curven des Parthenon eine mit geometrischen Zeichnungen beigegeben ist. Ohne auf die Details der einzelnen Aufsätze einzugehen, müssen wir anerkennen, daß der Verfasser mit der Natur und dem Charakter der griechischen Länder wohl vertraut ist und daher in allen damit zusammenhängenden Fragen, wie z. B. über die Polychromie

der griechischen Architektur, ein gesundes und feines Urtheil entwickelt. Auch die Fragen der historischen Kritik, wie die über die historische Grundlage der troischen und mykenischen Sagen, erörtert er in verständiger Weise, wenn er es auch nach der Ansicht des Referenten mit der Aufstellung bestimmter chronologischer Daten mehrfach zu leicht nimmt. Wo es sich dagegen um Deutung von Mythen, Erklärung von Bildwerken u. a. handelt, da wandelt der Verfasser vielfach auf Irrwegen und fördert zum Theil seltsame Phantasien zu Tage. Eine andere unberechtigte Eigenthümlichkeit der Verfassers ist seine Unkenntnis oder absichtliche Ignoranz der neueren Arbeiten deutscher Gelehrten. Wer über den Parthenon schreibt, ohne die Arbeiten von Kof, Böttcher und A. Michaelis, über die Topographie von Athen, ohne die Forschungen von E. Curtius, C. Wachsmuth u. A. zu berücksichtigen, der begeht eine wenigstens nach unseren Begriffen unverzeihliche Unterlassungssünde, der die Strafe in Gestalt zahlreicher Fehlgänge in der eigenen Darstellung auf dem Fuße folgt. Als Curiofum mag noch erwähnt werden, daß Herr Burmouf den Medlenburger Schliemann in einen Amerikaner verwandelt hat (an servant american heißt es von ihm S. 152), ob aus geographischer Unkenntnis oder um nicht von einem Deutschen Rühmliches sagen zu müssen? Bu.

Curtius, E., und J. A. Kaupert, Atlas von Athen. Im Auftrag des kaiserl. deutschen archäolog. Instituts herausgegeben. Berlin, 1878. D. Reimer. (35 S. Text gr. fol., 19 Karten u. Taf. fol. u. grösser.) M. 24.

Seinen „sieben Karten zur Topographie von Athen“ hat E. Curtius nach zehn Jahren diesen Atlas von Athen in 12 Blättern folgen lassen, welcher unter der technischen Leitung J. A. Kaupert's, Vermessungsinspector im großen Generalstabe, im Auftrage des kais. deutschen archäologischen Instituts herausgegeben worden ist. Bei der Fülle des in der Zwischenzeit gewonnenen Materials ist von der früheren Veröffentlichung ganz abgesehen worden; der Atlas erscheint als durchaus selbständiges Werk. Wir erfahren ferner, daß durch die Unterstützung der Berliner Akademie und des preussischen Unterrichtsministeriums eine Neu-Aufnahme, welche die erste wissenschaftlichen Anforderungen entsprechende, vollkommen correcte sein wird, von der ganzen atlantischen Ebene (5 Blätter im Maßstab von 1 : 25,000) gesichert ist. Es ist dies eine Nachricht, bei der jedem, welcher sich mit attischer Topographie beschäftigt, „das Herz im Leibe lacht“. Hier wird in der That einem „tiefschmerzlichen“ Bedürfnisse abgeholfen; denn mit Ausnahme von Athen und dem Peiraeeus war man noch immer auf die allerdürftigsten Hülfsmittel angewiesen. Wie viel aber selbst für Athen noch zu leisten war, zeigt ein Blick auf Blatt I. Im Maßstabe von 1 : 12500, welcher auch für den Peiraeeus und Larci (Deleleia) in Rücksicht genommen wurde, ist Athen mit Umgebung, im Norden den *νοτιος Ἰωνος*, im Süden die Vorberge der *Ἡμητος* umfassend, dargestellt. Dies erste Blatt genügt den rigorosesten Ansprüchen. Es vereint mit bisher noch nie erreichter Genauigkeit eine geradezu überragende Fülle von Details. Besonders tritt auf ihm zum ersten Male das seine Geäder der *ἀντροί σφραγισμένοι* *καὶ οὐραῖαι* *καὶ οὐραῖαι* deutlich hervor. Die Menge der gemeinsamen Höhenpunkte und die Riveaulinien, verbunden mit charakteristischer Zeichnung, geben ein äußerst klares Bild der Terrainsituation. Die Ueberreste des Alterthums sind mit seltener Vollständigkeit berücksichtigt. Uns ist nur aufgefallen, daß die Steine des „Pelagion“ nicht angegeben sind, und daß der *Βοτιωνίαν* enthaltende Felsblock bei *Ἁγ. Ἀθανάσιος* nicht hervortritt. Doch wiederholen wir, dieser Plan von Athen bietet unendlich viel Neues und ist als ganz vortrefflich zu bezeichnen.

Nicht so günstig kann man über das zweite Blatt urtheilen. Auf demselben ist der kühne Versuch gemacht worden: „Alt-Athen mit seinen nachweislichen Denkmälern, Plätzen und Ver-

kehrstraßen“ darzustellen. Auf dem blassen Untergrund der ersten Tafel sind die antiken Wege und Plätze braun, die Gebäude roth, die Wasserläufe und -leitungen blau angegeben. Eine solche Karte bedarf eines ausführlichen Commentars, wie ihn E. Curtius in einem „Handbuch der Topographie und Alterthümer Athens“ angekündigt. So wie sie jetzt vorliegt, regt sie nur eine Fülle zweifelnder Fragen an, ohne die Mittel zur Beantwortung derselben an die Hand zu geben. Nach welchen Kriterien, fragt man, sind gewisse Kapellen als auf der Stelle alter Heiligtümer stehend bezeichnet, andere nicht? und hat keine der beim Neubau Athens niedergelegenen diese Auszeichnung verdient? Während die Vorrückung der Westseite des Marktes gegen Osten entschieden zu billigen ist, möchte man noch wissen, ob antike Gründungen hier und an der Südseite zur Aufsehung der Gebäude geführt haben. Welche Gewähr hat das capriciöse Gewirr der Straßen am Westabhange der *Ἀκropolis*? und ist durch diese Zeichnung die Frage nach dem Burganlange gelöst? oder gar die des Weges des Panathenäenschiffes? u. Man kann sich über das Gebotene nicht recht freuen, weil lange nicht in allen Fällen kritische Prüfung möglich ist. Anders verhält es sich mit den Wegen außerhalb der Stadt, wo bedeutend größere Sicherheit herrscht. Bei den Wasserleitungen, welche nach Jüller's Aufnahmen eingetragen sind, ist es noch nicht gelungen, den Zusammenhang innerhalb der Stadt herzustellen. Die Ramengebung *Ἀκροπόρος* steht doch nicht fest, ebenso wenig könnte man an *Εἰρώς* (Paus. I, 36, 4 als *νοτιος* *καὶ οὐραῖαι* bezeichnet) denken.

Blatt 3 giebt im Maßstabe von 1 : 4000 den Plan des südwestlichen Theiles von Athen, der „Felsenstadt“, wie sie Curtius früher nannte, welcher nicht müde wird, auf diese räthselhaften Anlagen hinzuweisen: räthselhaft auch besonders deswegen, weil Thutbides, der sie doch gesehen haben muß, sie entschieden nicht für hochalt hielt. Denn seine Worte (II, 15, 4) bezeichnen zweifellos den südöstlichen Theil der Stadt als den ältesten. Das Hauptblatt wird durch eine reiche Anzahl von Grundrissen und Durchschnitten im Text und durch *Einflüsse*, welche theils nach der Natur, theils nach Photographien mit der Feder und Tusche gezeichnet sind, auf den Blättern V—VII in dankenswerther Weise erläutert. Es würde zu weit führen, wenn wir hier alle die auf den noch übrigen sechs Blättern abgebildeten Felsenpartien, Grotten, *Βοτιωνίαν* und Gräber in und außer Athen aufzählen wollten. Besonders hervorzuheben ist der Plan der *Kallirrhoe* mit Umgebung, dessen Ansätze wir durchaus zustimmen, und die genaue, von einem Plan (S. 21, 22) begleitete Beschreibung der Grotten und Nischen der Nordseite der Burg, bei welcher die Inschrift (jetzt vollständiger im C. I. A. III, 409) richtig verwendet wird. Sie sind geeignet, eine reichere Anschauung des ungemain mannigfaltigen, attischen Bodens auch bei denen zu ermöglichen, welche nicht in Griechenland waren, und umfassen alle wichtigsten Beispiele der für Attika besonders charakteristischen Verwendung natürlicher und künstlicher Felswände zu Cultusgewölbten. Im Text berichtet Kaupert über die technischen Vorarbeiten für die Herstellung des ersten Blattes, Curtius begleitet die einzelnen Karten und Abbildungen mit Bemerkungen, über deren Ungleichmäßigkeit wir hier nicht reden wollen, da sie nur einen provisorischen Charakter haben und in dem schon erwähnten „Handbuch“ ihre Ergänzung finden werden. Nur konnte man bei den Beschreibungen, z. B. der *Ἀνθηρο*-grotte von Bari etwas mehr Bestimmtheit erwarten und nicht immer deckt sich Wort und Bild vollständig. Aber diese Mängel können die Freude nicht herabstimmen gegenüber einer Leistung, welche für die attische Topographie epochemachend ist und des Neuen eine ungewöhnliche Fülle bietet.

—tt.

Jahre afrikanischer Reisen. 2. — **W. G. W. W.**, Reisebericht von den Inseln Teneriffa u. Palma. (Schl.) — Vom Schicksal.

Ausführlichere Kritiken

erscheinen über:

- Denifle, Lantier's Pöbelung. (Antikritik gegen A. Jundt). (Histor.-polit. Bl. 84, 11.)
 Paul, Lehrbuch der Kritikmittel. (Von Langbein: Ztschr. f. math. u. naturwiss. Unterr. X, 6.)
 König, neue Studien über Schrift, Aussprache u. allgem. Formenlehre des Griechischen. (Von Trunz: Ztschr. f. phil. u. phil. Ang. 47.)
 Lafus, Mario Mondo, sein Leben u. seine Werke. (Von Wilmann: Ebend.)
 v. Rastow, die Schweiz, Allmend in ihrer geschichtlichen Entwicklung. (Ebend. 49, 49.)
 Simon u. Willnowski, die Regelschnitte, behandelt für die oberen Classen b. Lehranstalten. 2. Abth. (Von Weinmeister: Ztschr. f. math. u. naturwiss. Unterr. X, 6.)

Vom 13. bis 20. December sind nachstehende neue erschienene Werke

auf welchem Abtheilungen eingetragten werden:

- Bibel, goldene. Die heilige Schrift illust. u. Präg. von v. Burgbach. 1. Th. Das alte Testament. 15. Bf. Stuttgart, Reff. (fol.) M. 1, 50.
 Barth, les religions de l'Inde. Paris, Sandoz & Fischbacher. (175 S. gr. 8.)
 Baumgarten, Januarius von Copola. Vortrag. Straßburg, 1880. Trübner. (gr. 8.) M. 0, 60.
 Die Beobachtungen der meteorologischen Stationen in Elßaß-Lothringen u. während des J. 1878. Präg. v. statist. Bureau d. t. Reich. f. Elßaß-Lothringen. Straßburg, Schulz & Co. (VI, 216 S. gr. 8.)
 Bertkau, Bericht über die wissenschaftl. Leistungen im Gebiete der Anatomie während d. Jahre 1877/78. Berlin, Nicolai. (gr. 8.) M. 18.
 Beytschlag, Erinnerungen an Albrecht Wolters. Leipzig, 1880. Strien. (8.) M. 5, 50.
 Ehrlich, das Pflanzenleben der Schweiz. 4. Bf. (Schl.) Zürich, Schulthess. (S. 353—455 vergl.)
 Göhn, die Arbeiten des Hrn. Prof. Holmgren über Farbenblindheit u. seine Kampfsysteme. Antwort u. 2. Abdr. Breslau, Morgenstern. (32 S. 8.)
 Dreyer, Schöpfung, Annette v., Briefe. 2. u. Aufl. München, 1880. Ruffen. (232 S. 8.)
 v. Gube, Ueberdrehmaschinen. Sprachlich erneuert u. mit Vorwort von Müller. Sonderhausen, Jagdberg. (8.) M. 1.
 v. Halle, Helas u. Kom. 18. Heft. Stuttgart, Spemann. (gr. fol.) M. 1, 50.
 Gontier, Gump u. Gontier. Wien, 1880. Braumüller. (gr. 8.) M. 5.
 Gv. Kaufmann der griechischen Vulgarprache. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) M. 3.
 Franke, die Grundformen der trigonometrischen Vermessung im rechtwinkligen Koordinatensystem. (Ebend. (Vergl. 8.) M. 12.)
 Gaudemus. Carmina vagorum lecta in usum laetitiae. Ed. revoluta. Eben. (kl. 8.) M. 1, 60.
 Geschichte, die des Elßaß. Straßburg, 1880. Schulz & Co. (VII, 240 S. 8.)
 Gericke, das deutsche Handelsrecht. Berlin, 1880. Outenta. (XVII, 617 S. 8.)
 Handbuch der Ingenieurwissenschaften. 2. Bd. Der Brückenbau. Präg. v. Schäfer & Sonne. Leipzig, 1880. Engelmann. (gr. 8.) M. 18.
 Herr, die Umwelt der Schweiz. 2. u. Aufl. 7.8. Bf. (Schl.) Zürich, Schulthess. (XIX S. u. S. 481—713, Vergl. 8.)
 v. Holleben, Schraubentabellen für Marine-Artilleristen. Berlin, Hr. Ludovig. (gr. 8.) M. 6.
 Hüffer, der römische Vertrag u. die zweite Coalition. 2. Th. Bonn, Marcus. (gr. 8.) M. 6.
 Hygieni Grammatici liber de munitionibus castorum ex recensione Gemelli. Leipzig, Teubner. (kl. 8.) M. 0, 75.
 Jahrbuch der k. preuss. Kunstausstellungen. 1. Bd. 1. Heft. Berlin, 1880. Weltmann. (fol.) S. 1—4: M. 20.
 Klein, Anleitung zur Durchmusterung des Himmels. Braunschweig, 1880. Vieweg & Sohn. (gr. 8.) M. 24.
 Klingspaul, die Sonne u. das Leben. Nachschl. 1880. Kober. (19 S. 8.)
 Koenigsberger, zur Geschichte der Theorie der elliptischen Transcendenten in den J. 1826—1829. Leipzig, Teubner. (gr. 8.) M. 2, 40.

Kontad von Bragay, kleinere Dichtungen. Aus d. Mittelb. deutsch. Oberst. u. von Pannier. Sonderhausen, Jagdberg. (M. 6.) M. 1.
 Lied, das, von der Gottesmutter. Aus d. Mittelb. deutsch. Oberst. u. von Pannier. Sonderhausen, Jagdberg. (M. 6.) M. 1.
 Macdonell, France since the first empire. Ed. by his wife. London, Macmillan & Co. (VIII 300 S. 8.)
 Müller, Joh. Clemente der ebenen Geometrie u. Stereometrie. 4. u. Aufl. bearb. von Hub. Müller. Braunschweig, 1880. Vieweg & Sohn. (gr. 8.) M. 1, 60.

Wichtigere Werke der ausländischen Literatur.

Französisch.

Bonnier, les neofarces; étude critique, anatomique et physiologique. (212 p. et 8 pl. 8.) Paris.
 Courval Sonnet, œuvres poétiques, publiées par Bistebmain. T. 2. Les exercices de ce temps, contenant plusieurs satyres contre les mauvais mœurs. (IX, 176 p. 12.) Paris.
 L'Hépléméron de la reine Marguerite de Navarre, avec une introduction, un index et des notes par Frank. T. I. (LIII, 296 p. 12.) Paris. fr. 8. (23 août.)
 Taloup, étude homérique de la grande épie et de son déclin: la comine; du bromhydrate de comine, son emploi en thérapeutique. (153 p. 8.) Paris.

Englisch.

Bästan, the. By Shikh Muslib D. Din Sa' Di Shih. Introduced for the first time into prose, with explanatory notes by W. Wilberforce Clarke. (424 p. 8.) s. 20.
 Harrington, short view of the state of Ireland. Written in 1646. Edited by Macray. (40 p. 8.) s. 1. d. 6.
 Sayce, Babylonian literature: lectures delivered at the Royal Institution. (84 p. 8.) s. 4.

Amerikanisch.

Bascom, ethics; or, science of duty. (16.) London. s. 2.
 Bolles, industrial history of U. S. from earliest settlement to present time; together with description of Canadian industries. (8.) s. 20.

Italienisch.

Atti dell'Accademia pontificia de' nuovi Lincei, compendii del segretario. Anno XXXI. Roma. (p. 355—460 4.)
 Contiene: Arzavelli, risoluzione delle equazioni di Laplace — Arzavelli, doti e conseguenze acustiche del suono — Arzavelli, sulla struttura molecolare della chimica e dei calcoli naturali. — Guidi, sul risparmio di forza in una nuova tromba: comunicazione VI. — Ferrari, sopra la relazione fra i massimi e i minimi delle macedie solari: comunicazione perturbazioni magnetiche. — Pepin, sur quelques équations bi-quadratiques et indéterminées. — Prevost, intorno alla natura dell'azione chimica. — Castiglione, su qual valore si dà attribuire nella determinazione delle equazioni al numero delle stire nelle distanze: comunicazione.
 —, Anno XXXI. Roma. 177. (p. 461—482 4.)
 Contiene: De Rossi, Re, dimostrazione del 5. postulato di Euclide — Guidi, sopra un apparecchio per elevare acqua nelle tazioni. — De Rossi, quadro generale statistico sopra gli alluvioni dei terremoti avvenuti in Italia nel 1877.
 Atti della S. cieia-Ligure di storia patria. Vol. XIV. Genova. (232 p. 4.)
 Contiene: Rossi, gli statuti della Liguria. Parte prima: e bibliografica, prefazione, statuti, appendice — documenti.
 Atti dell'Ateneo Veneto. Serie III, vol. II. anno accademico 1877. Venezia. (p. 61—116. 8.) L. 1.
 Contiene: Gosetti, dell'ottalmia contagiosa e della sua cura in Venezia: memoria. — Bernardi, Venezia dopo 1848: impressioni e speranze: memoria.
 Retifica del num. 2813.
 Atti del reale Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Serie 5, anno 1878-79, dispensa 6. Venezia. (p. 47—101. 8.) L. 1, 90.
 Contiene: Morasini, l'accademia dei Sociniani in Viterbo Favaro, sulla elica calcolatoria di Fuller, con osservazioni sopra gli strumenti calcolatori a divisione logaritmica — intorno all'acqua minerale di Civillana, raffronto con l'acqua di Minich, suntuo della introduzione ad una nuova memoria di Lido. — Bernardi, Vittorio Amedeo I. e il merito della pubblica beneficenza: memoria. — Bollettino diologia, dell' abate Tono.

Antiquarische Kataloge.

(Mittheilung von Kirchhoff u. Wiegand.)

ohn, Alb. in Berlin. Nr. 128. Incunabeln.
 beibed in Münster. Nr. 21. Französische Literatur.
 L. Goar in Frankfurt a/M. Nr. 53. Deutsche Geschichte. Nr. 54.
 Architektur, Kunstgeschichte.
 raeger in Halle. Nr. 210. Theologie, Orientalia. Nr. 211.
 Prastircher Theologie.
 litermüller in Salzburg. Nr. 9. Vermischtes. Nr. 10.
 Theologie.

Nachrichten.

Dem Oberlehrer Dr. Heinrich Willenweber an der Sophien-
 schule zu Berlin ist das Prädicat „Professor“ verliehen worden.

Am 5. Decbr. † in Kiel der Oberappellationsgerichtsrath a. D.
 jur. de Renteny.
 Am 6. Decbr. † in Gelmard der ehemalige Advocat am Appell-
 e daselbst, Ignaz Chauffour, im Alter von 72 Jahren, in
 davor der Schriftsteller Stephan Goldy im 36. Lebensjahre.
 Am 7. Decbr. † in Paris der Nationalökonom Benj. Kampal,
 Jahre alt.
 Am 9. Decbr. † in Kiel der ord. Professor der Mineralogie
 dortiger Universität, Dr. Alex. Sadebeck, im Alter von 36 Jahren.
 Am 10. Decbr. † in Prag der dramatische Dichter Jos. Stan-
 sky, 35 Jahre alt.
 Am 12. Decbr. † in Paris der Buchdruckerbesitzer u. Fach-
 isseffeller Paul Dupont im 83. Lebensjahre.
 Am 13. Decbr. † in Bonn der ord. Professor der Rechte Dr.
 v. Walter, 85 Jahre alt.

Ersuchen.

Von der Redaction der „Encyclopädie der Naturwissen-
 schen“ (Dreslau, G. Teubner) zum Mitarbeiter für prähisto-
 rische Archäologie bestimmt, ersuche ich geehrte Collegen auf
 um Gebiete, mir durch gef. Zusendung von aus ihrer Feder her-
 enden Schriften zur Verordnungsung des Materials verpfelen

zu wollen. Nach Gebrauch werden überlieferte Schriften dankend
 zurückgeschickt.

Dürtheim a/d. Hart, December 1879. Dr. G. Mehlis,
 fgl. Studienlehrer zc.

1800 Mark

[330]

find der unterzeichneten Facultät überweisen, um dieselben als Preis
 für die bis zum 1. Januar 1883 an sie einzufsendende beste Schrift
 über

„Die Dialekte des deutschen Sprachgebiets nebst Sprachkarte“
 anzuschreiben. Die vom Stifter des Preises festgesetzten näheren
 Bedingungen sind gratis von derselben zu beziehen.

Jena, d. 15. December 1879. Die philosophische Facultät:
 Dr. H. Guntber,
 d. J. Decan.

Vacante Lehrerstelle.

[337]

An der hiesigen höheren Töchterchule ist auf Ostern 1880
 eine neu errichtete — zweite wissenschaftliche — Lehrerstelle zu
 besetzen. Akademisch gebildete Lehrer — Theologen oder Philo-
 logen — die ihre Befähigung für den Unterricht namentlich in
 Religion, Deutsch und Geschichte in den oberen Classen aus-
 reichend nachzuweisen vermögen, werden aufgesordert, sich sofort
 bei dem Herrn Director der Schule Th. Karnstädt hiersebst
 unter Vorlegung ihrer Zeugnisse zu melden. Der Gehalt beträgt
 2400 bis 3000 Mark.

Lüneburg, den 10. December 1879. Der Magistrat.
 B. Fromm.

Un jeune Français, bachelier de lettres, bachelier en
 théologie protest., ayant l'expérience de l'enseignement, dési-
 rait trouver une occupation comme précepteur ou professeur.
 — Bonnes références en France et en Allemagne. S'adresser
 au Journal. [335]

Literarische Anzeigen.

In der Dieterich'schen Verlagsbuchhandlung in Göt-
 tingen ist soeben erschienen: [333]

Ebhaya, G. A., Evang. Matthaei scholia e re-
 gnitione J. Spanuth. Mk. 5.
 Fey, Th., die Quantitätsverschiedenheiten in den
 Samhitā- und Pada-Texten der Veden. IVte Abhand-
 lung in 2 Abtheilungen. Mk. 5.
 rds, P. de, Semitica. Heft 2. Inhalt: Die Pariser
 Ätter des Codex Sarravianus. Mk. 2, 40.
 eke, Th., die Erzählung vom Mäusekönig und seinen
 Ministern. Mk. 3, 50.
 ring, E., Bestimmung des quadratischen Rest-
 aracters. Mk. 2, 40.
 enfeld, F., die Geographie und Verwaltung von
 gypten nach dem Arabischen des Calcaschandi.
 Mk. 9.

Soeben erschien:

Das Handelsrecht.

Von
 Dr. Heinrich Thöl,

Geh. Justizrath u. Professor der Rechte zu Göttingen.

Erster Band.

Sechste vermehrte Auflage.

74 Bogen gr. 8. Preis: Mark 20.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Reisland).

Dühring, Dr. E., Cursus der National- und
 Socialökonomie, einschließlich der Hauptpunkte der
 Finanzpolitik. Zweite, theilweise umgearb. Auflage. 1876.
 36 Bog. in 8. Preis: M. 9.

(Diese neue Auflage enthält auch eine besondere
 Anleitung zum Studium der Nationalökonomie).

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der
 Nationalökonomie und des Socialismus. Dritte, theil-
 weise umgearbeitete Auflage. 37 Bog. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der
 Philosophie v. ihren Anfängen bis zur Gegenwart. Dritte,
 theilweise vermehrte Auflage. 35 Bogen. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., kritische Geschichte der
 allgemeinen Principien der Mechanik. Mit dem ersten
 Preise der Beneke-Stiftung gekrönte Schrift. Zweite,
 theilweise umgearbeitete und mit einer Anleitung zum
 Studium der Mathematik vermehrte Auflage. 1877.
 36 Bog. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., neue Grundgesetze zur
 rationalen Physik und Chemie. 10 Bog. 8. Preis: M. 3.

Dühring, Dr. E., Logik und Wissenschafts-
 theorie. 36 Bogen. gr. 8. Preis: M. 9.

Dühring, Dr. E., der Weg zur höheren Ber-
 ufsbildung der Frauen und die Lehrweise der Universi-
 täten. 5 Bogen. gr. 8. Preis: M. 1, 60.

Dühring, Dr. E., der Werth des Lebens,
 populär dargestellt. Zweite, völlig umgearb. und verb.
 Auflage. 19 1/2 Bog. gr. 8. Preis: M. 6.
 Leipzig. Fues's Verlag (R. Reisland.)

In der Dieterich'schen Verlagsbuchhandlung in Göttingen sind neu erschienen: [332]

Abhandlungen der Königl. Gesellschaft d. Wissenschaften zu Göttingen. Bd. 25. M. 36.

Forschungen zur deutschen Geschichte. Bd. 20, Heft 1. Preis des kompletten Bandes von 3 Heften M. 10, 50.

Martens, nouveau Recueil général de traités et autres actes relatifs aux rapports du droit international. Continuation par Ch. Samwer et J. Hopf, Deuxième Série. T. III, Lvr. 3. T. IV, Lvr. 1, 2. M. 30.

Philologus, Zeitschrift für das klassische Alterthum. Herausgegeben von E. v. Leutsch. Bd. 39, Heft 1. Preis für den kompletten Bd. von 4 Heften M. 17.

Philologischer Anzeiger. Beiblatt zum Philologus, herausgegeben von E. v. Leutsch. Bd. 10, Heft 1. Preis für den kompletten Band von 12 Heften M. 15.

Übersicht, bibliographische, über die die Griechischen u. Lateinischen Autoren betr. Literatur a. d. J. 1867—76. Abth. 1, Heft 2 M. 4.

Brokhaus' Conversations-Lexikon,

das in 12. Auflage vor kurzem vollständig wurde

(15 Bände, gebestet R. 90, gebunden R. 112, 50),

die anerkannt beste, neueste u. wohlfeilste populäre Encyclopädie,

empfehlte sich mit oder ohne Bilder-Atlas

(500 Tafeln, 8 Bde., geb. R. 75, geb. R. 105; Text, 2 Bde.,

geb. R. 15, geb. R. 20.)

als vorzugswürdiges gerignetes Weihnachtsgeschenk.

In allen Buchhandlungen vorräthig. [338]

Soeben ist erschienen:

[334]

Bender, H., Professor, Rom und Römisches Leben im Alterthum. Mit zahlreichen Abbildungen nach Zeichnungen von A. Gnauth, Director der Kunstschule in Nürnberg, Professor Rieus und A. Schill in Stuttgart u. A. Erster Halbband. Lex. 8. Eleg. broch. Mark 6.

(Die zweite Hälfte des Werkes erscheint bis Ostern 1880 und wird ebenfalls nur Mark 6 kosten.)

Tübingen, 12. December 1879.

H. Laupp'sche Buchhandlung.

Im Verlag von H. Stitzel in Leipzig erscheint auch für das Jahr 1880: [331]

Im neuen Reich.

Wochenschrift für das Leben des deutschen Volkes in Staat, Wissenschaft und Kunst.

Herausgegeben

von

Dr. Wilh. Lang.

39ster Jahrgang.

Jährlich 52 Nummern von 4 bis 5 Halbbg. gr. 8. Halbjährlicher Abonnementspreis R. 14.

Die Wochenschrift „Im neuen Reich“, welche sich seit ihrem Bestehen einer ungewöhnlichen Theilnahme des gebildeten Publicums im In- und Auslande zu erfreuen gehabt hat, wird auch im kommenden Jahre fortfahren, neben den auf die Tagespolitik bezüglichen Artikeln und Correspondenzen, größere wissenschaftliche und unterhaltende Aufsätze namhafter und bewährter Schriftsteller zu bringen.

Bestellungen auf das erste Semest. des neuen Jahrgangs werden in allen Buchhandlungen und Postanstalten des In- und Auslandes angenommen, durch welche auch Nr. 1 zur Probe gratis zu beziehen ist.

Soeben erschien:

Dr. v. Schwarze, Erörterungen praktisch wichtiger Materien aus dem deutschen Strafproceßrechte. Heft 1.

Preis: R. 1, 50.

Diese Schrift erscheint in zwanzigsten Heften, von dem 1-4 einen Band bilden. Dieselbe wird nur solche Materien behandeln, welche für die Praxis von besonderer Wichtigkeit sind, mit allen von dem Gesichtspunkte des Bedürfnisses der Praxis, so weit die weitere Ausführung der Sätze, welche über die wichtigsten Materien in dem Commentare des Verfassers vorgetragen waren sind. Die Methode, nach welcher die Erörterung der Materien erfolgt, ist ebenfalls mit ausschließlicher Rücksicht auf die Praxis gewählt worden, so daß die Erörterung dem Praktiker die Mängel möglicher Vollständigkeit und in voller Uebersicht vorliegt. Das erste Heft enthält folgende Erörterungen: 1. Der austrachtliche Strafbefehl. 2. Die Privatklage.

Leipzig.

Fues's Verlag (R. Weidm.)



Soeben erschien:

Goethe's Leben

von

H. Rörer.

Mit authentischen Documenten.

50 Kupferstiche u. 4 Holzschnitte.

(Schon früher erschienen.)

4 Bände. 8. Preis, 6. 4

Heft, geb. 12. R. 12

Leipzig.

Fues's Verlag

(R. Weidm.)

Goethe nach dem Orig.-Gemälde v. Sebber.

Antiquarischer Bucherverkehr.

Ankauf ganzer Bibliotheken sowie einzelner Werke von Werth. Gefl. Anerbietungen reelle und coulante Erledigung.

Otto Harrassowitz, Antiquariats-Buchhandlung in Leipzig.

Philologie und Sprachwissenschaft.

Ankauf von Bibliotheken, sowie einzelner Werke und Zeitschriften aus diesen Gebieten zu billigen Preisen gegen baar.

Lieferung alter und neuer Bücher schnell und zu günstigen Bedingungen.

Gefällige Anfragen, sowie Anerbietungen umgehend beantwortet.

Lagerkataloge gratis und franco.

Streng reelle Ausführung aller Aufträge, welche Berufung auf mehrere von uns bediente öffentliche Bibliotheken gewährleistet wird.

Simmel & Co. in Leipzig.



